

Edição
03/17



MOTO PEÇAS

Câmbio e Diferencial

16S

1300 - 1455 - 1650

**MBB - VOLVO - RANDON
MAN/VW - IVECO**

Moto Peças Transmissões S/A
Avenida Hollingsworth, 719
Sorocaba/SP • CEP 18087-105
Tel: 15-3412.3222
atendimento@motopecas.com.br

www.motopecas.com.br



**MBB - VOLVO - RANDON
MAN/VW - IVECO**
16S-1300 / 1455 / 16S-1650

Fig.	MOTO PEÇAS	Referências				Descrição	1650	1300	1455	1600	1900	1350
01	02301	A000.262.59.10	0091.302.160	--	7149357	Engrenagem Constante Z28 - 58E	X			X		
01	#	--	0091.302.294	--		Engrenagem 5ª móvel (constante)	X					
01	02364	A000.262.40.10	1295.302.071	--	8123585	Engrenagem Constante Z28 - 58E		X				
01	02345	A000.262.65.10	0091.302.272	2TO-311532	7149848	Engrenagem 5ª móvel (constante) Z30 - 58E	X					X
02	02365	A000.262.19.40	1295.304.278		7882177	Corpo de Acoplamento 57E - 58E		X		X	X	
02	02302	--	1316.304.186			Corpo de Acoplamento 3ª / 5ª - 57E - 58E	X		X			X
02	02305	A000.262.71.40	0091.304.311	2TO-311146	7149361	Corpo de Acoplamento - 58E - 57E	X		X			X
02	02401	--	1316.304.187	--		Corpo de Acoplamento - 58E - 57E	X		X			X
02	02400	--	1316.304.185	2TO-311160-A	7144100	Corpo de Acoplamento 3ª - 57E - 58E	X		X			X
02	02307	A000.262.70.40	0091.304.310	2TO-311160	7149842	Corpo de Acoplam. 3ª/4ª-57E-58E- rebaixo 135,35mm	X		X			X
03	02303	A000.262.70.34	1297.304.484	2TO-311269	42532487	Anel Sincronizado 3ª / 4ª - Z57	X		X			X
03	02308	--	1316.304.168	2U2-311269	42549968	Anel Sincronizado 3ª / 4ª - Z57	X		X			
03	02366	A000.262.99.34	1304.304.686	--	1526697	Anel Sincronizado - Z57 (aço x molibdênio)		X		X	X	
04	02356	--	0091.202.024	--	1662703	Eixo Piloto - 57E - 10E - (com tubo de lubrificação)	X					
04	02367	A001.262.10.02	1295.202.011	--		Eixo Piloto - 57E - (com tubo de lubrificação)		X				
04	02300	A001.262.64.02	0091.202.028	--		Eixo Piloto - 57E - (com tubo de lubrificação)	X					
04	#	--	0091.202.031	--	212008893	Eixo Piloto - 57E	X					
04	02393	A001.262.19.02	1295.233.028	--		Eixo Piloto - 57E - (com tubo de lubrificação)		X				
04	02394	--	1295.202.008	--	1527331	Eixo Piloto - 57E - (com tubo de lubrificação)		X				
04	02402	--	0091.202.033	--	1662785	Eixo Piloto - 57E - (com tubo de lubrificação)	X					
04	#	--	0091.202.034	--	7149348	Eixo Piloto - 57E - 48E	X					
04	#	--	0091.202.040	2TO-311143		Eixo Piloto - 57E - 48E	X					
04	#	--	0091.202.050	2T2-311143		Eixo Piloto 57E	X					
05	#	--	1297.198.400	2TO-311580		Jogo de Reparo (pino + mola)	X		X			X
06	02310	A001.262.19.23	1316.304.167	2TO-311365-A		Luva de Engate 4ª / 5ª - 57E	X		X			
06	02368	A000.262.36.23	1295.304.002	--	7982164	Luva de Engate 4ª / 5ª - 57E		X		X	X	
06	02304	--	1310.304.202	--		Luva de Engate 4ª / 5ª - 57E	X		X			
