



Catálogo de **Peças**

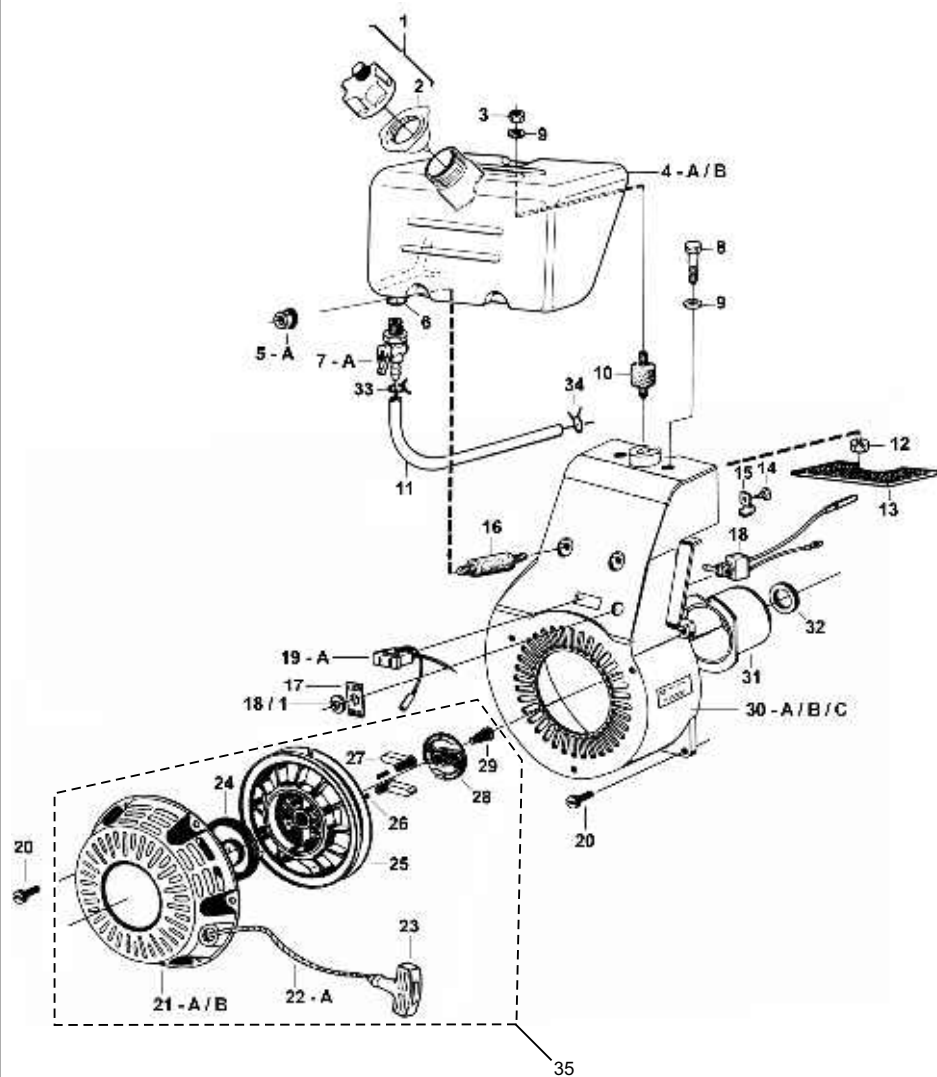
Agosto 2.007

Motores

2T
4T
DIESEL

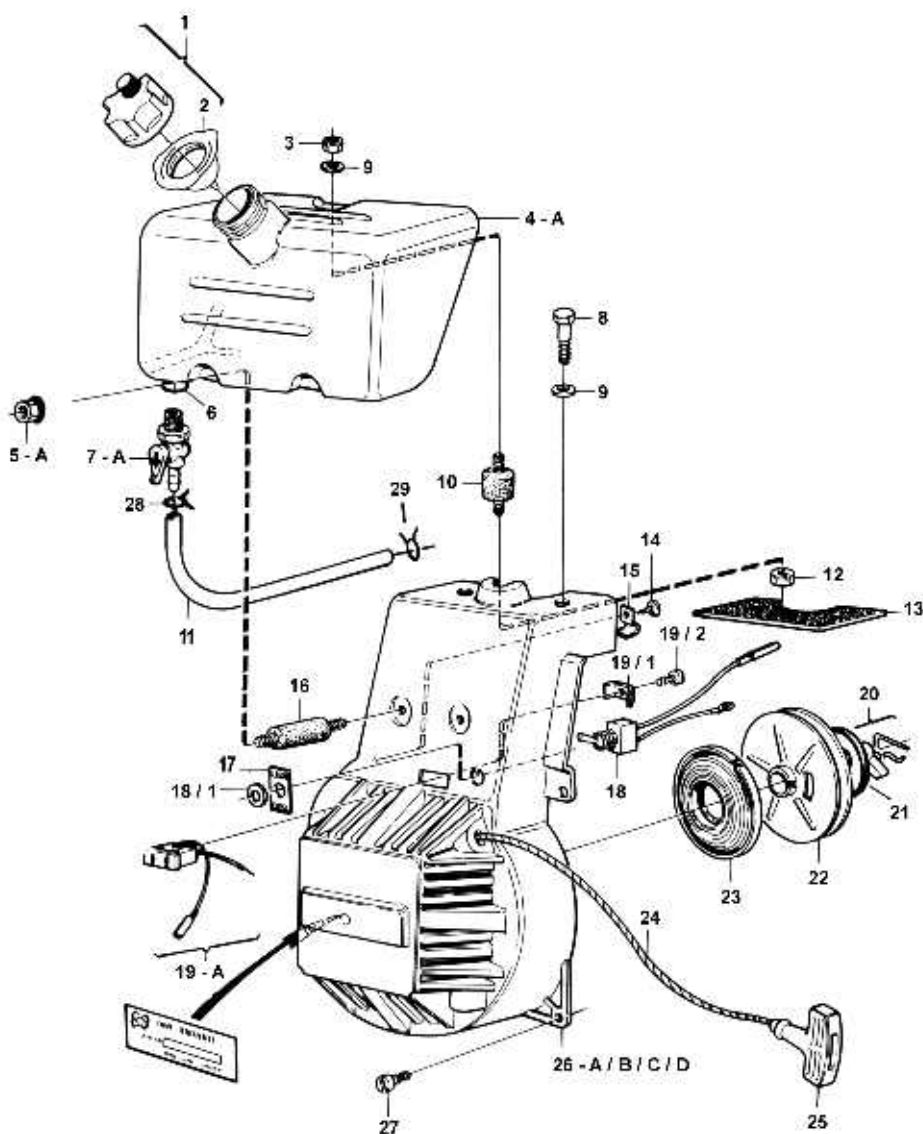
<i>página 01</i>	2 Tempos
<i>página 25</i>	4 Tempos
<i>página 57</i>	DIESEL

Tanque / Carenagem (Geração III)



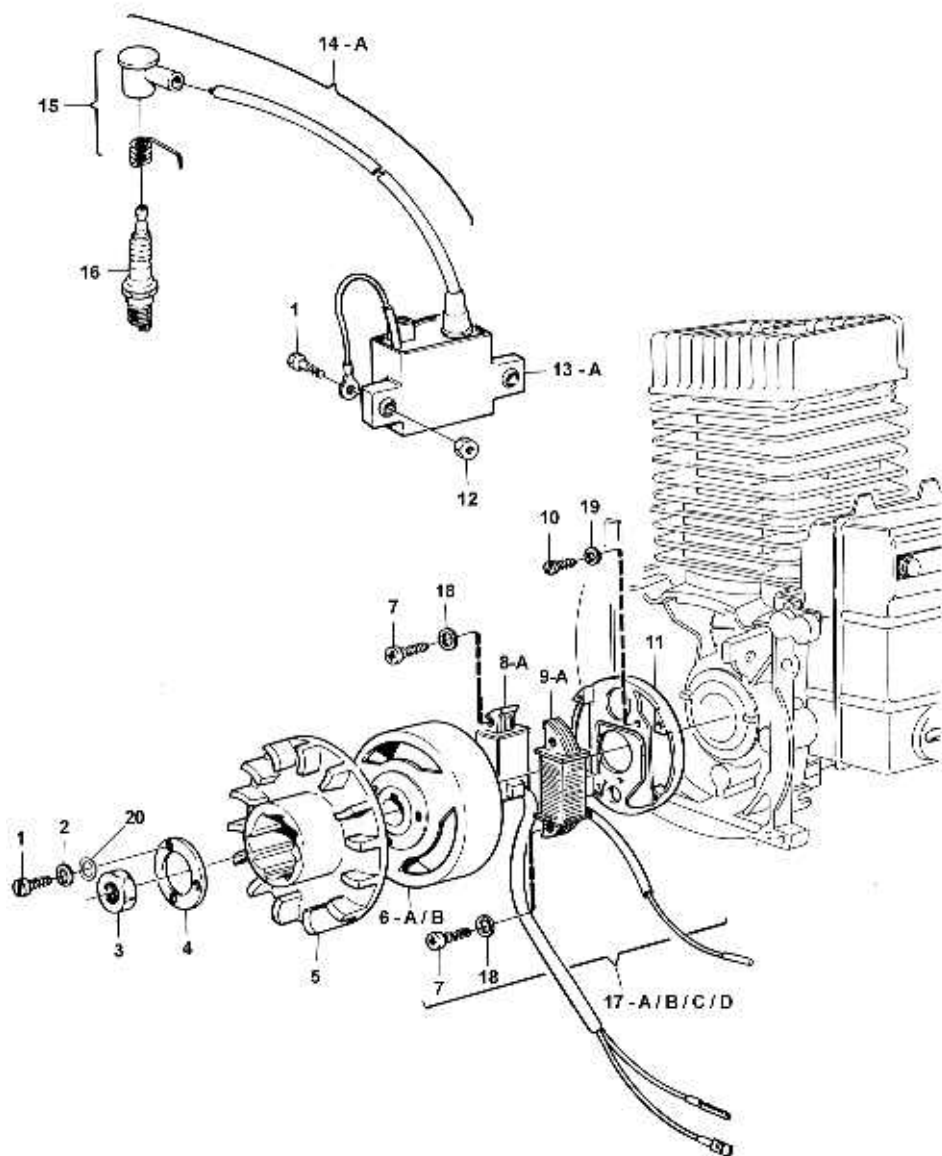
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	90301290-0	Tampa do tanque completa		1
2	19301280-9	Vedante tanque combustível		1
3	10202210-6	Porca sextavada M8 auto travante		1
4	19301320-1	Tanque de combustível H	H-MB-MV	1
4A	70301420-8	Tanque de combustível V	V-Pesc-Cort	1
4B	70301423-2	Tanque de combustível V preto	V Trapp	1
5	10201750-1	Porca sextavada M6 auto travante		2
5A	10202140-4	Arruela lisa 6 mm		2
6	10801810-0	Anel vedação torneira combustível		1
7	90308030-2	Torneira de combustível completa		1
7A	19301301-5	Conexão tanque	MG	1
8	10100450-3	Parafuso sextavado M8 x 15		2
9	10202150-9	Arruela lisa 8 mm		3
10	10801830-5	Coxim superior do tanque		1
11	23500170-5	Mangueira de combustível (metro)		1
12	10200310-1	Porca sextavada M8		1
13	13100690-0	Junta carenagem / cabeçote		1
14	10106300-3	Parafuso fenda 4,8 x 9,5 auto travante	H - RB	1
15	70301310-1	Presilha dos cabos	H - RB	1
16	10801800-3	Coxim inferior do tanque		2
17	13001910-2	Plaqueta liga / desliga		1
18	90303460-2	Chave interruptora c/ fios (18/1)		1
19	90302250-7	Tomada elétrica c/ fios	H - RB	1
19A	12802250-3	Tomada elétrica	H - RB	1
20	10100690-5	Parafuso fenda M6 x 16		7
21	70301320-1	Carcaça retrátil - B4T	Geração III	1
21A	70301321-0	Carcaça retrátil branca - B4T	Geração III (pesc)	1
21B	70301323-6	Carcaça retrátil verde	V Trapp	1
22	29600120-1	Corda do retrátil		1
23	70200061-0	Punho de arranque - B4T	Geração III	1
24	10800281-6	Mola do retrátil - B4T	Geração III	1
25	70300441-5	Carretel do retrátil - B4T	Geração III	1
26	10809210-6	Mola do cachorrete - B4T	Geração III	2
27	19307300-0	Cachorrete - B4T	Geração III	2
28	19307311-5	Guia cachorrete c/ grampo B4T	Geração III	1
29	10108960-6	Parafuso fixação carretel - B4T	Geração III	1
30	70301340-6	Carenagem vermelha - Geração III	H-RB-MB-MV	1
30A	70301341-4	Carenagem branca - Geração III	Pescador	1
30B	70301342-2	Carenagem partida elétrica	MB-MV part. elétrica	1
30C	70301343-0	Carenagem verde	V Trapp	1
31	70301330-9	Cubo do volante - BRANCO	Geração III	1
32	10202601-2	Arruela apoio cubo volante - B4T	Geração III	1
33	10800110-0	Anel elástico 9,3mm		1
34	10801950-6	Anel elástico 8,0mm		1
35	90303060-7	Retrátil completo - B4T (21 a 29)	Geração III	1
35	90303061-5	Retrátil completo, cor branca - B4T (21 a 29)	Geração III	1
35	90303062-3	Retrátil completo verde	V Trapp	1
	90311660-9	Kit conversão carenagem Geração III		1

