

Edição
03/17



MOTO PEÇAS

Câmbio e Diferencial

G60 / G85

MBB

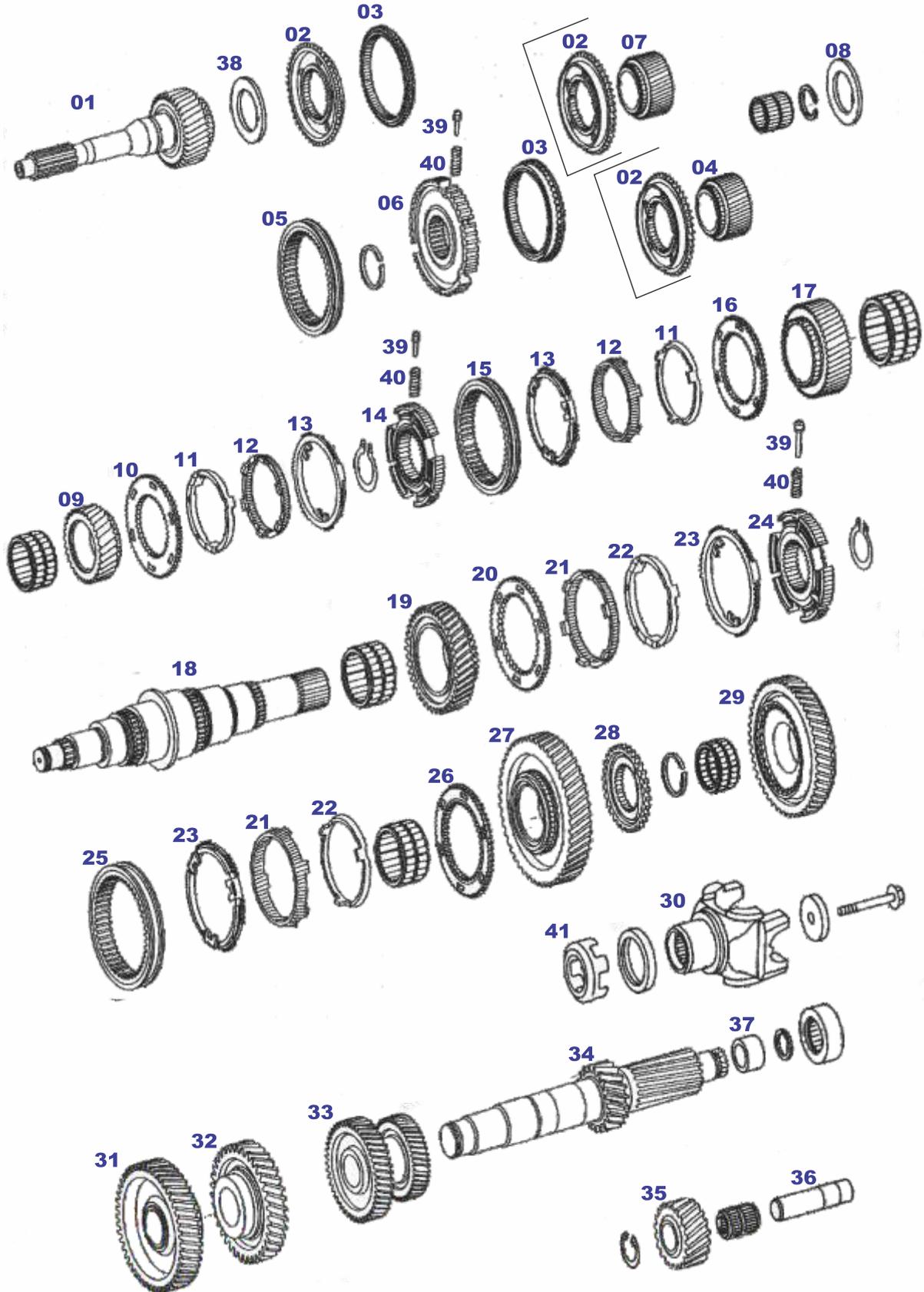


Moto Peças Transmissões S/A
Avenida Hollingsworth, 719
Sorocaba/SP • CEP 18087-105
Tel: 15-3412.3222
atendimento@motopecas.com.br