06	02346	A000.262.66.23	1310.304.225	2TO-311365-A	93157239	Luva de Engate 3ª / 4ª / 5ª - 57E (antiga)	X		X			
07	#	A001.990.42.50	0501.398.371	2TO-311495	7149407	Porca de Segurança	X	X	X	X	X	
08	02369	A000.262.25.14	1295.304.135	--	8123547	Engrenagem 4ª móvel - Z30 - 58E		X				
08	02347	A000.262.72.14	0091.304.219	2TO-311351-C	7149851	Engrenagem 4ª móvel - Z28 - 58E - (dentes sheivados)	X		X			
08	02306	A000.262.79.14	0091.304.314	--	7149367	Engrenagem 4ª móvel - Z30 - 58E - (dentes retificados)	X					
09	02314	--	1316.304.181	--		Corpo Sincronizado 3ª / 4ª - 57E - 38E - (cubo)	X		X			
10	02371	A000.262.32.13	1295.304.128	--	8123548	Engrenagem 3ª - Z34 - 58E - Móvel		X				
10	02348	A000.262.95.13	0091.304.238	2TO-311285-C	7149852	Engrenagem 3ª - Z35 - 58E - Móvel	X		X			
10	02311	A000.262.86.13	0091.304.317	--	7149366	Engrenagem 3ª - Z34 - 58E - Móvel	X					
11	02372	A000.262.26.05	1295.304.245	--	42492538	Eixo Secundário		X				
11	02349	A000.262.67.05	0091.304.267	2TO-311460	7149854	Eixo Secundário - 38E - 38E - 34E - 31E	X		X			
11	02312	A000.262.66.05	0091.304.266	--	7149373	Eixo Secundário - 38E - 38E - 34E - 28E	X					
12	02373	A000.262.26.12	1295.304.121	--	8123549	Engrenagem 2ª móvel - Z38 - 58E		X				
12	02313	A000.262.88.12	0091.304.322	2TO-311163	7149365	Engrenagem 2ª móvel - Z38 - 58E	X		X			
13	02374	A000.262.21.40	1297.304.196	--	7982268	Corpo de Acoplamento 1ª / 2ª - 63E - 58E		X		X	X	
13	02351	A000.262.50.40	0091.304.128	2TO-311167	7149363	Corpo de Acoplamento 1ª / 2ª - 58E - 63E	X					
13	02399	A000.262.72.40	1316.304.183	2U2-311167-B	85105109	Corpo de Acoplamento 3ª - 63E - 58E	X		X			X
14	#	--	1246.304.278	--		Anel Sincronizado 1ª / 2ª (estrias finas)		X		X	X	
14	02375	A000.262.37.34	1296.304.135	--	93191133	Anel Sincronizado 1ª / 2ª (estrias grossas)		X		X	X	
14	02352	A000.262.78.34	1297.304.485	2TO-311295	42534634	Anel Sincronizado 1ª / 2ª - 63E (aço)	X					
14	02315	A001.262.10.34	1316.304.170	2TO-311295-A	93160314	Anel Sincronizado 1ª / 2ª - 63E - (aço)	X		X			X
15	02350	A000.262.72.35	0091.304.127	2TO-311243	7149362	Corpo Sincronizado 1ª / 2ª - 63E - 38E (cubo)	X					
15	02316	A001.262.38.35	1316.304.179	2TO-311243-A	85105111	Corpo Sincronizado 1ª / 2ª - 63E (cubo)	X		X			X
16	02353	A000.262.76.23	1310.304.067	2TO-311242	93160381	Luva de Engate 1ª / 2ª - 63E	X					
16	02377	A336.262.00.23	1257.304.020	--	42485367	Luva de Engate 1ª / 2ª - 63E		X		X	X	
16	02317	A001.262.11.34	1316.304.169	--	85108756	Luva de Engate 1ª / 2ª - 63E	X		X			X
17	#	A000.262.24.50	1297.304.035	2TO-311511	7982259	Bucha 1ª	X		X	X	X	
18	02378	A000.262.50.11	1295.304.202	--	8123550	Engrenagem 1ª - Z47 - 58E - Móvel		X				
18	02319	A001.262.24.11	0091.304.297	2TO-31251-A	7149364	Engrenagem 1ª - Z47 - 58E - Móvel	X		X			