*Q/M: quantidade por motor



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	90301290-0	Tampa do tanque completa		1
2	19301280-9	Vedante tanque combustível		1
3	10202210-6	Porca sextavada M8 auto travante		1
4	19301320-1	Tanque de combustível H	H-MB-MV	1
4A	70301420-8	Tanque de combustível V	V-Pesc-Cort	1
5	10201750-1	Porca sextavada M6 auto travante		2
5A	10202140-1	Arruela lisa 6mm		2
6	10801810-0	Anel vedação torneira combustível		1
7	90308030-2	Torneira de combustível completa		1
7A	19301301-5	Conexão tanque	MG	1
8	10100450-3	Parafuso sextavado M8 x 15		2
9	10202150-9	Arruela lisa 8 mm		3
10	10801830-5	Coxim superior do tanque		1
11	23500170-5	Mangueira de combustível		1
12	10200310-1	Porca sextavada M8		1
13	13100690-0	Junta carenagem / cabeçote		1
14	10106300-3	Parafuso fenda 4,8 x 9,5 auto-atarrachante	H-RB	1
15	70301310-1	Presilha dos cabos	H-RB	1
16	10801800-3	Coxim inferior do tanque		2
17	13001910-2	Plaqueta liga / desliga		1
18	90303460-2	Chave interruptora c/ fios (18/1)		1
19	90302250-7	Tomada elétrica c/ fios (19/1-19/2)	H-RB	1
19A	12802250-3	Tomada elétrica		1
20	90300480-0	Cachorrete / guia		1
21	10200650-0	Arruela do retrátil		1
22	70300440-7	Carretel do retrátil		1
23	90301140-8	Mola / capa		1
24	29600120-1	Corda do retrátil		1
25	70200060-0	Punho de arranque		1
26	70305000-7	Carenagem H	H-RB-MB	1
26A	70305200-0	Carenagem MV	MV-V-Cort	1
26B	70300480-6	Carenagem Pescador	Pescador	1
26C	70305030-1	Carenagem Partida elétrica	MV-MB part. elétrica	1
26D	70305400-5	Carenagem Partida elétrica	H	1
27	10100690-5	Parafuso Fenda M6 x 16		4
28	10800110-0	Anel elástico 9,3 mm		1
29	10801950-6	Anel elástico 8,0 mm		1
	90301350-8	Conjunto carretel completo		1

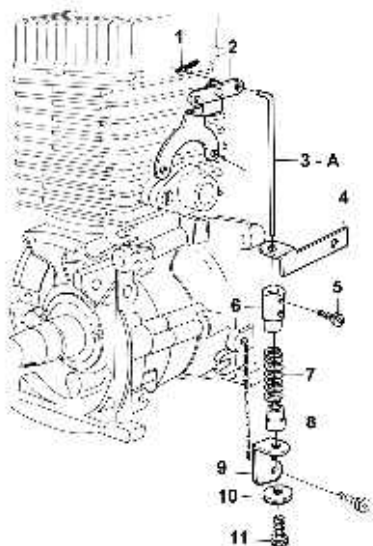
*Q/M: quantidade por motor



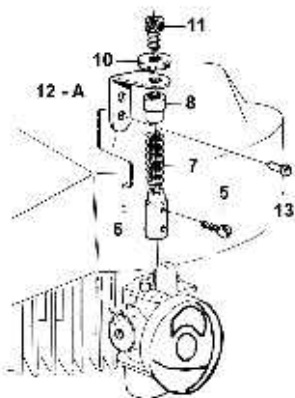
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	10105930-8	Parafuso fenda M5 x 14		5
2	10200410-8	Arruela dentada		3
3	10200030-7	Porca sextavada M16		1
4	10202600-4	Arruela de fixação do volante		1
5	19301260-4	Volante de ventilação		1
6	90231030-4	Volante magnético	3,5 CV	1
6A	90231031-2	Volante magnético - Fo.Fo.	5,0 CV	1
6B	90270990-8	Volante magnético - partida elétrica	Partida elétrica	1
7	10108150-8	Parafuso phillips M4 x 20		4
8	90210290-6	Bobina de força		1
8A	90210561-1	Bobina de força	Partida elétrica	1
9	90220390-7	Bobina de luz	MV-H-RB	1
9A	90221261-2	Bobina de luz	Partida elétrica	1
10	10100920-3	Parafuso fenda M4 x 12		2
11	70200980-4	Base do magneto		1
12	10200300-4	Porca sextavada M5		2
13	90270130-3	Conjunto eletrônico		1
13A	90270970-3	Conjunto eletrônico - partida elétrica	Partida elétrica	1
14	90300940-3	Cabo de vela / cachimbo / mola		1
14A	90300941-1	Cabo vela / cachimbo / mola	Partida elétrica	1
15	90311310-3	Cachimbo / mola		1
16	12800140-9	Vela de ignição		1
17	90231010-0	Magneto eletrônico (2-6-7-8-9-10-11) - 12Vx20W	3,5 CV	1
17A	90231011-8	Magneto eletrônico Fo.Fo. - 12V x 20W	5,0 CV	1
17B	90270170-2	Magneto elet. s/ bobina luz (2-6-7-8-10-11)	3,5 CV	1
17C	90270171-0	Magneto eletrônico Fo.Fo. - s / luz	5,0 CV	1
17D	90230061-9	Magneto eletrônico partida elétrica - 12Vx40W	Partida elétrica	1
18	10202680-2	Arruela de pressão 4 mm		4
19	10202690-0	Arruela ondulada 4 mm		2
20	10200020-0	Arruela lisa 5 mm		3
	90280230-4	Base completa c/ luz		1
	90280231-2	Base completa s/ luz		1
	12800980-9	Motor de partida	Partida elétrica	1
	12802120-5	Bateria 12 V x 14 Ah	Partida elétrica	1
	12804070-6	Botão da partida	Partida elétrica	1
	12802110-8	Eletrônico da partida (resina preta)	Partida elétrica - MV	1
	12802115-9	Eletrônico da partida (resina azul)	Partida elétrica - MB	1

*Q/M: quantidade por motor

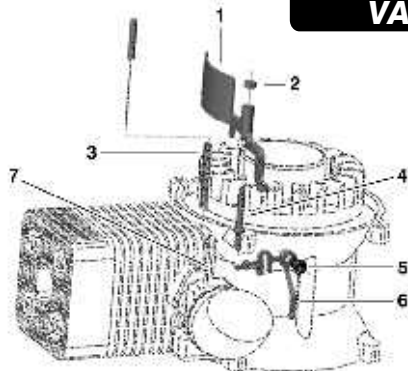
MV



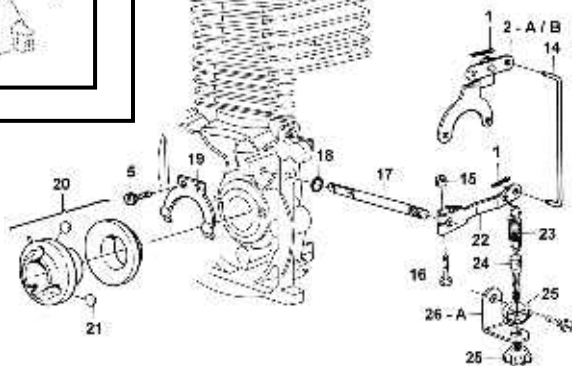
V



VAR



RAR / MG-H



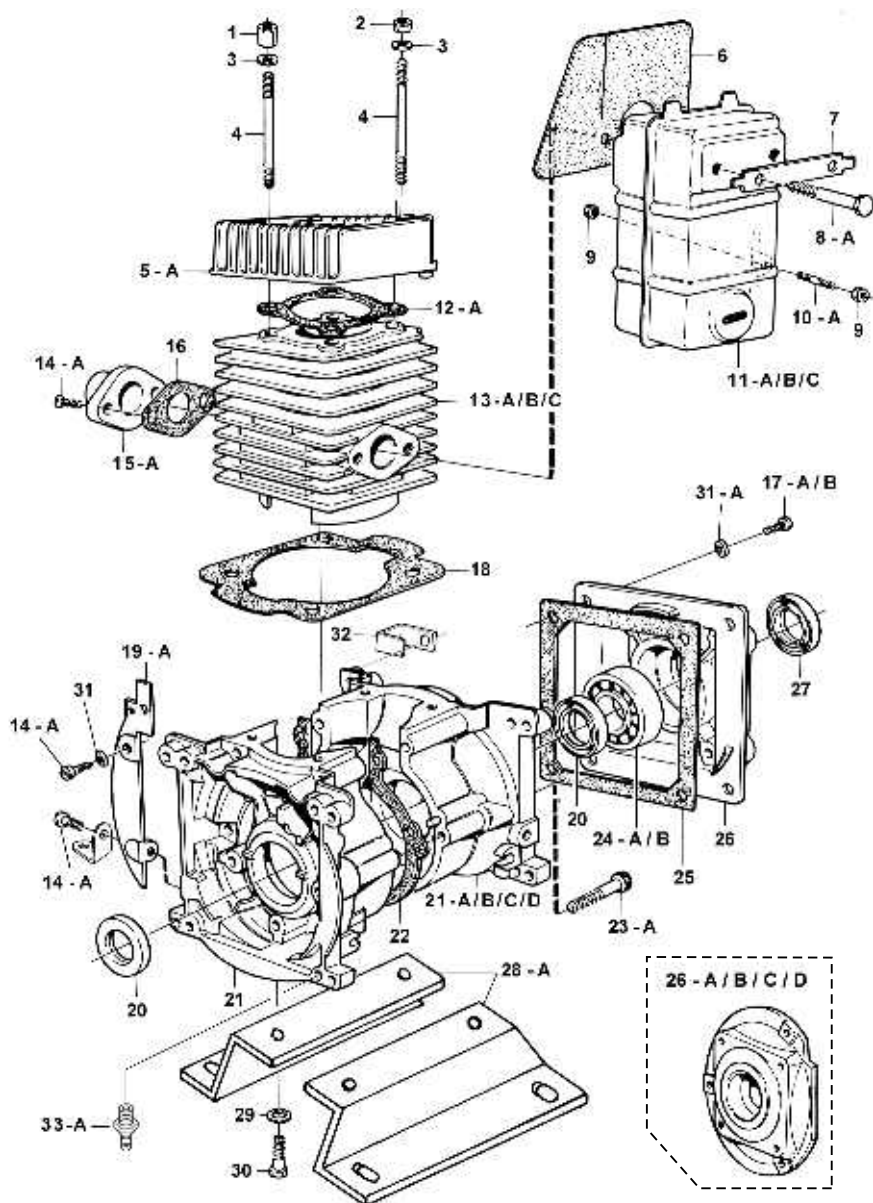
RAR

Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	10201790-0	Contrapino	MV-MG-H	2
2	70300290-8	Balancim com suporte	MV-MG-H	1
2A	70300291-9	Balancim com suporte	Carburador Tillotson	1
2B	70301060-1	Balancim com suporte - V	B3800 - TT Hobby	1
3	70301080-6	Haste do balancim	MV	1
3A	70308360-9	Haste do balancim	Carburador Tillotson	1
4	70304300-3	Guia haste do carburador	MV	1
5	10100330-2	Parafuso fenda M4 x 8	MV-MG-V-H	2
6	19200970-7	Presilha	MV-V	1
7	10800410-0	Mola de regulagem	MV-V	1
8	19203180-0	Guia da mola	MV-V	1
9	70304320-8	Suporte do parafuso de regulagem	MV	1
10	19203160-5	Contra-porca regulagem	MV-V	1
11	19203150-8	Parafuso regulagem	MV-V	1
12	70301090-3	Suporte do cabo de aceleração	V	1
12A	70310051-1	Suporte acelerador - V	TT Hobby	1
13	10102230-7	Rebite pop	V	2
14	70300230-4	Haste de ligação balancim / alavanca RAR	MG-H	1
15	10200340-3	Porca sextavada M6	MG-H	1
16	10102460-1	Parafuso sextavado M6 x 25	MG-H	1
17	70300300-1	Exo do garfo do RAR	MG-H	1
18	13200060-3	Anel o'ring da alavanca RAR	MG-H	1
19	70302760-1	Garfo do RAR	MG-H	1
20	90300370-7	Conjunto do RAR	MG-H	1
21	10400380-0	Esfera rolamento	MG-H	3
22	70300240-1	Alavanca do RAR	MG-H	1
23	10800130-5	Mola retorno do RAR	MG-H	1
24	10100660-3	Haste roscada M5 x 50	MG-H	1
25	10200320-9	Porca de plástico M5	MG-H	2
26	70304310-0	Suporte da porca do RAR	MG-H	1
26A	70310050-3	Suporte acelerador - V	Cortador - TT Prof.	1

VAR

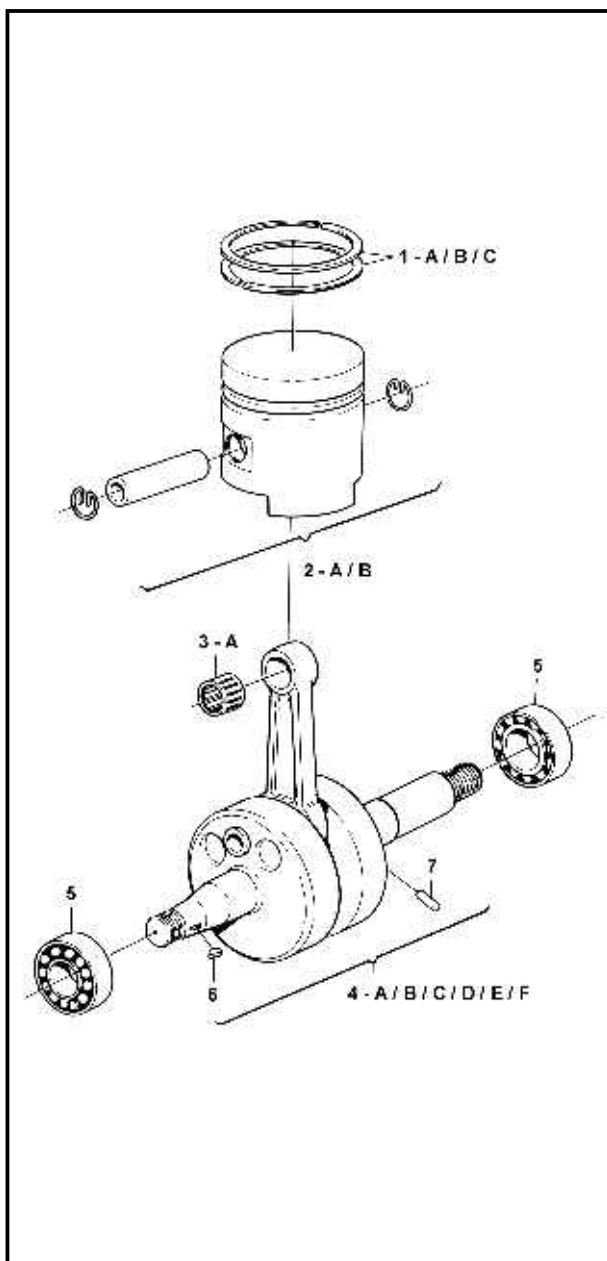
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	19300169-6	Pá do ventilador - VAR	V - V Trapp - Cort	1
2	10200302-0	Porca autotravante M5	V - V Trapp - Cort	1
3	10800101-1	Mola - VAR	V - V Trapp - Cort	1
4	10100573-9	Prisioneiro do VAR	V - V Trapp - Cort	1
5	10108960-6	Parafuso fixação carretel - B4T	V - V Trapp - Cort	1
6	19300167-0	Haste de acionamento - VAR	V - V Trapp - Cort	1
7	19200165-0	Haste do carburador - VAR	V - V Trapp - Cort	1
	90311970-5	Kit VAR	V - V Trapp - Cort	1
	70310054-6	Suporte da aceleração	V - V Trapp - Cort	1