www.motopecas.com.br

MBB

G60 / G85



DESENHO ILUSTRATIVO - NÃO APLICÁVEL TECNICAMENTE

MBB G60 / G85

Fig.	MOTO PEÇAS	Referências	Descrição	60	85
01	03000	970.262.19.02 - 694.262.00.02	Eixo Piloto Z24 - 46 e 18 estrias - comp. 311mm	X	
01	03036	695.262.00.02 - 976.262.14.02	Eixo Piloto Z28 - 46 e 18 estrias - comp. 308mm		X
02	03001	694.262.01.34 - 970.262.15.34	Corpo de Acoplamento da 5ª e 6ª vel - 60 e 46 estrias	X	X
02	03033	694.262.00.34	Corpo de Acoplamento da 5ª vel. - 60 e 42 estrias - (aplicar 02 pçs)	X	
02	03034	695.262.00.34	Corpo de Acoplamento da 6ª vel. - 60 e 48 estrias	X	X
03	03002	970.262.30.37 - 970.262.15.37	Anel Sincronizador da 5ª e 6ª vel. - Z60 - (aplicar 02 pçs)	X	X
04	03005	694.262.01.15	Engrenagem da 5ª vel. Móvel - Z28 - 42 estrias	X	
05	03004	694.262.02.23 - 970.262.29.23	Luva Corrediça da 5ª e 6ª vel - 60 estrias	X	X
06	03037	695.262.00.35 - 976.262.08.35	Corpo Sincronizador da 5ª e 6ª vel. - 24 e 60 estrias	X	X
06	03003	694.262.01.35 - 970.262.15.35	Corpo Sincronizador da 5ª e 6ª vel. - 28 e 60 estrias	X	
07	03038	976.262.01.16	Engrenagem da 6ª vel. Móvel - Z24		X
07	03039	976.262.08.16 - 695.262.00.16	Engrenagem 6ª vel. Móvel - Z24 - 48 estrias		X
08	#	695.262.00.62 - 976.262.04.62	Arruela de encosto da engrenagem da 4ª vel.	X	X
08	#	970.262.01.62 - 694.262.00.62	Arruela distanciadora da engrenagem da 4ª vel.	X	
09	03006	695.262.00.14 - 970.262.11.14	Engrenagem da 4ª vel. Móvel - Z35 - 54 estrias	X	X
10	03007	970.262.24.34 - 973.262.01.34	Corpo de Acoplamento da 4ª vel. - .66 e 54 estrias	X	X
11	03008	970.262.19.37 - 970.262.35.37	Cone Sincronizador Interno da 3ª e 4ª vel. - 133mm - (aplicar 02 pçs)	X	X
12	03009	970.262.31.34	Anel Sincronizador Intermediário da 3ª e 4ª vel - 140mm - (aplicar 02 pçs)	X	X
13	03010	970.262.39.37	Cone Sincronizador Externo da 3ª e 4ª vel - 140mm - (aplicar 02 pçs)	X	X
14	03011	694.262.03.35	Corpo Sincronizador da 3ª e 4ª vel - 40 e 66 estrias	X	X
15	03012	694.262.01.23 - 975.262.00.23	Luva Corrediça da 3ª e 4ª vel - 66 estrias	X	X
16	03013	970.262.25.34 - 974.262.00.34	Corpo Acoplamento da 3ª vel - 44 e 66 estrias	X	X
17	03014	694.262.00.13 - 970.262.11.13	Engrenagem da 3ª Móvel vel - Z47 e 44 estrias	X	X