**MBB - VOLVO - RANDON
MAN/VW - IVECO**

16S-1300 / 1455 / 16S-1650

Fig.	MOTO PEÇAS	Referências				Descrição	1650	1300	1455	1600	1900	1350
19	#	A000.262.55.40	0091.304.207	2TO-311329	7149369	Corpo de Acoplamento Ré - 24E - 34E	X		X			
20	#	A000.262.23.50	1297.304.034	--		Bucha Ré - 78x65,2mm	X		X			
21	#	A001.262.10.11	0091.304.210	2TO-311761	7149372	Engrenagem Ré Grande - Z38 - 24E	X		X			
22	#	A000.262.37.62	1297.304.381	--	93155824	Arruela de Encosto			X	X		
23	02382	A000.262.02.09	1295.304.248	--	7982176	Engrenagem Solar - Z27 - 28E		X			X	
23	02354	A000.262.15.09	0091.304.216	2TO-311914	7149853	Engrenagem Solar - Z24 - 31E	X	X				
23	02323	A000.262.12.09	0091.304.194	--	7149368	Engrenagem Solar - Z27 - 28E	X					
24	#	--	0091.303.157	--		Engrenagem Fixa (constante) - Z31	X					
24	02383	A000.263.37.10	1295.303.037	--	42532351	Engrenagem Fixa (constante) - Z34		X				
24	02355	A000.263.66.10	0091.303.173	--	8190715	Engrenagem Fixa (constante) - Z34 - (dentes retificados)	X		X	X		
24	02324	A000.263.76.10	0091.303.174	2TO-311532-A	7149856	Engrenagem Fixa (constante) - Z31	X					
25	02384	A000.263.36.10	1295.303.027	--	8123587	Engrenagem 4ª Fixa - Z31		X			X	
25	02328	A000.263.48.14	0091.303.142	--	7149359	Engrenagem 4ª Fixa - Z31	X					
25	02325	A000.263.43.14	0091.303.141	2T2-311351	7149857	Engrenagem 4ª Fixa - Z34	X	X				
26	02385	A000.263.35.10	1295.303.026	--	8123588	Engrenagem 3ª Fixa - Z25		X				
26	02326	A000.263.45.13	0091.303.106	2TO-311285-B	7149858	Engrenagem 3ª Fixa - Z28	X	X				
26	02329	A000.263.49.13	0091.303.137	--	7149358	Engrenagem 3ª Fixa - Z25	X					
27	02386	A000.263.34.02	1295.303.066	--	8123589	Eixo Intermediário Z17 - Z20 (Carretel)		X				
27	02327	A000.263.71.02	0091.303.146	2TO-300061	7149360	Eixo Intermediário - Z17 - Z20 (Carretel)	X	X				
27	#	--	0091.303.156	--		Eixo Intermediário - (Carretel)	X					
27	#	A000.263.67.02	0091.303.092	--	1662714	Eixo Intermediário - (Carretel)	X					
28	#	A000.263.14.30	1295.305.056	2TO-311515A	8121930	Eixo Engrenagem - Ré	X	X	X	X	X	
29	02331	A000.263.00.32	0091.305.014	2TO-313507	42492275	Engrenagem Ré - Z24	X	X	X	X	X	
30	#	A000.260.62.61	0091.232.022	--	1662955	Porta Planetária - 38E - (vazio)	X		X	X		
30	02337	A000.260.60.61	0091.232.021	2TO-313312	7149868	Porta Planetária - 38E - (vazio)	X					