*Q/M: quantidade por motor



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	10202230-0	Porca sextavada M8 x 20		2
2	10200310-1	Porca sextavada M8		2
3	10202150-9	Arruela lisa 8 mm		4
4	10100400-7	Prisioneiro M8 x 143		4
5	70300160-2	Cabeçote 3,5 CV		1
5A	70300161-0	Cabeçote 5,0 CV		1
6	13100680-2	Junta descarga / cilindro		1
7	70301490-6	Chapa trava dos parafusos descarga		1
8	10107870-1	Parafuso sextavado M8 x 115	H 3,5 CV	1
8A	10106320-8	Parafuso sextavado M8 x 140	H 5,0 CV	1
9	10200340-3	Porca sextavada M6		2
10	10107860-4	Haste roscada M6 x 55	H 3,5 CV	1
10A	70310130-5	Chapa fixação lateral	H 5,0 CV	1
11	70301180-0	Descarga	H 3,5 CV	1
11A	70301200-8	Descarga	H 5,0 CV	1
11B	70301180-0	Descarga	H 3800/Plus/TR	1
11C	70301780-0	Descarga	Pesc 8	1
12	13100390-0	Junta cabeçote / cilindro	H 3,5 CV	1
12A	13100391-9	Junta cabeçote / cilindro	H 5,0 CV	1
13	70300150-2	Cilindro 3,5 CV STD - 52 mm	H 3,5 CV	1
13A	70303000-6	Cilindro 5,0 CV STD - 54 mm	H 5,0 CV	1
13B	70300180-7	Cilindro 5,0 CV STD - 56 mm	H 5,0 CV	1
13C	70300186-6	Cilindro 5,0 CV STD - 56 mm alumínio	Pesc 8	1
14	10100320-5	Parafuso fenda cabeça chata M6 x 25	H-RB-MV-V	2
14A	10100690-5	Parafuso fenda cabeça cilíndrica M6 x 16	MB-Pesc-Cort	4
15	70304340-2	Coletor admissão		1
15A	70302110-7	Coletor admissão	Pesc 8	1
16	13100140-1	Junta coletor admissão / cilindro		1
17	10102460-1	Parafuso sextavado M6 x 25	H-RB-B 1800	4
17A	10108050-1	Parafuso sextavado interno M6 x 25	V	4
17B	10101400-2	Parafuso flangeado M6 x 25	H 3,5 / 5,0 CV	3
18	13100580-6	Junta cilindro / carcaça		1
19	70301050-4	Fixador da carenagem		1
19A	70300220-0	Fixador do motor de partida	Partida elétrica	1
20	13200300-9	Retentor da carcaça		2
21	90301020-7	Jogo carcaças H	H-RB-V	1
21A	90301030-4	Jogo carcaças MB	MB	1
21B	90301080-0	Jogo carcaças MV	MV-MB TOP	1
21C	90301070-3	Jogo carcaças partida elétrica	Partida elétrica	1
21D	70308014-6	Jogo carcaças azul	Pesc 4 / Pesc 8	1
22	13100120-7	Junta união das carcaças		1
23	10108060-9	Parafuso sextavado interno M6 x 45		5
23A	10100591-7	Haste roscada M6 x 70	H 3,5 / 5,0 CV	3
24	10400030-4	Rolamento do flange	H-B1800	1
24A	10400120-3	Rolamento do flange	RB-V	1
24B	10400044-4	Rolamento do flange	Cort. - B 3800/TR	1
25	13100670-5	Junta carcaça/flange	H-RB-B 1800	1
26	70308040-5	Flange acoplamento	H-RB-B 1800	1
26A	70301070-9	Flange acoplamento	V	1
26B	70310140-2	Flange acoplamento	Wacker	1
26C	70301072-5	Flange acoplamento	V - B 3700	1
26D	70301073-3	Flange acoplamento	V c/ Rol 6205	1
27	13200050-6	Retentor do flange	H-RB-V	1
28	70301040-7	Pedestal	H-RB-MV	2
28A	70310060-0	Pedestal Tratorito - lado desgarga	TT. Prof.	1
28A	70310070-8	Pedestal Tratorito - lado carburador	TT. Prof.	1
29	10200370-5	Arruela de pressão 8 mm	H-RB-MV	4
30	10100450-3	Parafuso sextavado M8 x 15	H-RB-MV	4
31	10200360-8	Arruela de pressão 6 mm		5
31A	10801470-9	Anel o'ring 11,2 x 6 mm	H 3,5 / 5,0 CV	3
32	70305010-7	Guia do cabo de vela		1
33	70200030-8	Bujão carter	WK	1
33A	19301301-5	Conexão tomada de vácuo	Pesc 8	1
	90300490-8	Jogo juntas B 3,5 CV		1
	90300491-6	Jogo juntas B 5,0 CV		1

*Q/M: quantidade por motor



Eixos Standard

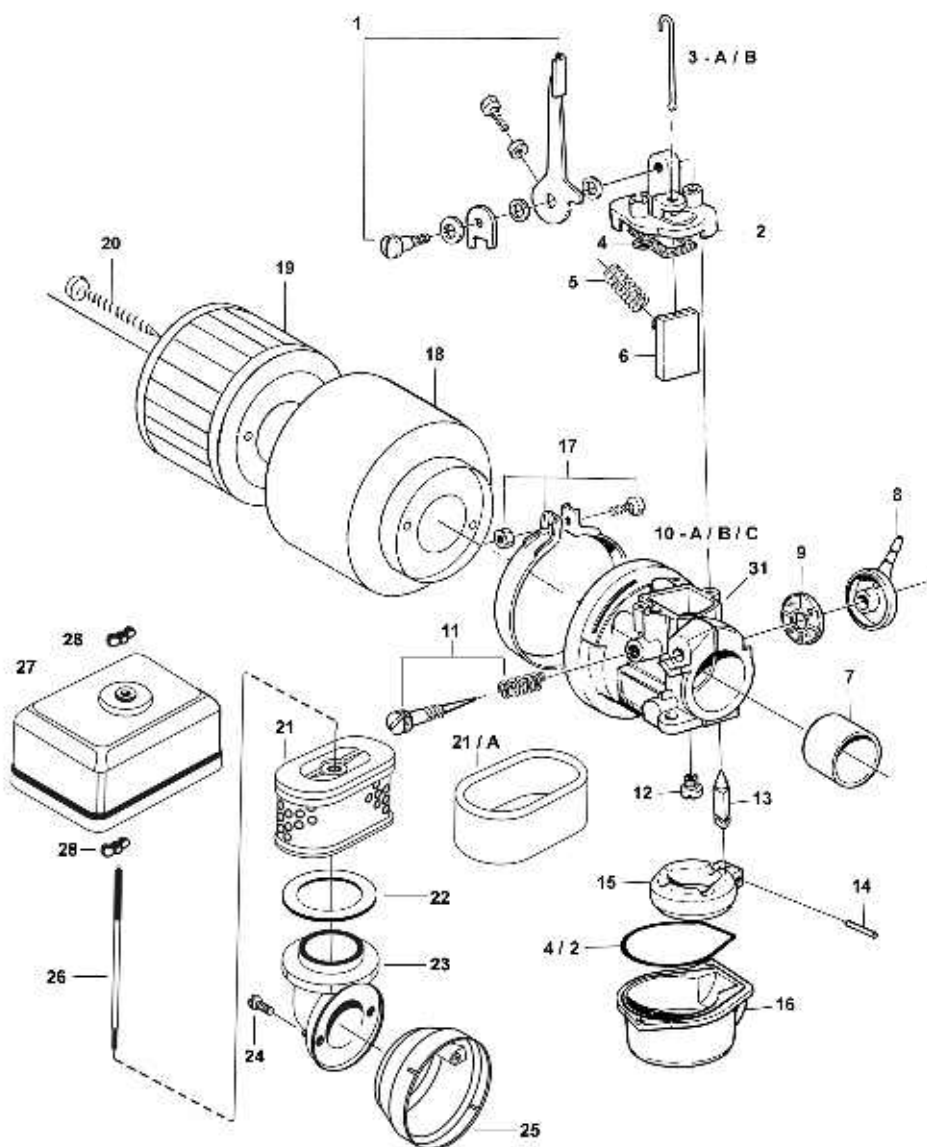
	MB 4A
	MV 4B
	MG 4C 4C.1
	V 4D
	H 4E 4E.1
	Pesc Cort 4F 4F.1
	Pesc 8 CV 4G
	Compac tador 4H
	V Trapp 4I

Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1	90300350-2	Jogo anéis 3,5 CV - 52 mm		1
1A	90300260-3	Jogo anéis 3,5 CV - 52 mm	s. 200.000	1
1B	90303980-9	Jogo anéis 5,0 CV - 54 mm		1
1C	90300360-0	Jogo anéis 5,0 CV - 56 mm		1
2	19800300-0	Pistão/pino/trava 3,5 CV - 52 mm	s. 200.000	1
2A	19801590-3	Pistão/pino/trava 5,0 CV - 54 mm		1
2B	19800480-4	Pistão/pino/trava 5,0 CV - 56 mm		1
	90300410-0	Pistão/anéis 3,5 CV - 52 mm	s. 200.000	1
	90300450-9	Pistão/anéis 5,0 CV - 54 mm		1
	19800500-2	Pistão/anéis 5,0 CV - 56 mm		1
3	10400360-5	Gaiola de agulhas	s. 200.000	1
3A	10400250-1	Rolamento agulhas		1
4A	90310030-3	Eixo virabrequim MB 3,5 CV	MB	1
4A	90310010-9	Eixo virabrequim MB 5,0 CV	MB	1
4B	90310050-8	Eixo virabrequim MV 3,5 CV	s/ embreagem	1
4B	90310140-7	Eixo virabrequim MV 3,5 CV	c/ embreagem	1
4B	90310170-9	Eixo virabrequim MV 5,0 CV	c/ embreagem	1
4C	90310070-2	Eixo virabrequim MG 3,5 CV	MG (Rosca M10)	1
4C	90310180-6	Eixo virabrequim MG 5,0 CV	MG (Rosca M10)	1
4C.1	90310181-4	Eixo virabrequim MG 5,0 CV	MG (Rosca M14)	1
4D	90310080-0	Eixo virabrequim V 3,5 CV	vertical antigo	1
4E	90310020-6	Eixo virabrequim H 3,5 CV	H-RB	1
4E	90310200-4	Eixo virabrequim H 5,0 CV	H-B 1800	1
4F	90310160-1	Eixo virabrequim Pesc/Cort	Pesc-Cort ø19	1
4F.1	90310161-0	Eixo virabrequim Pesc/Cort	Pesc-Cort ø22	1
4F.1	90310162-8	Eixo virabrequim Pesc/Cort 5,0 CV	ø22 (5 CV)	1
4F.1	90310163-6	Eixo virabrequim Pesc/RB 3,5 CV	Pesc-RB ø22	1
4F.1	90310164-4	Eixo virabrequim Pesc/RB 5,0 CV	Pesc-RB ø22	1
4F.1	90310165-2	Eixo virabrequim Cort/ 3,5 CV	B 3800 - GIII	1
4F.1	90310166-0	Eixo virabrequim Cort/ 5,0 CV	B 3800 plus/TR - GIII	1
4G	90310100-8	Eixo virabrequim Pesc 8,0 CV	Pesc 8	1
4H	90310060-5	Eixo virabrequim compactador 3,5 CV	Wacker	1
4I	90310168-7	Eixo virabrequim V Trapp	V Trapp 3,5 CV	1
4I	90310169-5	Eixo virabrequim V Trapp	V Trapp 5,0 CV	1
5	10400040-1	Rolamento do eixo virabrequim		2
6	10200630-5	Chaveta meia lua		1
7	10102310-9	Pino elástico	H-MG	1

Eixos Motor Antigo

Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
	90300230-1	Eixo virabrequim H 3,5 CV antigo	Horizontal antigo	1
	90300240-9	Eixo virabrequim V 3,5 CV antigo	Vertical antigo	1
	90300250-6	Eixo virabrequim MB 3,5 CV antigo	MB antiga	1
	90303960-4	Eixo virabrequim MV s/ embreagem antigo	MV s/ embreagem	1
	90304120-0	Eixo virabrequim FP antigo	FP antigo	1