18	03040	976.262.17.05 - 975.262.00.05	Eixo Secundário 24-40-40-32-26 estrias		X
18	03015	970.262.04.05 - 970.262.02.05	Eixo Secundário 28-40-40-32-26 estrias	X	
19	03016	695.262.00.12 - 970.262.10.12	Engrenagem da 2ª vel. Z45 - 58 estrias	X	X
20	03017	694.262.03.34 - 975.262.02.34	Corpo de Acoplamento da 2ª vel - 57 e 58 estrias	X	X
21	03018	970.262.30.34	Anel Sincronizador Intermediário da 1ª e 2ª vel - 155mm - (aplicar 02 pçs)	X	X
22	03019	970.262.02.37 - 970.262.34.37	Cone Sincronizador Interno da 1ª e 2ª vel - 148mm - (aplicar 02 pçs)	X	X
23	03020	970.262.38.37	Cone Sincronizador Externo da 1ª e 2ª vel - Z57 - 155mm - (aplicar 02 pçs)	X	X
24	03021	694.262.02.35 - 970.262.24.35	Corpo Sincronizador da 1ª e 2ª vel - 40 e 57 estrias	X	X
25	03022	694.262.00.23 - 975.262.02.23	Luva Corrediça da 1ª e 2ª vel - 57 estrias	X	X
16	03023	694.262.02.34	Corpo de Acoplamento da 1ª vel - 57 e 46 estrias	X	X
27	03024	695.262.00.11 - 975.262.01.11	Engrenagem da 1ª vel. Móvel - Z50 - 46 estrias	X	X
28	03025	694.262.00.35 - 970.262.08.35	Corpo Sincronizador da Ré - 32 e 27 estrias	X	X
29	#	695.262.02.33 - 975.262.01.33	Engrenagem da Ré - Z47 - 27 estrias	X	X
30	#	970.262.14.45	Flange - 26 estrias	X	
30	#	970.262.11.45	Flange - 26 estrias	X	
30	#	970.262.10.45	Flange - 26 estrias	X	X
31	03041	695.263.00.10 - 976.263.12.10	Engrenagem Fixa Constante - Z45		X
31	03027	694.263.00.10 - 970.263.06.10	Engrenagem Fixa Constante - Z53	X	
32	03028	694.263.00.15 - 970.262.06.15	Engrenagem Fixa da 5ª vel - Z45	X	
32	03042	695.263.00.16 - 976.263.00.16	Engrenagem Fixa da 5ª / 6ª vel - Z53		X
33	03029	970.263.07.13 - 694.263.00.13	Engrenagem Fixa da 3ª e 4ª vel - Z38 - Z33	X	X
34	03030	970.263.07.02 - 694.263.00.02	Eixo Intermediário (carretel) - Z12 - Z19 - 17 estrias	X	X
35	03031	694.263.00.31 - 970.263.03.31	Engrenagem da Ré - Z21	X	X
36	#	694.263.00.30 - 970.263.02.30	Eixo da Engrenagem da Ré	X	X
37	#	970.981.00.81	Bucha	X	X
38	#	000.990.93.82 - 970.262.22.52	Calços de 2.90mm até 5.00mm (conf. necessidade)	X	X
39	#	970.262.02.74	Pino (aplicar 09 pçs por câmbio sendo 03 pçs por conjunto)	X	X
40	#	970.993.64.01	Mola (aplicar 09 pçs por câmbio sendo 03 pçs por conjunto)	X	X
41	#	970.262.01.28	Estrela de impulso	X	X