31	#	A000.263.03.74	1297.332.109	2TO-323323	8190756	Eixo da Engrenagem Satélite (5 pçs)	X	X	X	X		
32	#	A000.260.15.97	1297.232.023	--	7982241	Jogo de Engrenagem Planetária - Z26 - (jogo c/ 5 pçs)	X		X	X		
32	02388	A000.260.27.97	0091.232.003	--	7982154	Engrenagem Planetária - Z26 - (aplicado 5 pçs)		X			X	
32	02338	A000.260.26.97	0091.232.034	2TO-323301	93156046	Jogo de Engrenagem Planetária - Z30 - (jogo c/ 5 pçs)	X	X				
33	02335	A000.263.63.10	0091.332.060	--	8121936	Engrenagem Anelar - Z83 (Grupo planetário)	X		X			
33	02339	A000.263.79.10	0091.332.057	2TO-233315	8198832	Engrenagem Anelar - Z86 (Grupo planetário)	X	X				
34	02336	A000.263.10.25	0091.332.022	--	7149380	Porta Engrenagem Anelar - Z83 - 64E (Grupo planetário)	X		X	X		
34	#	A000.263.04.25	0091.332.045	2TO-323316	93156047	Porta Engrenagem Anelar - Z86 - 64E (Grupo planetário)	X	X				
35	#	A000.263.11.20	1297.332.002	2TO-311511	7982271	Anel Intermediário	X	X	X	X		
36	02341	A000.263.17.20	1296.233.008	2TO-313689	7882213	Corpo de Acoplamento - Grupo Planetário 63E	X	X	X	X	X	
37	02342	A000.262.05.34	1296.333.044	2TO-311247	7982226	Anel Sincronizado - Grupo Planetário - Z63	X	X	X	X	X	
38	#	A000.263.07.35	1296.333.002	2TO-313243	7982225	Corpo Sincronizado - 63E - (cubo)	X	X	X	X	X	
39	#	--	1295.198.402	--		Jogo de Reparo - precionador		X	X	X		
39	#	--	1297.198.400	2TO-311580		Jogo de Reparo - precionador	X	X			X	
40	02344	A000.263.05.23	1296.333.023	2TO-313242	7982227	Luva de Engate - Grupo Planetário - 63E	X	X	X	X	X	
41	02392	A000.263.19.20	1295.233.025	--	42492557	Corpo de Acoplamento - 63E - 36E - Grupo Planetário		X			X	
41	02357	A000.263.20.20	1313.233.001	2TO-323341	93156049	Corpo de Acoplamento - Z63 - 38E - Grupo Planetário	X	X	X	X		
42	#	A000.264.31.31	1297.338.001	--		Engrenagem sem Fim do velocímetro Z11	X		X	X		
42	#	--	0091.338.066	--		Engrenagem sem Fim do velocímetro	X					
43	#	A000.264.84.45	0091.338.046	2T2-311809		Flange de Saída - 38E (yoke)	X					
43	#	--	0091.338.044	--		Flange de Saída (yoke)	X					
43	#	--	0091.338.055	2TO-311809		Flange de Saída - 180mm	X	X				
43	#	A000.264.42.45	1297.338.041	--		Flange de Saída - 204mm	X		X	X		
43	#	--	1297.338.051	--		Flange de Saída - 204mm	X		X			