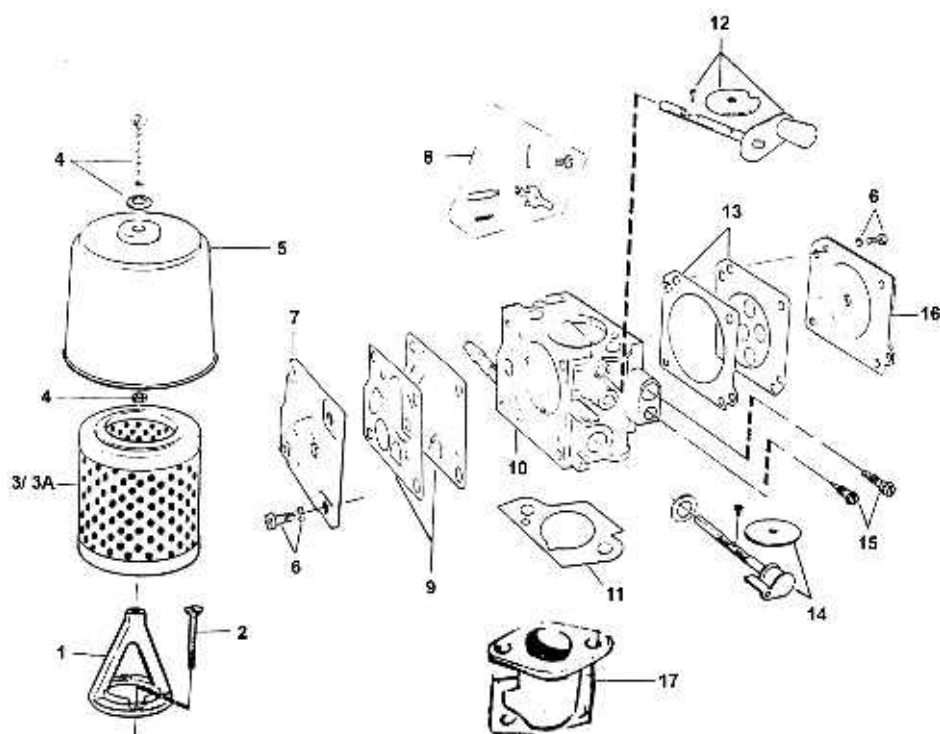
*Q/M: quantidade por motor



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	90302830-0	Conjunto aceleração MB	MB	1
2	19800770-6	Tampa do carburador		1
3	19205640-3	Haste do carburador	H-B1800	1
3A	19205500-8	Haste do carburador	MB-MV	1
3B	19205505-9	Haste do carburador - reta	V-Cort-TT	1
4	90302860-2	Jogo juntas carburador (4 - 4/2)		1
5	10802000-8	Mola do pistão do carburador	MB-MV	1
6	19802300-0	Pistão do carburador		1
7	10900620-3	Bucha acoplamento carburador		1
8	19301500-0	Tampa entrada combustível		1
9	14000230-5	Filtro de combustível		1
10	19801982-8	Carburador SHA 16.16 completo	MB	1
10A	19801981-0	Carburador SHA 16.16 completo	V-Pesc	1
10B	19801983-6	Carburador SHA 16.16 completo	MV-RB	1
10C	19801986-3	Carburador SHA 16.16 completo	H-B 1800	1
11	90302840-8	Conjunto regulagem lenta carburador		1
12	19802080-0	Gicleur		1
13	19205180-0	Válvula da bóia		1
14	10108190-7	Pino fixação bóia		1
15	19301490-9	Bóia		1
16	19301510-7	Cuba		1
17	10802010-5	Braçadeira		1
18	19300100-9	Capa do filtro de ar		1
19	14000030-2	Elemento do filtro de ar		1
20	10100210-1	Parafuso fenda fixação elemento		2
21	14000031-0	Elemento filtrante - B4T (21 - 21/A)	V-Cort-TT (Ger. III)	1
21A	14000070-1	Espuma p/ elemento filtrante - B4T	Geração III	1
22	10809300-5	Anel vedação filtro - B4T	V-Cort-TT (Ger. III)	1
23	70200050-2	Suporte filtro ar	V-Cort-TT	1
24	10101270-0	Parafuso fenda auto atarrachante	V-Cort-TT	2
25	19301870-0	Adaptador para filtro dell'orto		1
26	10100840-1	Prisioneiro do filtro M5 X 137	V-Cort-TT	1
27	19300101-7	Capa do filtro de ar - B4T	V-Cort-TT (Ger. III)	1
28	10200320-9	Porca borboleta M5	V-Cort-TT	2
29	10200360-8	Arruela de pressão 6mm		1
30	10200300-4	Porca sextavada M5		1
31	19800421-9	Corpo do carburador		1
	90300700-1	Conjunto filtro de ar (18/19/20)		1
	90300440-1	Conjunto filtro de ar - antigo		1
	90300441-0	Conjunto filtro de ar - B2T (21 a 28)	Geração III	1
	19801160-6	Carburador PHBG 19 Completo	Pesc 8	1
	19801350-1	Filtro tipo corneta	Pesc 8	1

*Q/M: quantidade por motor

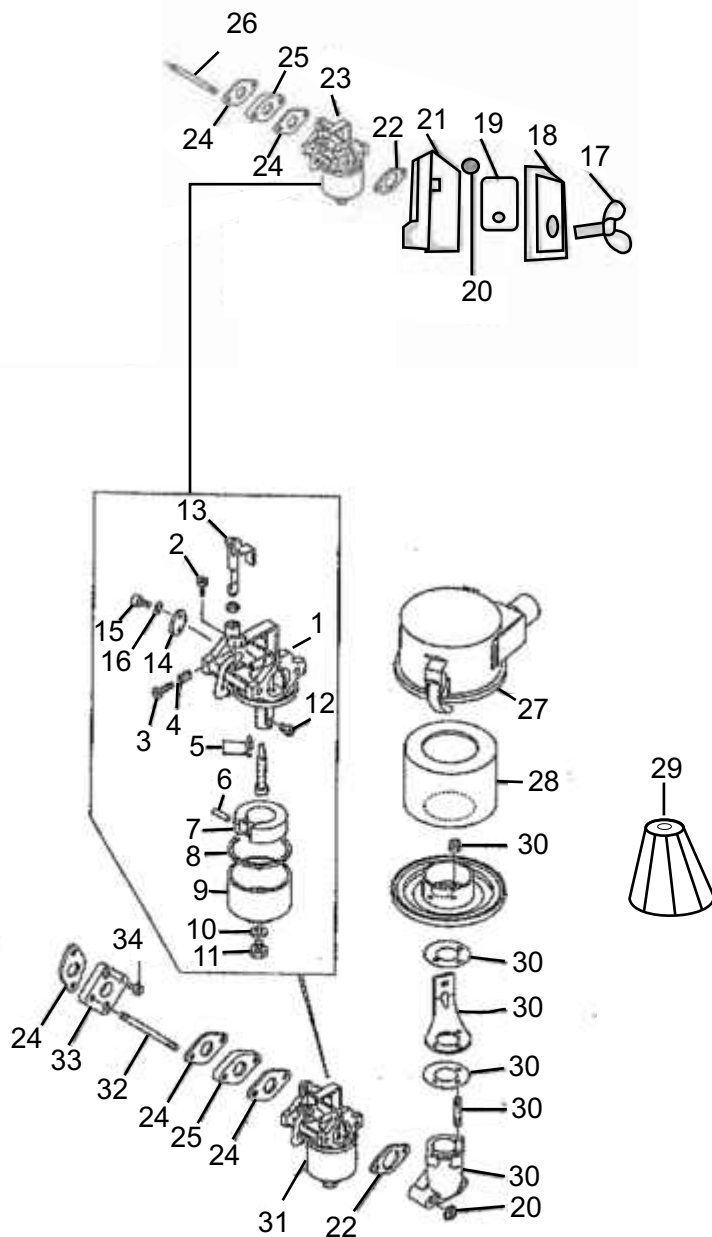
Carburador de Membrana



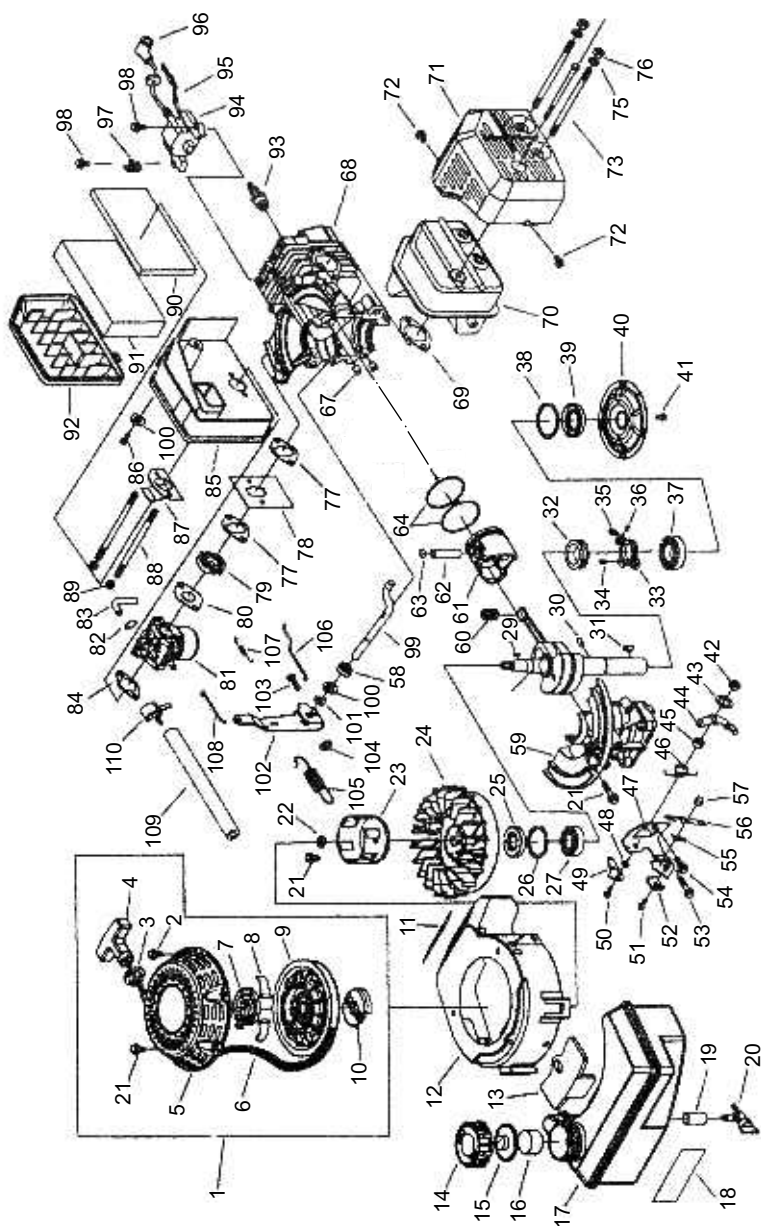
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Q/M*
1	70310180-1	Suporte do filtro de ar	1
2	10104340-1	Parafuso fixação	2
3	14000080-9	Elemento filtrante	1
3A	14000072-8	Espuma para elemento filtrante	1
4	90302000-8	Conjunto parafuso / porca / arruela	1
5	70200040-5	Capa do filtro	1
6	19801210-6	Kit parafuso de fixação das tampas	2
7	19803090-2	Tampa lado bomba	1
8	19801110-0	Kit da agulha da válvula - Tilotson	1
8A	19801112-6	Kit da agulha da válvula - Raisman	1
9	19804010-0	Kit da membrana e junta da bomba - Tilotson	1
9A	19804012-6	Kit da membrana e junta da bomba - Raisman	1
10	19801600-4	Corpo do carburador	1
11	13100550-4	Junta do coletor de admissão	1
12	19801220-3	Kit do eixo afogador	1
13	19801120-7	Kit da membrana e junta do carburador - Tilotson	1
13A	19801122-3	Kit da membrana e junta do carburador - Raisman	1
14	19804020-7	Kit do eixo acelerador	1
15	19801100-2	Kit parafusos de regulagem alta e baixa - Tilotson	1
15A	19801102-9	Kit parafusos de regulagem alta e baixa - Raisman	1
16	19801260-2	Tampa lado carburador	1
17	70310170-4	Coletor de admissão	1
	90300440-1	Conjunto filtro de ar	1
	90301770-8	Carburador tillotson completo	1
	70300291-9	Balancim com suporte p/ Tillotson	1
	70308360-9	Haste balancim p/ Tillotson	1
	70308380-3	Chapa guia p/ Tillotson	1
	70308390-0	Haste afogador p/ Tillotson	1

*Q/M: quantidade por motor

Carburador CB-1 "H-V"



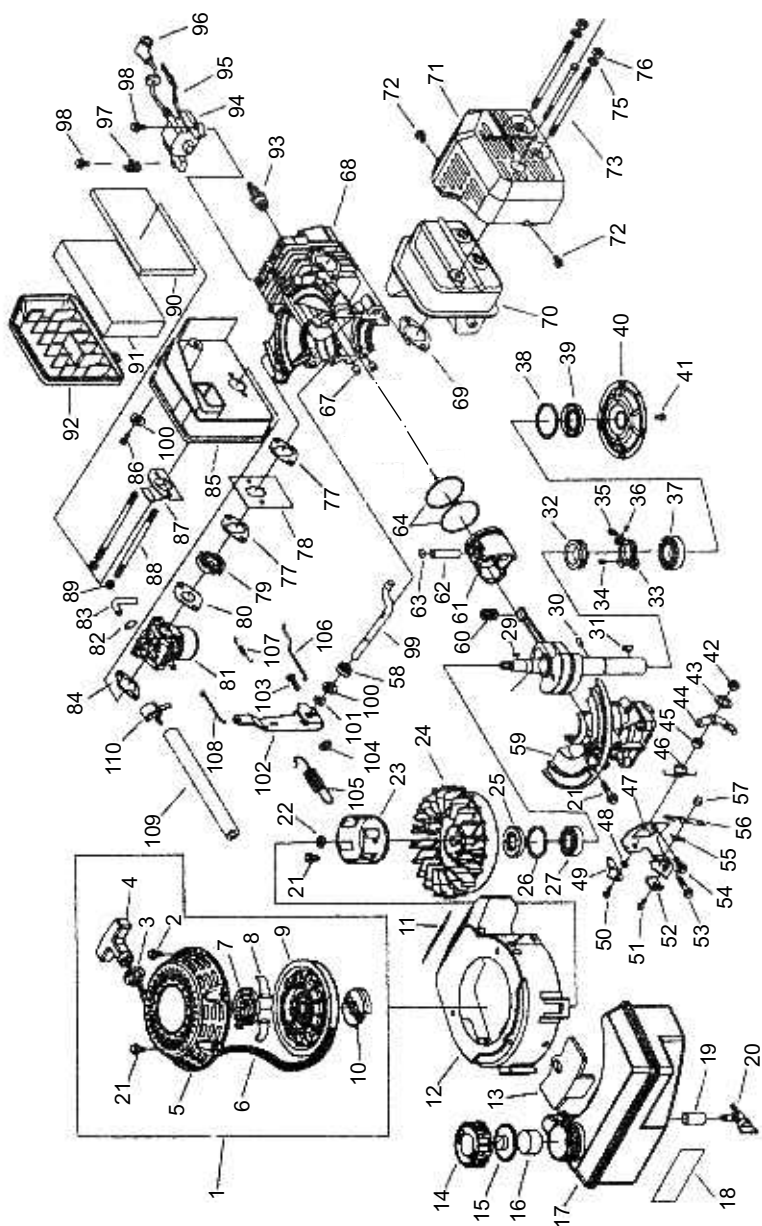
Pos	Código	Descrição	Q/M*
1A	19804860	Corpo do carburador "H"	01
1B	19804866	Corpo do carburador "V"	01
2	19804870	Gicleur do carburador	01
3	10109170	Paraf. Regulagem agulha carburador	01
4	10810340	Mola parafuso regulagem agulha carburador	01
5	19309040	Tubo gicleur	01
6	10109180	Pino cuba carburador	01
7	19309030	Bóia do carburador	01
8	13101630	Junta cuba carburador	01
9	19804880	Cuba do carburador	01
10	10109190	Parafuso cuba do carburador	01
11	10290430	Arruela parafuso da cuba	01
12	19804890	Gicleur principal	01
13	19209080	Haste do acelerador	01
14	19209090	Borboleta do acelerador	01
15	10109200	Parafuso regulagem borboleta do acelerador	02
16	10290440	Arruela	02
17	10109120	Paraf. Tampa filtro de ar	01
18	19307470	Capa filtro de ar	01
19	14000770	Espuma do filtro de ar	01
20	10205040	Porca M6	02
21	19804810	Corpo do filtro de ar	01
22	13101560	Junta do corpo do filtro de ar	01
23	19805350	Carburador completo CB-1 "H"	01
24	13101540	Junta coletor de admissão	02
25	19209040	Coletor de admissão	01
26	10102070	Prisioneiro do carburador	02
27	19307473	Capa filtro de ar "V"	01
28	14000776	Espuma filtro de ar "V"	01
29	14000773	Elemento filtro de ar "V"	01
30	90312010	Suporte filtro de ar "V"	01
31	19805360	Carburador completo "V"	02
32	10109160	Prisioneiro filtro de ar "V"	01
33	19209980	Flange coletor admissão "V"	02
34	10100320	Parafuso M6x25	01