futuro lançamento

G60 / G85

MBB

APLICAÇÃO

LUBRIFICAÇÃO

RECOMENDAÇÕES DE ÓLEO

Abastecer o Câmbio com óleo lubrificante recomendado pelo fabricante do veículo.

CAIXAS DE CÂMBIO MB G56, MB G60 E MB G85 no BRASIL e em regiões tropicais devem ser abastecidas exclusivamente com os óleos Classe MB 235.12 com especificações de Óleo Monoviscoso SAE 40.

A utilização de lubrificantes incorretos ou com aditivos é geralmente a causa de problemas em diferenciais.

VEÍCULO	CÂMBIO	conj.	eixo	ônibus / caminhão
ATEGO 1419	G60	41x10 / 39x8	HL4/62 D10	CAM.
ATEGO 1719	G60	43x10 / 47x9	HL4/62 D10	CAM.
OF 1219	G60-6	43x11	HL2/54 D-8,6	ONIB.
OF 1519R	G60-6	38x8	HL4/61 D-11,5 Reforçado	ONIB.
OH 1519	G60-6	39x8	HH4/12 D-10	ONIB.
ATEGO 1315	G60-6	41x10 / 39x8	HL4/62 D-10	CAM.
ATEGO 1315	G60-6	39x8	HL5/61 DZ-11	CAM.
ATEGO 1418	G60-6	41x10 / 39x8	HL4/62 D-10	CAM.
ATEGO 1418	G60-6	39x8	HL5/61 DZ-11	CAM.
ATEGO 1518	G60-6	41x10 / 39x8	HL4/62 D-10	CAM.
ATEGO 1518	G60-6	39x8	HL5/61 DZ-11	CAM.
ATEGO 1718	G60-6	43x10 / 38x8	HL4/62 D-11	CAM.
ATEGO 1718	G60-6	39x8	HL5/61 DZ-11	CAM.
ATRON 1319	G60-6	41x10 / 39x8	HL4/61 D10	CAM.
ATRON 1319	G60-6	39x8	HL5/61 DZ11	CAM.
L 1318	G60-6	41x10		CAM.
OF 1218	G60-6/9,20	43x11	HL2/54-8,6	ONIB.
OF 1418	G60-6/9,20	41x10	HL4/60-D10	ONIB.
OH 1518	G60-6/9,20	39x8	HH4/12 D10	ONIB.
L 1218 EL	G60-6/9,20	41x10	HL4/61 HL5/60DZ	CAM.
L 1418 EL	G60-6/9,20	41x10	HL4/61 HL5/60DZ	CAM.
OF 1519	G60-6/9,20	41x10	HL4/60 D-10	ONIB.
ATEGO 1419	G85	45x8 / 39x8	HL5/61 DZ11	CAM.
ATEGO 1719	G85	45x8 / 39x8	HL5/61 DZ11	CAM.
O 500 M	G85-6	41x7	HO4/09-DL11,5	ONIB.
O-500 M 1826 BUGGY	G85-6	38x8	HO4/09 DL-11,5	ONIB.
O 500 M/30	G85-6	38x8	HO4/09 DL11,5	ONIB.
OF 1721	G85-6	41x7	HL4/060 D-10	ONIB.
OF 1722 M	G85-6	41x7	HL4/060-D10	ONIB.
OF 1724	G85-6	41x7	HL4/060-D10	ONIB.
OF 1724 L	G85-6	47x8	R 390-11.5/S22,2	ONIB.
OH 1621 L	G85-6	47x8	HH4/08 DL10,5	ONIB.
ATEGO 1725	G85-6	45x8	HL5/Z	CAM.
ATEGO 1725 (4x4)	G85-6	45x8	HL5/Z	CAM.
ATEGO 1726	G85-6	45x8 / 39x8	HL5/61 DZ11	CAM.
ATEGO 1726 (4x4)	G85-6	43x7	AL3 ; HL4/062 D11	CAM.
ATEGO 2426	G85-6	45x8 / 39x8	HL5/61 DZ11	CAM.
ATRON 1719K	G85-6	45x8	HL5/Z	CAM.
ATRON 2324	G85-6	39x8 / 45x8	HL5/60 DZ10	CAM.
ATRON 2324	G85-6	39x8 / 39x7	MS 23-245	CAM.
L 1620 (6x2)	G85-6	43x7		CAM.
L 1622	G85-6	43x7 / 41x7 / 39x8	HL4/061D HL5/60DZ	CAM.
OH 1622 L	G85-6	47x8	HH4/08 DL10,5	ONIB.



MOTOPEÇAS
Câmbio e Diferencial