futuro lançamento

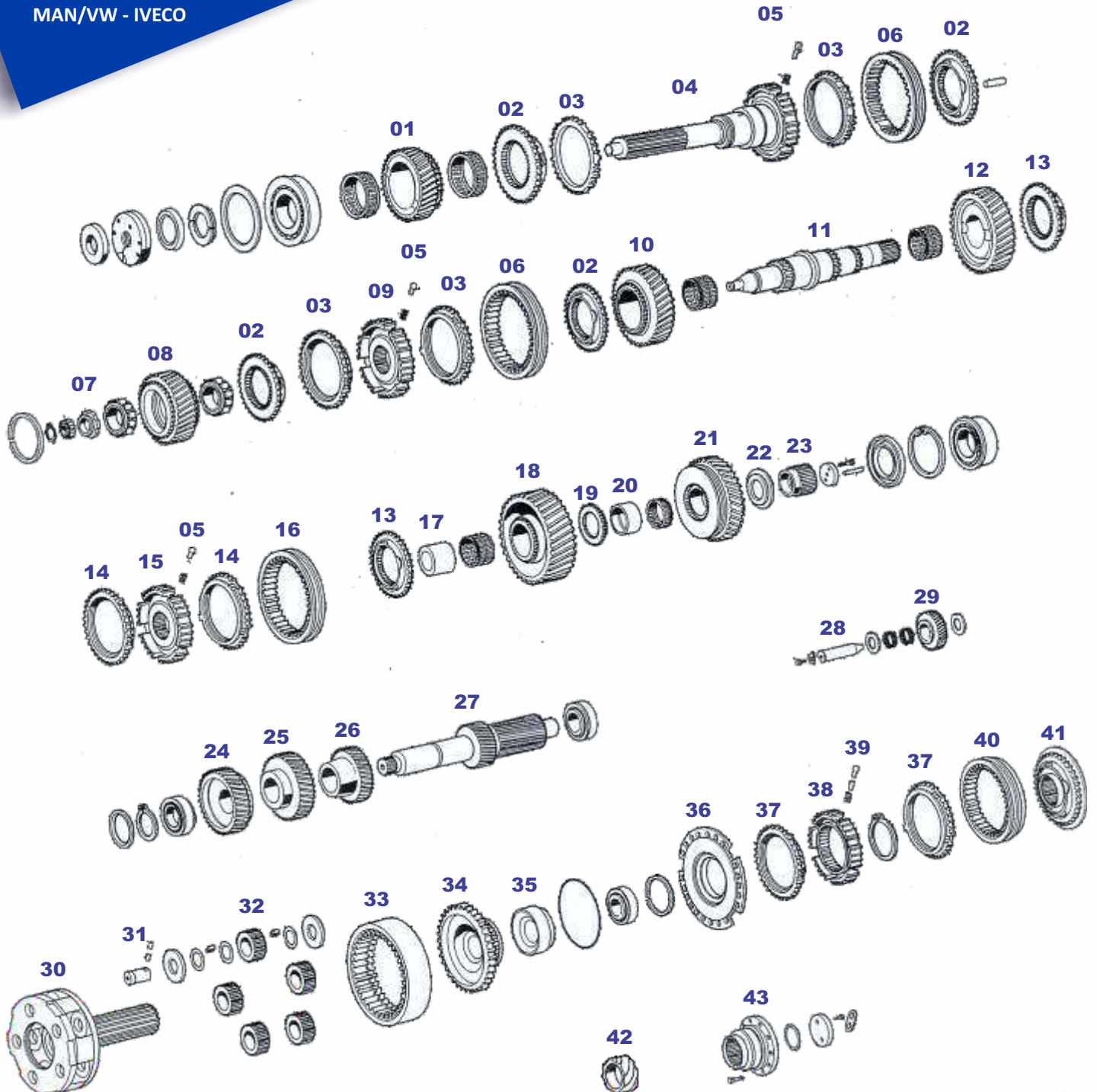
16S

1300 - 1455 - 1650

MBB - VOLVO - RANDON
MAN/VW - IVECO

MOTO PEÇAS

LINHA AUTOMOTIVA - Câmbio



DESENHO ILUSTRATIVO - NÃO APLICÁVEL TECNICAMENTE

MOTO PEÇAS
Câmbio e Diferencial

Moto Peças Transmissões S/A
Avenida Hollingsworth, 719 • Iporanga • Sorocaba/SP • CEP 18087-105
Tel: 15 | 3412.3222 • atendimento@motopecas.com.br
www.motopecas.com.br