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Q/M*
1	90303750	Retratil Completo	01
2	10102840	Parafuso Do Retratil	02
4	70200310	Punho Do Arranque	01
5	70303760	Carcaça Retratil	01
6	29600210	Corda Retratil	01
7	10802850	Mola Retratil	01
8	19303330	Cachorrete	02
9	70303770	Carretel Retratil	01
10	19303340	Guia Cachorrete	01
12	70303780	Carenagem	01
13	19208420	Suporte Fixação Do Tanque	01
14	70303790	Tampa Do Tanque	01
15	19303350	Anel Vedação Tanque Comb.	01
16	14000700	Peneira Do Tanque	01
17	70303830	Tanque Combustivel	01
19	11500230	Conexao Saida Gasolina	01
20	11500240	Torneira De Gasolina	01
21	10102850	Parafuso Cubo Do Volante	07
22	10201300	Porca M10x1.25	01
23	70303840	Cubo Do Volante	01
24	90202490	Volante Magnetico	01
25	13200830	Retentor	01
26	10802860	Anel De Ajuste	01
27	10401240	Rolamento 6004/Ps	01
28	90303760	Eixo Virabrequim	01
29	19208430	Chaveta Lado Magneto 3x5x13	01
30	19208440	Pino Guia R.A.R.	01
31	19208433	Chaveta L.T.F. 4x6.5x16	01
32	70303850	Guia Plato	01
33	70303860	Plato	01
34	19208450	Pino 3x14	01
35	70303870	Contra Peso	01
36	19208453	Pino 3x10	02
37	10401250	Rolamento 6005/Ps	01
38	19208460	Espaçador	01
39	13200833	Retentor	01
40	70303880	Flange Acoplamento	01

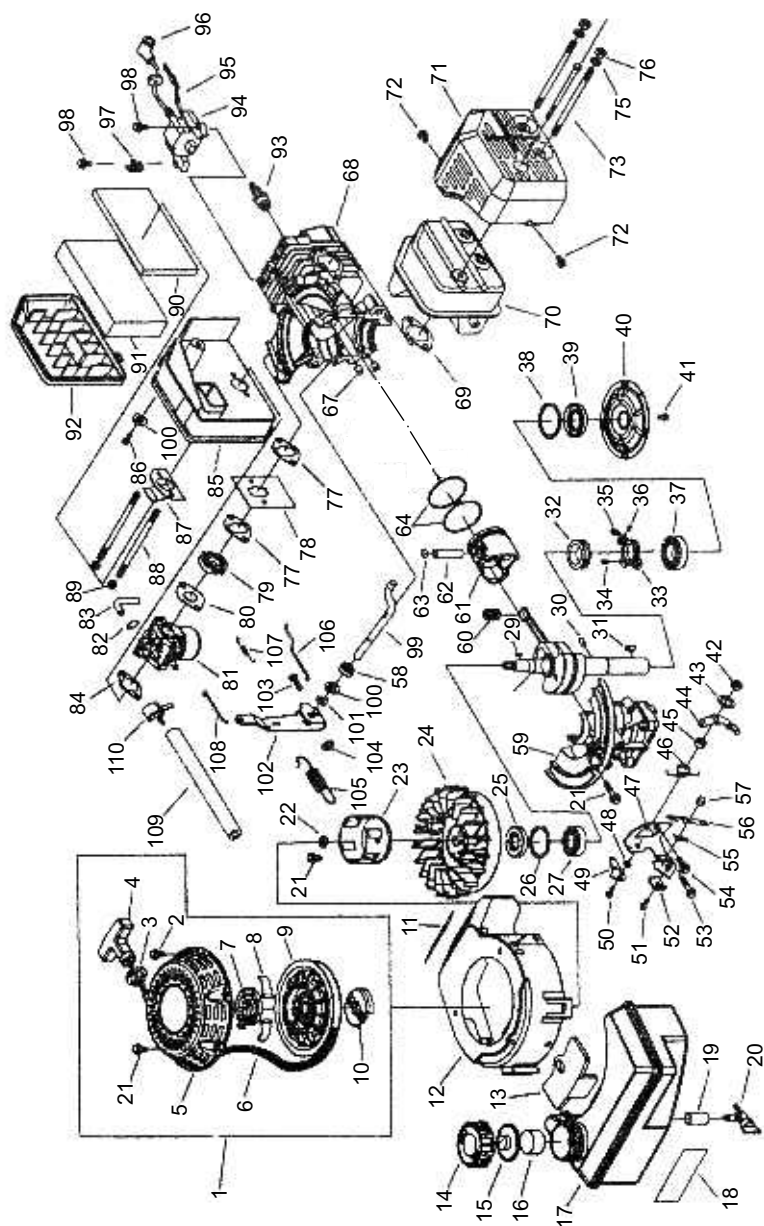
*Q/M: quantidade por motor

Motor B2T-3.8



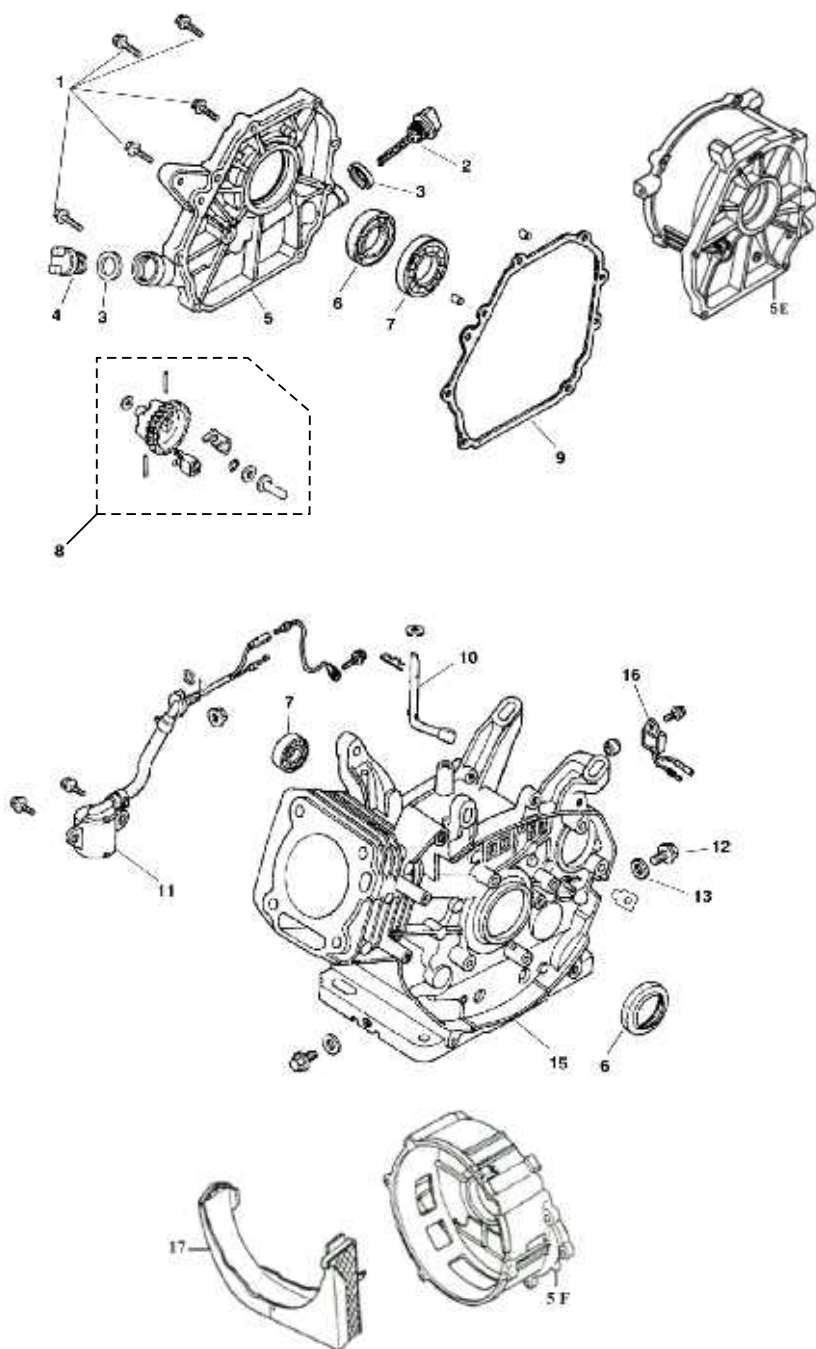
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Q/M*
41	10102860	Parafuso M8x20	04
42	10201303	Porca M6	01
43	10201306	Arruela M6	01
44	19208470	Pedal Aceleração	01
45	10802870	Coxim	01
46	10802880	Mola Pedal Aceleração	01
47	19208473	Chapa Aceleração	01
48	10802873	Coxim	01
50	10102863	Parafuso M6x18	01
51	10102866	Parafuso M5x16	01
52	19400120	Depressor	01
53	10102869	Parafuso M6x30	06
54	10102870	Parafuso M6x16	01
56	12803050	Conector	01
58	13200836	Retentor	01
59	19208480	Bloco Lado Tampa	01
60	10401260	Gaiola De Agulhas	01
61	19804400	Pistão	01
62	10102880	Pino Do Pistão	01
63	10802890	Anel Trava Pino Do Pistao	02
64	10802900	Jogo Aneis 3,8 Hp	01
67	10102883	Pino Guia	02
68	19208483	Bloco Lado Cabeçote	01
69	13101350	Junta Descarga	01
70	19208500	Descarga	01
71	19208510	Proteção Descarga	01
72	10102873	Parafuso M6x12	02
73	10102890	Prisioneiro Do Descarga	02
74	10102876	Parafuso M6x85	01
75	10201309	Arruela M8	02
76	10201310	Porca M8	02
77	13101360	Junta De Admissão	02
78	13101370	Junta Al.	01
79	19208520	Tubo Admissão Espaçador	01
80	13101363	Junta Carburador	01

*Q/M: quantidade por motor



[illegible]

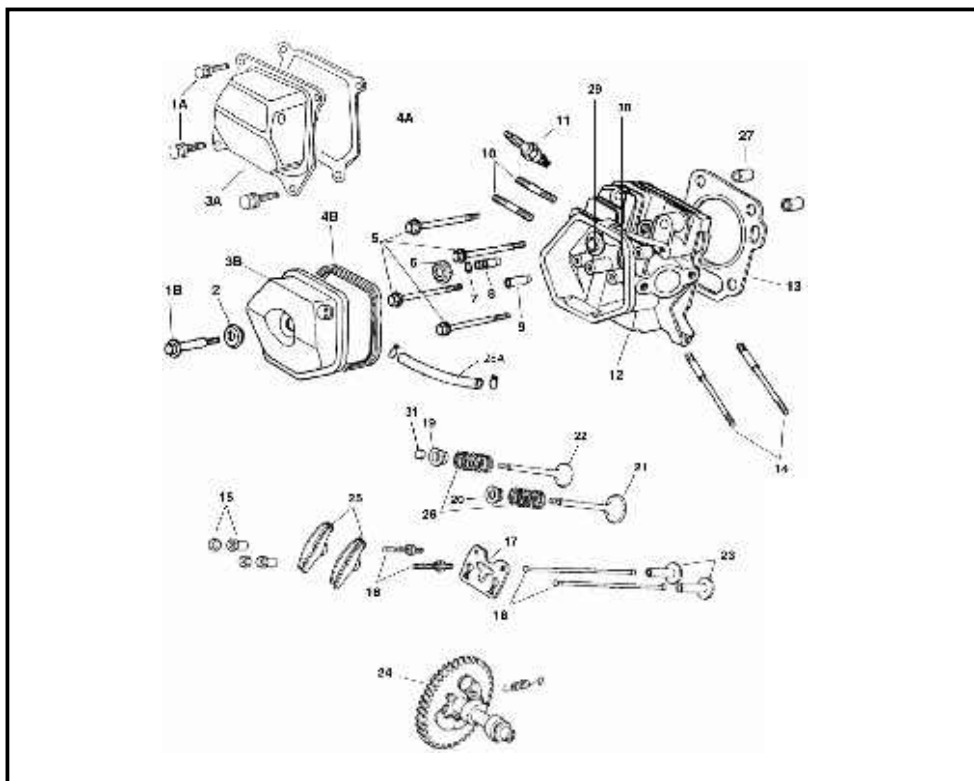
*Q/M: quantidade por motor



Carcaça / Cilindro

Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1A	10100160	Paraf. Flang. Carcaça M8x32	5.5/6.5	06
1B	10100163	Paraf. Flang. Carcaça M8x35	8.0/13.0	06
2A	90300320	Bujão nível de óleo	5.5/6.5	01
2B	90300323	Bujão nível de óleo	8.0/13.0	01
2C	90303470	Bujão nível de óleo	5000/6500L(E)	01
3A	13100470	Junta tampa de óleo	5.5/6.5	02
3B	13100473	Junta tampa de óleo	8.0/13.0	02
3C	13101310	Junta tampa de óleo	5000/6500L(E)	02
4A	19300230	Tampa do óleo	5.5/6.5	01
4B	19300233	Tampa do óleo	8.0/13.0	01
5A	70300490	Tampa da carcaça	5.5/6.5	01
5B	70300493	Tampa da carcaça	8.0	01
5D	70300498	Tampa da carcaça	13.0	01
5E	70303680	Tampa da carcaça	2500L(E)	01
5F	70303683	Tampa da carcaça	5000/6500L(E)	01
6A	13200280	Retentor da tampa	5.5/6.5	02
6B	13200283	Retentor da tampa	8.0	02
6C	13200286	Retentor da tampa	13.0	02
6D	13200810	Retentor da tampa	5000/6500L(E)	02
7A	10400040	Rolamento 6205 eixo virabrequim	5.5/6.5	02
7B	10400090	Rolamento 6206 eixo virabrequim	8.0	02
7C	10400710	Rolamento 6207 eixo virabrequim	11.0/13.0	02
7D	10401140	Rolamento 6202 eixo virabrequim	5000/6500L(E)	02
8A	90300790	Conjunto do RAR	5.5/6.5	01
8B	90300793	Conjunto do RAR	8.0	01
8C	90300796	Conjunto do RAR	11.0/13.0	01
9A	13100480	Junta tampa / carcaça	5.5/6.5	01
9B	13100483	Junta tampa / carcaça	8.0	01
9C	13100486	Junta tampa / carcaça	13.0	01
9D	13101313	Junta tampa / carcaça	5000/6500L(E)	01
10A	70300540	Braço do RAR	5.5/6.5	01
10B	70300543	Braço do RAR	8.0	01
10C	70300546	Braço do RAR	11.0/13.0	01
11A	12800150	Interruptor nível de óleo	5.5/6.5	01
11B	12800153	Interruptor nível de óleo	8.0/11.0/13.0	01
12A	10101420	Paraf. De Dreno	5.5/6.5/8.0	02
12B	10101426	Paraf. De Dreno	11.0/13.0	02
13A	13100490	Junta do Dreno	5.5/6.5	02
13B	13100493	Junta do Dreno	8.0/11.0/13.0	02
15A	70300550	Carcaça / cilindro	5.5	01
15B	70300551	Carcaça / cilindro	6.5	01
15C	70300553	Carcaça / cilindro	8.0	01
15E	70300558	Carcaça / cilindro	13.0	01
15F	70303660	Carcaça / cilindro	5000 L	01
16	12800160	Relê do interruptor nível de óleo	5.5/6.5/8.0/11.0/13.0	01
17	19208260	Tampa proteção lateral	5000/6500L(E)	01
	90301660	Jogo de juntas	5.5/6.5	01
	90301663	Jogo de juntas	8.0	01
	90301666	Jogo de juntas	13.0	01

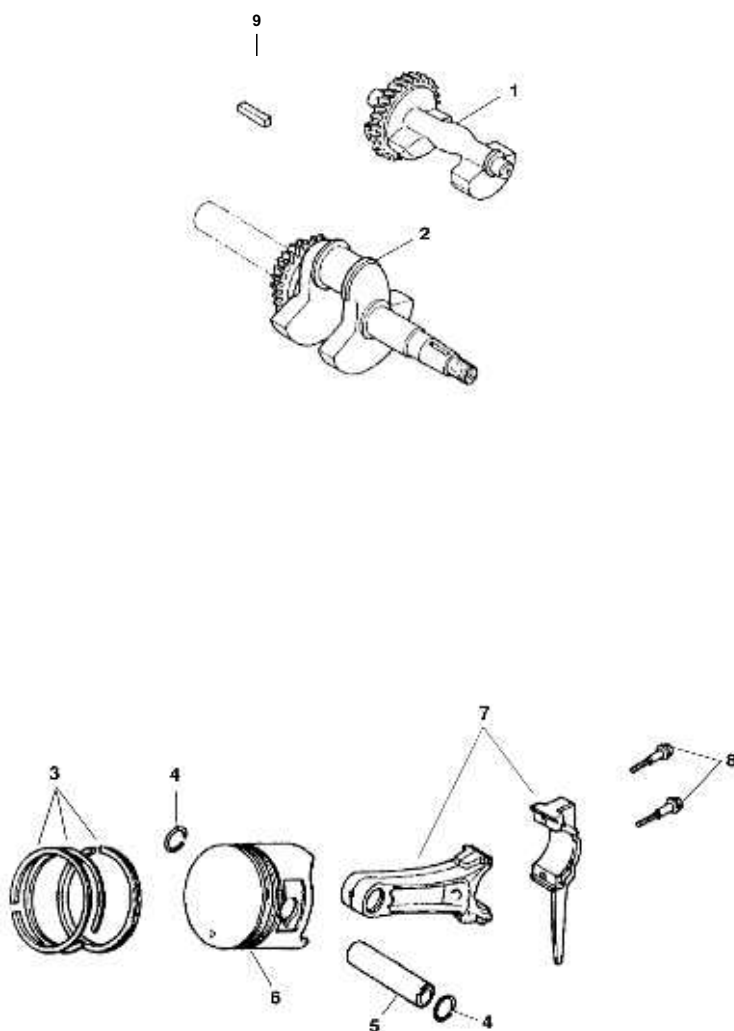
*Q/M: quantidade por motor



Cabeçote

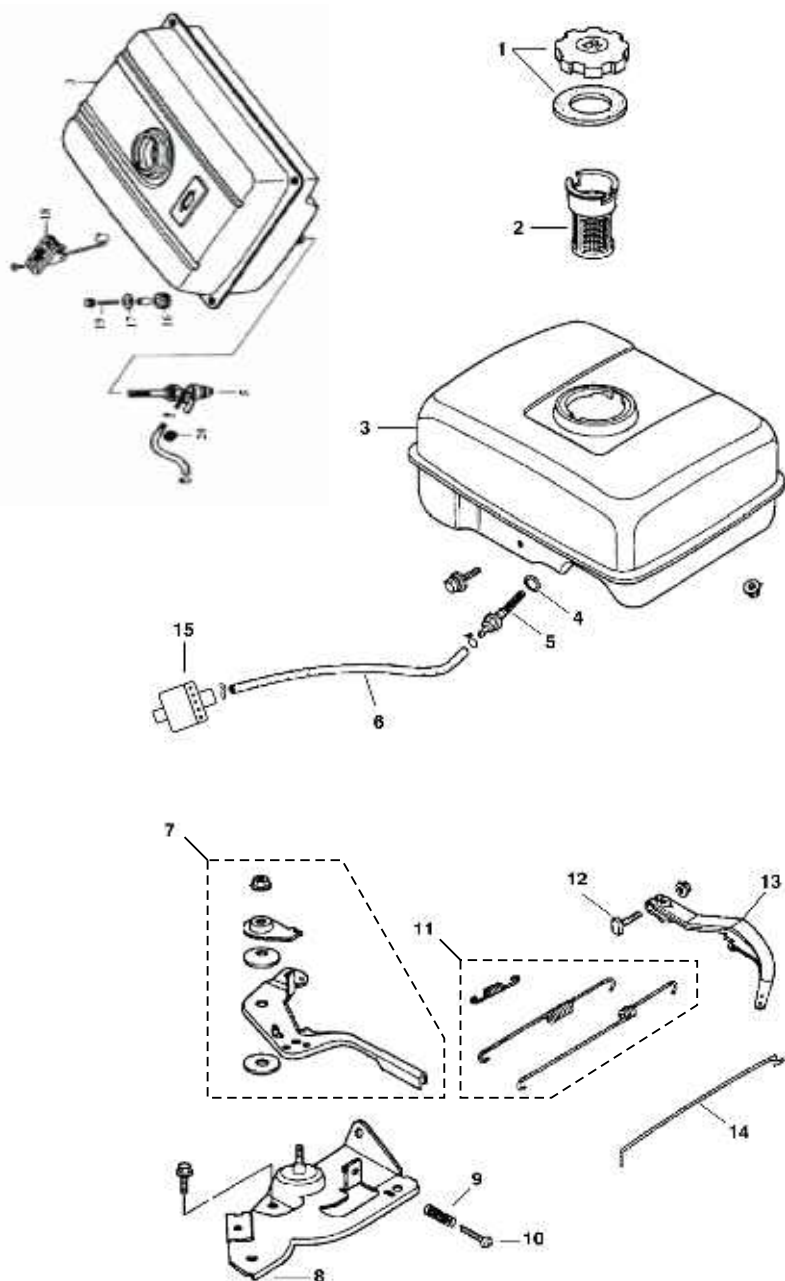
Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1A	10101430	Paraf. Tampa Cabeçote M6 X 12	5.5/6.5	4
1B	10101433	Paraf. Tampa Cabeçote	8.0/11.0/13.0	1
2	10200400	Arruela Tampa Cabeçote	8.0/13.0	1
3A	70300620	Tampa do Cabeçote	5.5/6.5	1
3B	70300623	Tampa do Cabeçote	8.0/11.0/13.0	1
4A	10800390	Vedação Tampa Cabeçote	5.5/6.5	1
4B	10800393	Vedação Tampa Cabeçote	8.0/11.0/13.0	1
5A	10101440	Paraf. Fixação Cabeçote	5.5	4
5B	10101441	Paraf. Fixação Cabeçote	6.5	4
5C	10101443	Paraf. Fixação Cabeçote	8.0/11.0/13.0	4
6	29600173	Borracha Apoio Tampa Cabeçote	8.0/13.0	1
7A	10800050	Trava Guia Válvula	5.5/6.5	1
7B	10800053	Trava Guia Válvula	8.0/11.0/13.0	1
8A	19300310	Guia Válvula Descarga	5.5/6.5	1
8B	19300313	Guia Válvula Descarga	8.0/11.0/13.0	1
9A	19300320	Guia Válvula Admissão	5.5/6.5	1
9B	19300323	Guia Válvula Admissão	8.0/11.0/13.0	1
10A	10101450	Prisioneiro Descarga	5.5/6.5	2
10B	10101453	Prisioneiro Descarga	11.0/13.0	2
11A	12800170	Vela Ignição	5.5/6.5/8.0/11.0/13.0	1

Pos	Có DIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
12A	70300710	Cabeçote	5.5/6.5	1
12B	70300713	Cabeçote	8.0	1
12C	70300716	Cabeçote	11.0/13.0	1
13A	13100560	Junta Cabeçote	5.5/6.5	1
13B	13100563	Junta Cabeçote	8.0	1
13D	13100568	Junta Cabeçote	13.0	1
13E	13101620	Junta Cabeçote	11.0	1
14A	10101460	Prisioneiro Carburador	5.5/6.5	2
14B	10101463	Prisioneiro Carburador	8.0	2
14C	10101466	Prisioneiro Carburador	11.0/13.0	2
15A	10200460	Conjunto Porca Balancim / Contra Porca	5.5/6.5	2
15B	10200463	Conjunto Porca Balancim / Contra Porca	8.0/11.0/13.0	2
16A	10101470	Paraf. Reg. Balancim	5.5/6.5	2
16B	10101473	Paraf. Reg. Balancim	8.0/11.0/13.0	2
17A	19200310	Placa Guia Vareta	5.5/6.5	2
17B	19200313	Placa Guia Vareta	8.0/11.0/13.0	2
18A	19200100	Vareta De Válvula	5.5/6.5	2
18B	19200103	Vareta De Válvula	8.0	2
18C	19200106	Vareta De Válvula	11.0/13.0	2
19A	19200110	Prato Mola Descarga	5.5/6.5	1
19B	19200113	Prato Mola Descarga	8.0/11.0/13.0	1
20A	19200120	Prato Mola Admissão	5.5/6.5	1
20B	19200123	Prato Mola Admissão	8.0/11.0/13.0	1
21A	19200130	Válvula Admissão	5.5/6.5	1
21B	19200133	Válvula Admissão	8.0	1
21C	19200136	Válvula Admissão	11.0/13.0	1
22A	19200140	Válvula Descarga	5.5/6.5	1
22B	19200143	Válvula Descarga	8.0	1
22C	19200146	Válvula Descarga	11.0/13.0	1
23A	19200150	Tucho De Válvula	5.5	2
23B	19200151	Tucho De Válvula	6.5	2
23C	19200153	Tucho De Válvula	11.0/13.0	2
24A	19200320	Árvore De Comando	5.5/6.5	1
24B	19200323	Árvore De Comando	8.0	1
24C	19200326	Árvore De Comando	11.0	1
24D	19200328	Árvore De Comando	13.0	1
25A	90300570	Balancim	5.5/6.5	2
25B	90300573	Balancim	8.0/11.0/13.0	2
26A	10800060	Mola Da Válvula	5.5/6.5	2
26B	10800063	Mola Da Válvula	8.0/11.0/13.0	2
27	19202830	Pino Guia Cabeçote	5.5/6.5	2
27A	19202833	Pino Guia Cabeçote	8.0	2
27B	19202836	Pino Guia Cabeçote	11.0/13.0	2
28	23500420	Tubo De Respiro B4T	5.5/6.5	1
28A	23500470	Tubo De Respiro B4T	11.0/13.0	1
29	13200760	Retentor Da Válvula	5.5/6.5	1
29A	13200763	Retentor Da Válvula	8.0	1
29B	13200766	Retentor Da Válvula	11.0/13.0	1
30	19204360	Assento Mola Da Válvula	5.5/6.5	1
30A	19204363	Assento Mola Da Válvula	8.0	1
30B	19204366	Assento Mola Da Válvula	11.0/13.0	1
31	19204350	Pastilha Da Válvula	5.5/6.5	1
31A	19204353	Pastilha Da Válvula	8.0	1
31B	19204356	Pastilha Da Válvula	11.0/13.0	1

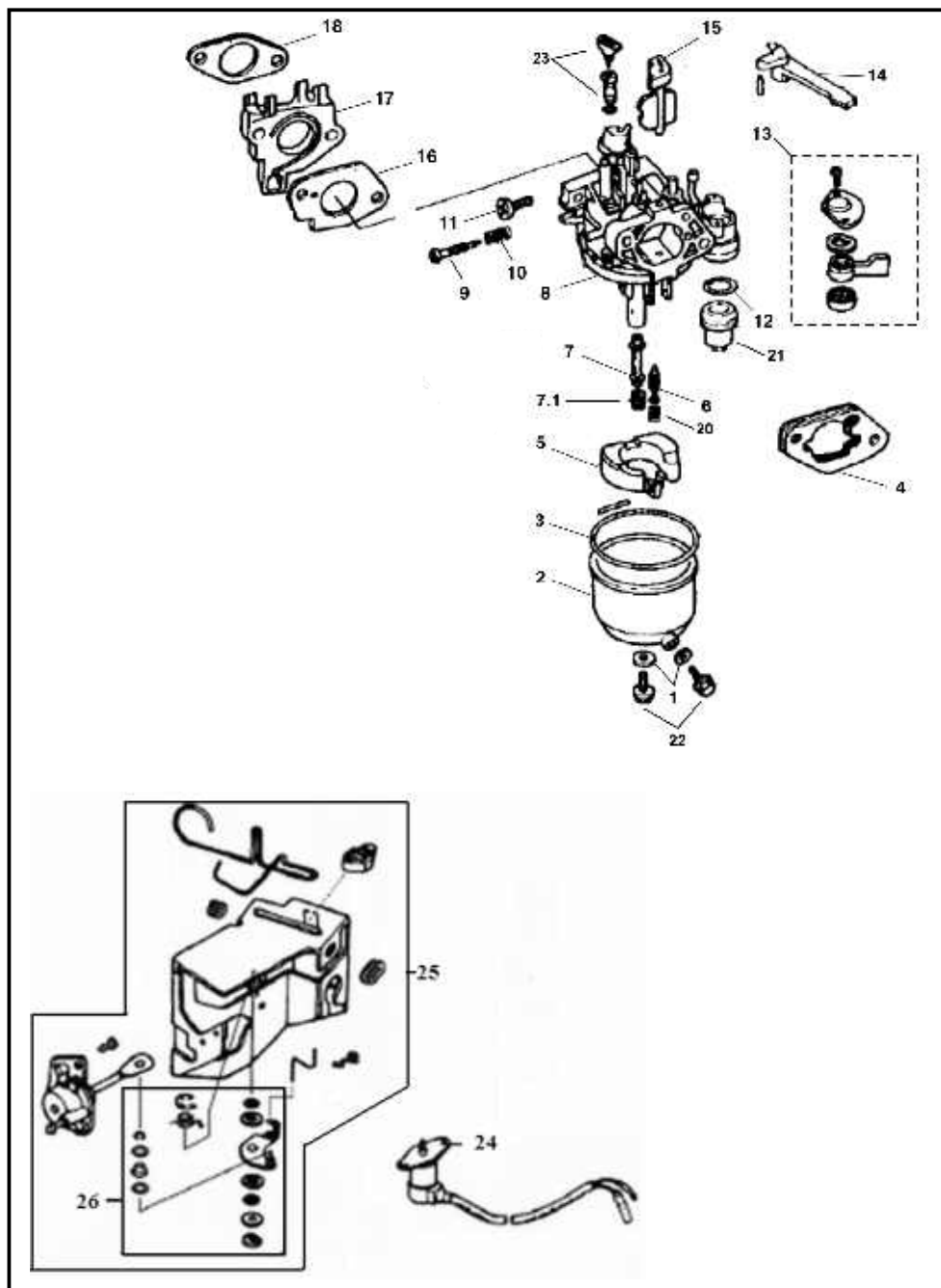


Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	70300410	Balanceador Dinâmico	13.0	1
2A	90305570	Eixo virabrequim "H / MB"	5.5	1
2B	90305580	Eixo virabrequim "MG"	5.5	1
2C	90305571	Eixo virabrequim "H / MB"	6.5	1
2D	90305581	Eixo virabrequim "MG"	6.5	1
2E	90305573	Eixo virabrequim "H / MB"	8.0	1
2F	90305583	Eixo virabrequim "MG"	8.0	1
2I	90305578	Eixo virabrequim "H / MB"	13.0	1
2J	90305588	Eixo virabrequim "MG"	11.0/13.0	1
3A	90300930	Jogo de anéis 68 mm STD	5.5/6.5	1
3B	90300933	Jogo de anéis 73 mm STD	8.0	1
3C	90303480	Jogo de anéis STD	11.0	1
3D	90300938	Jogo de anéis 88 mm STD	13.0	1
4A	10800070	Anel trava pino do pistão	5.5/6.5	2
4B	10800073	Anel trava pino do pistão	8.0	2
4C	10800076	Anel trava pino do pistão	13.0	2
5A	19200160	Pino do pistão	5.5/6.5	1
5B	19200163	Pino do pistão	8.0	1
5D	19200168	Pino do pistão	11.0/13.0	1
6A	19800310	Pistão 68 MM -STD	5.5/6.5	1
6B	19800313	Pistão 73 MM -STD	8.0	1
6C	19800430	Pistão STD	11.0	1
6D	19800318	Pistão 88 MM -STD	13.0	1
7A	70300920	Biela	5.5/6.5	1
7B	70300923	Biela	8.0	1
7D	70300928	Biela	11.0/13.0	1
8A	10101480	Parafuso da biela	5.5/6.5	1
8B	10101483	Parafuso da biela	8.0/11.0/13.0	1
9	19204340	Chaveta lado tomada força	5.5/6.5/5000/6500L(Ê)	1
9A	19204343	Chaveta lado tomada força	8.0	1
9B	19204346	Chaveta lado tomada força	13.0	1

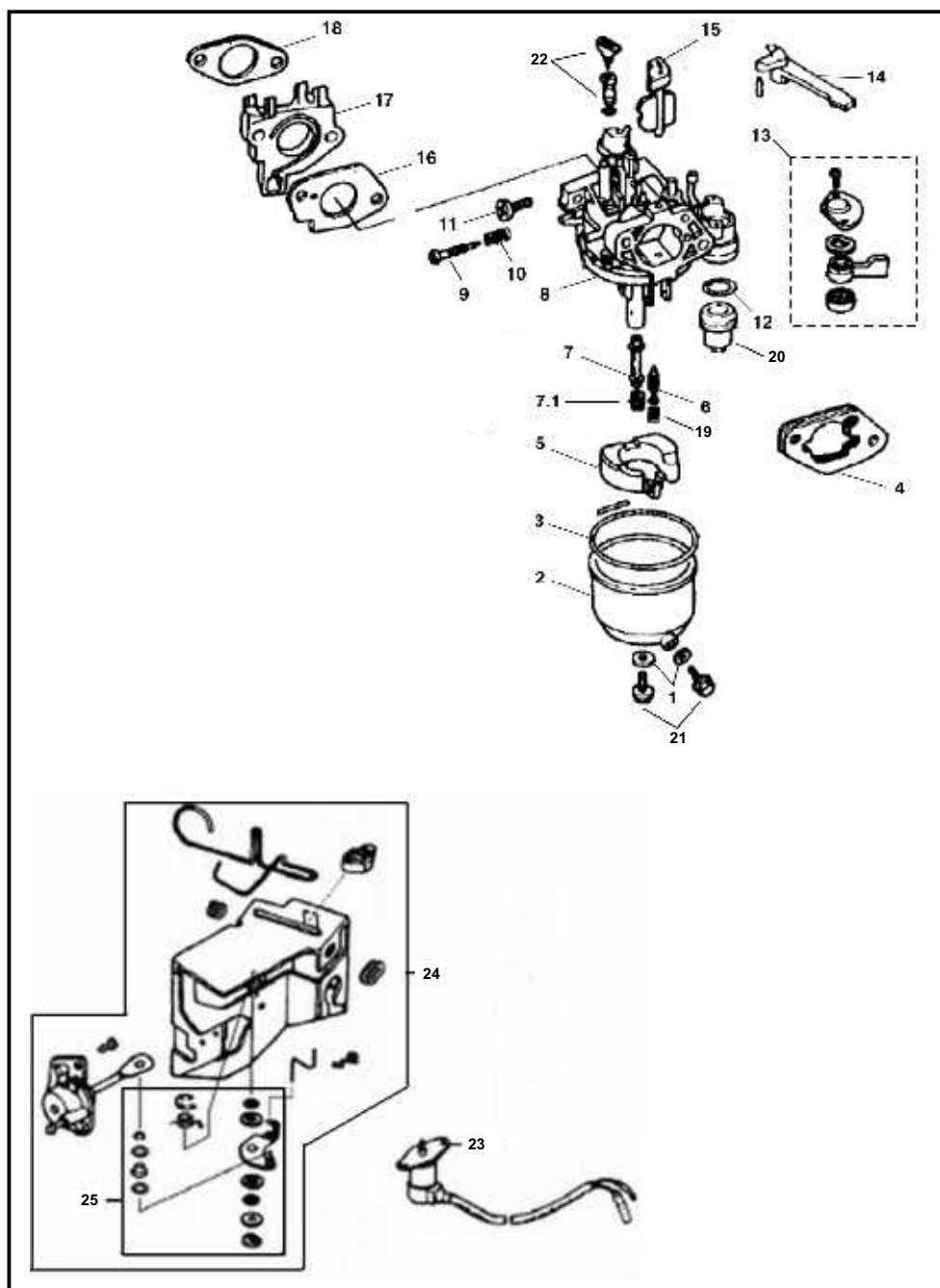
Tanque de Combustível



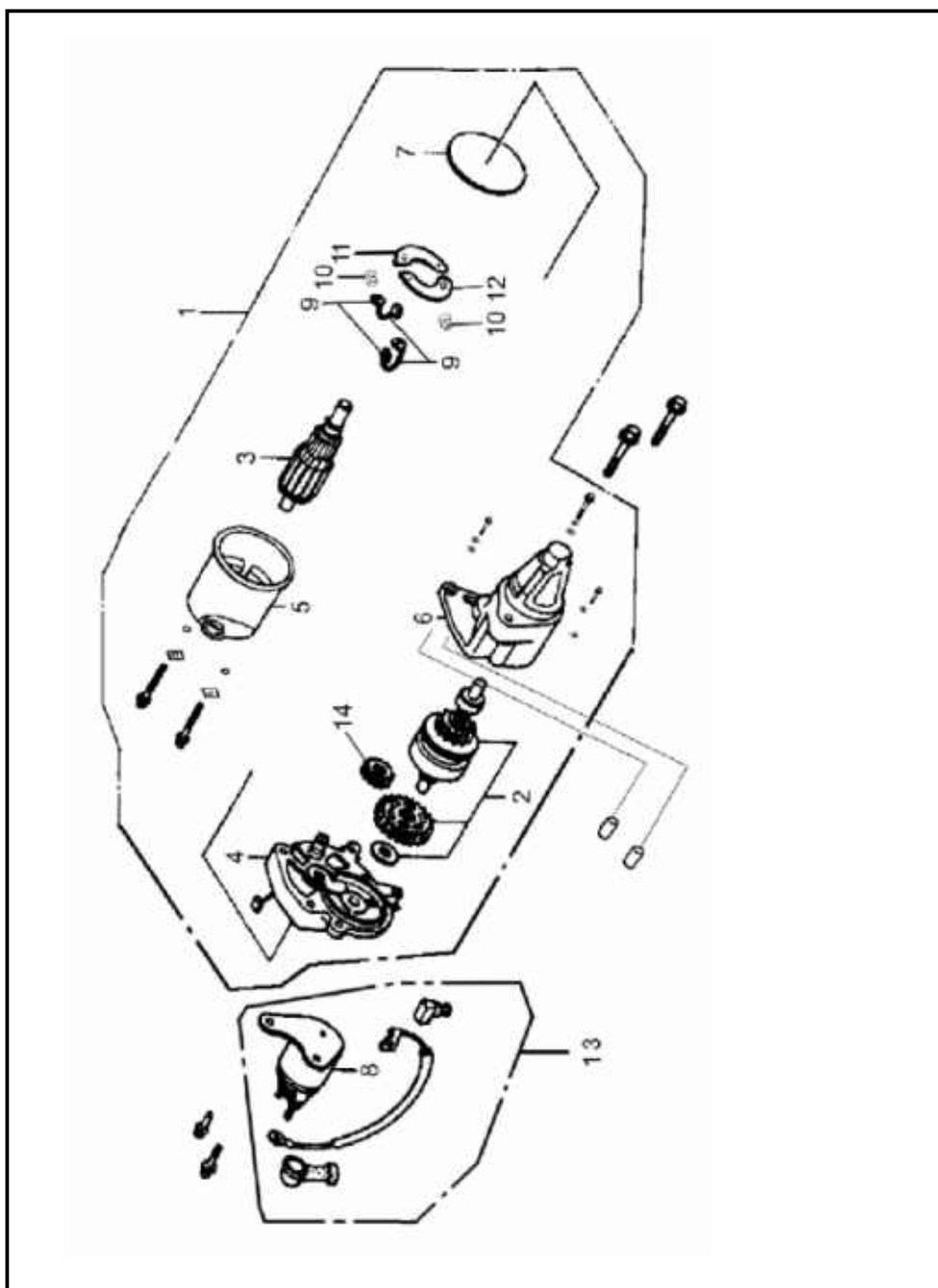
1A	70301860	Tampa do tanque	5.5/6.5/8.0/13.0	1
1B	70303686	Tampa do tanque	2500L(E)	1
1C	70303689	Tampa do tanque	5000/6500L(E)	1
2A	14000450	Peneira do tanque	5.5/6.5/8.0/13.0	1
2B	14000670	Peneira do tanque	2500L(E)	1
2C	14000673	Peneira do tanque	5000/6500L(E)	1
3A	70301980	Tanque	5.5/6.5	1
3B	70301983	Tanque	8.0	1
3C	70301986	Tanque	13.0	1
3D	70303690	Tanque	2500L(E)	1
3E	70303693	Tanque	5000/6500L(E)	1
4	10800080	Anel O'Ring conexão saída gasolina	5.5/6.5/8.0/13.0	1
5A	11500180	Conexão saída gasolina compl.	5.5/6.5/8.0/13.0	1
5B	90303510	Conexão saída gasolina compl.	2500L(E)	1
5C	90303513	Conexão saída gasolina compl.	5000/6500L(E)	1
6A	23500110	Mangueira de gasolina	5.5/6.5	1
6B	23500113	Mangueira de gasolina	8.0/13.0	1
6C	23500550	Mangueira de gasolina	2500L(E)	1
6D	23500553	Mangueira de gasolina	5000/6500L(E)	1
7A	19800630	Alavanca de Aceleração	5.5/6.5	1
7B	19800633	Alavanca de Aceleração	8.0	1
7C	19800636	Alavanca de Aceleração	13.0	1
7D	19804300	Alavanca de Aceleração	2500L(E)	1
8A	19800640	Base da aceleração	5.5/6.5	1
8B	19800643	Base da aceleração	8.0	1
8C	19800646	Base da aceleração	13.0	1
9A	10800100	Mola controle aceleração	5.5/6.5	1
9B	10800103	Mola controle aceleração	8.0/11.0/13.0	1
10	10101490	Paraf. Philips M5 x 35	5.5/6.5/8.0/11.0/13.0	1
11A	10800090	Jogo molas alavanca	5.5/6.5	1
11B	10800093	Jogo molas alavanca	8.0	1
11C	10800096	Jogo molas alavanca	13.0	1
11D	10802750	Jogo molas alavanca	2500L(E)	1
11E	10802753	Jogo molas alavanca	5000/6500L(E)	1
12A	10101500	Paraf. fixação alavanca RAR	5.5/6.5	1
12B	10101503	Paraf. fixação alavanca RAR	8.0/11.0/13.0	1
13A	70300210	Alavanca RAR	5.5/6.5	1
13B	70300213	Alavanca RAR	8.0	1
13C	70300216	Alavanca RAR	11.0/13.0	1
14A	70300120	Haste de ligação	5.5/6.5	1
14B	70300123	Haste de ligação	8.0	1
14C	70300126	Haste de ligação	11.0/13.0	1
15	14000110	Filtro de gasolina B4T	5.5/6.5/8.0/13.0	1
16A	10802780	Coxim do Tanque	2500L(E)	4
16B	10802783	Coxim do Tanque	5000/6500L(E)	4
17	10201250	Arruela do Tanque	2500/5000/6500L(E)	4
18A	23500570	Visor nível Combustível	2500L(E)	1
18B	23500573	Visor nível Combustível	5000/6500L(E)	1
19A	19303250	Guia parafuso Tanque	2500L(E)	4
19B	19303253	Guia parafuso Tanque	5000/6500L(E)	4
20A	19303240	Guia Mangueira Combustível	2500L(E)	1
20B	19303243	Guia Mangueira Combustível	5000/6500L(E)	1
21	19804310	Capa Sistema RAR	5000/6500L(E)	1



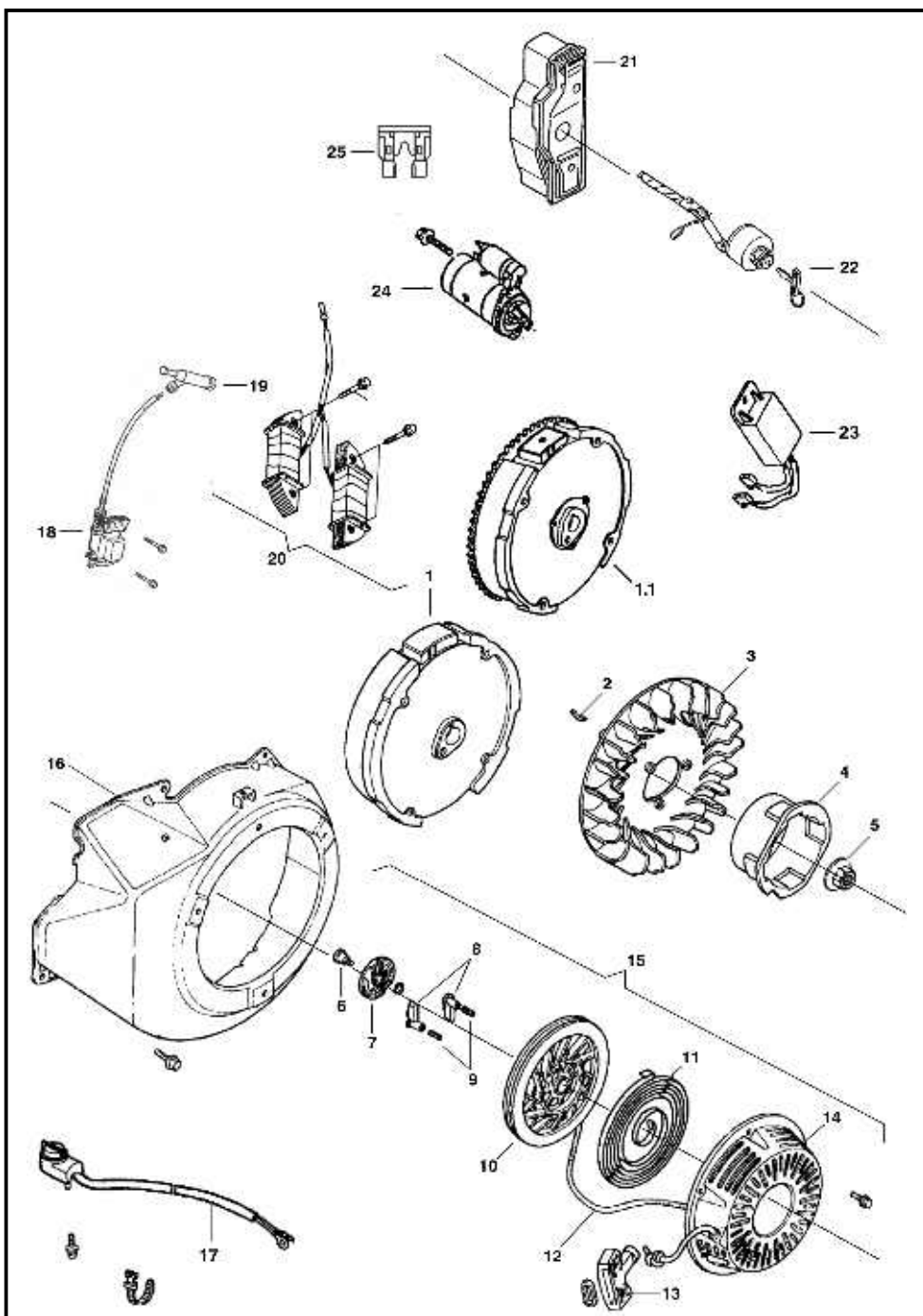
Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
	90300780	Carburador Completo	5.5/6.5	1
	90300783	Carburador Completo	8.0	1
	90300786	Carburador Completo	13.0	1
	90303730	Carburador Completo	2500L(E)	1
	90303733	Carburador Completo	5000L	1
	90303736	Carburador Completo	6500L(E)	1
1A	10800200	Anel de vedação paraf. dreno cuba	5.5/6.5/8.0/13.0	2
1B	10802820	Anel de vedação paraf. dreno cuba	2500L(E)	2
1C	10802823	Anel de vedação paraf. dreno cuba	5000/6500L(E)	2
2A	19800670	Cuba	5.5/6.5	1
2B	19800673	Cuba	8.0/13.0	1
2C	19804360	Cuba	2500L(E)	1
2D	19804363	Cuba	5000/6500L(E)	1
3A	10800210	Anel de vedação cuba	5.5/6.5	1
3B	10800213	Anel de vedação cuba	8.0/13.0	1
3C	10802810	Anel de vedação cuba	2500L(E)	1
3D	10802813	Anel de vedação cuba	5000/6500L(E)	1
4B	19200170	Junta espaçadora	5.5/6.5	1
4C	19200176	Junta espaçadora	8.0/13.0	1
4D	13101320	Junta espaçadora	2500L(E)	1
4E	13101323	Junta espaçadora	5000/6500L(E)	1
5A	19300110	Bóia	5.5/6.5	1
5B	19300113	Bóia	8.0/13.0	1
5C	19303280	Bóia	2500L(E)	1
5D	19303283	Bóia	5000/6500L(E)	1
6A	19200180	Agulha da bóia	5.5/6.5	1
6B	19200183	Agulha da bóia	8.0/13.0	1
6C	19208280	Agulha da bóia	2500L(E)	1
6D	19208283	Agulha da bóia	5000/6500L(E)	1
7A	19800710	Gicleur principal	5.5/6.5	1
7B	19800713	Gicleur principal	8.0	1
7C	19800718	Gicleur principal	13.0	1
7D	19804340	Gicleur principal	2500L(E)	1
7E	19804343	Gicleur principal	5000L	1
7F	19804346	Gicleur principal	6500L(E)	1
7.1A	19801580	Gicleur 70	5.5/6.5	1
7.1B	19801583	Gicleur 85	8.0	1
7.1C	19801586	Gicleur 90	13.0	1
7.1D	19804350	Gicleur	2500L(E)	1
7.1E	19804353	Gicleur	5000L	1
7.1F	19804356	Gicleur	6500L(E)	1
8A	19800720	Corpo carburador - Venturi 19 mm	5.5/6.5	1
8B	19800726	Corpo carburador - Venturi 21 mm	8.0	1
8C	19800725	Corpo carburador - Venturi 28 mm	13.0	1
8D	19804370	Corpo carburador	2500L(E)	1
8E	19804373	Corpo carburador	5000L	1
8F	19804376	Corpo carburador	6500L(E)	1
9A	10101510	Parafuso da mistura	5.5/6.5	1
9B	10101513	Parafuso da mistura	8.0	1
9C	10101516	Parafuso da mistura	13.0	1
9D	10102780	Parafuso da mistura	2500L(E)	1
9E	10102783	Parafuso da mistura	5000/6500L(E)	1
10A	10800220	Mola do parafuso da mistura	5.5/6.5/8.0/13.0	1
10B	10802830	Mola do parafuso da mistura	2500L(E)	1
10C	10802833	Mola do parafuso da mistura	5000/6500L(E)	1



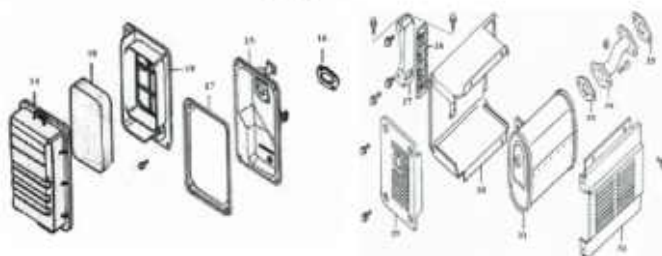
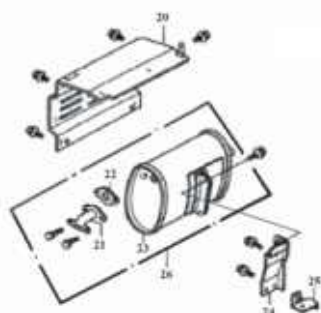
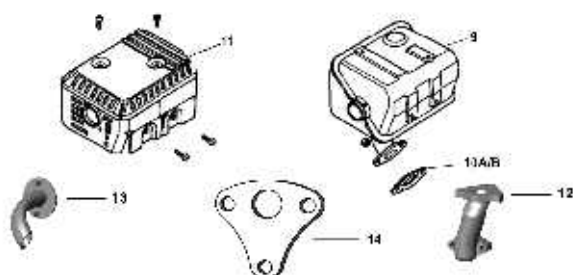
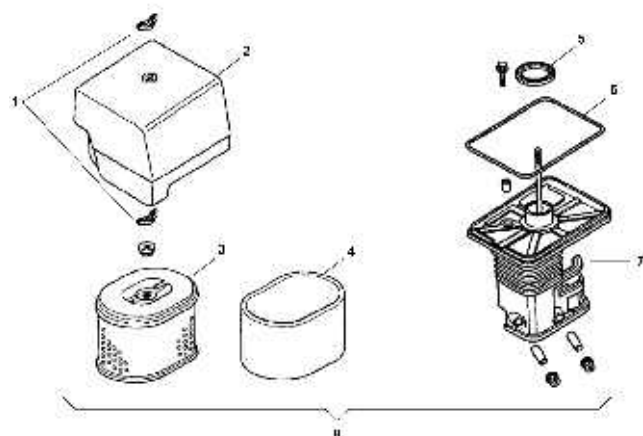
Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
11A	10101520	Parafuso de aceleração	5.5/6.5/8.0/13.0	1
11B	10102790	Parafuso de aceleração	2500L(E)	1
11C	10102793	Parafuso de aceleração	5000/6500L(E)	1
12	10800230	Anel Vedação torneira	5.5/6.5/8.0/13.0	1
13	11500160	Torneira de gasolina	5.5/6.5/8.0/13.0	1
14A	19200190	Alavanca afogador	5.5/6.5/8.0/13.0	1
14B	19303290	Alavanca afogador	2500L(E)	1
15A	19200210	Borboleta com eixo carburador afogador	5.5/6.5	1
15B	19200213	Borboleta com eixo carburador afogador	8.0	1
15C	19200216	Borboleta com eixo carburador afogador	13.0	1
15D	19204270	Borboleta com eixo carburador acelerador	5.5	1
15E	19204273	Borboleta com eixo carburador acelerador	8.0	1
15F	19204276	Borboleta com eixo carburador acelerador	13.0	1
15G	19208290	Borboleta com eixo carburador afogador	2500L(E)	1
15H	19208293	Borboleta com eixo carburador afogador	5000/6500L(E)	1
15I	19208310	Borboleta com eixo carburador acelerador	2500L(E)	1
15J	19208313	Borboleta com eixo carburador acelerador	5000L	1
15K	19208316	Borboleta com eixo carburador acelerador	6500L(E)	1
16A	13100200	Junta do carburador	5.5/6.5	1
16B	13100203	Junta do carburador	8.0	1
16C	13100206	Junta do carburador	13.0	1
16D	13101330	Junta do carburador	2500L(E)	1
16E	13101333	Junta do carburador	5000L	1
16F	13101336	Junta do carburador	6500L(E)	1
17A	19200220	Coletor	5.5/6.5	1
17B	19200223	Coletor	8.0	1
17C	19200226	Coletor	13.0	1
17D	19208300	Coletor	2500L(E)	1
17E	19208303	Coletor	5000L	1
17F	19208306	Coletor	6500L(E)	1
18A	13100400	Junta do coletor	5.5/6.5	1
18B	13100403	Junta do coletor	8.0	1
18C	13100406	Junta do coletor	13.0	1
18D	13101340	Junta do coletor	2500L(E)	1
18E	13101343	Junta do coletor	5000L(E)	1
18F	13101346	Junta do coletor	6500L(E)	1
19A	10802493	Mola da agulha da bóia	8.0/13.0	1
19B	10802800	Mola da agulha da bóia	2500L(E)	1
20A	19803470	Copo filtro de combustível	5.5/6.5	1
21B	19803473	Copo filtro de combustível	8.0/13.0	1
21A	10102093	Parafusos da cuba de combustível	5.5/6.5/8.0/13.0	2
21B	10102760	Parafusos da cuba de combustível	2500L(E)	2
21C	10102763	Parafusos da cuba de combustível	5000/6500L(E)	2
22A	10102770	Parafuso da lenta	2500L(E)	1
22B	10102773	Parafuso da lenta	5000L	1
22C	10102776	Parafuso da lenta	6500L(E)	1
23	12701360	Solenóide da cuba	2500L(E)	1
24	90303740	conjunto afogador	2500L(E)	1
25	19804380	Componentes da alavanca do afogador	2500L(E)	1
	90301700	Jogo de juntas do carburador	5.5/6.5	1
	90301703	Jogo de juntas do carburador	8.0	1
	90301706	Jogo de juntas do carburador	13.0	1



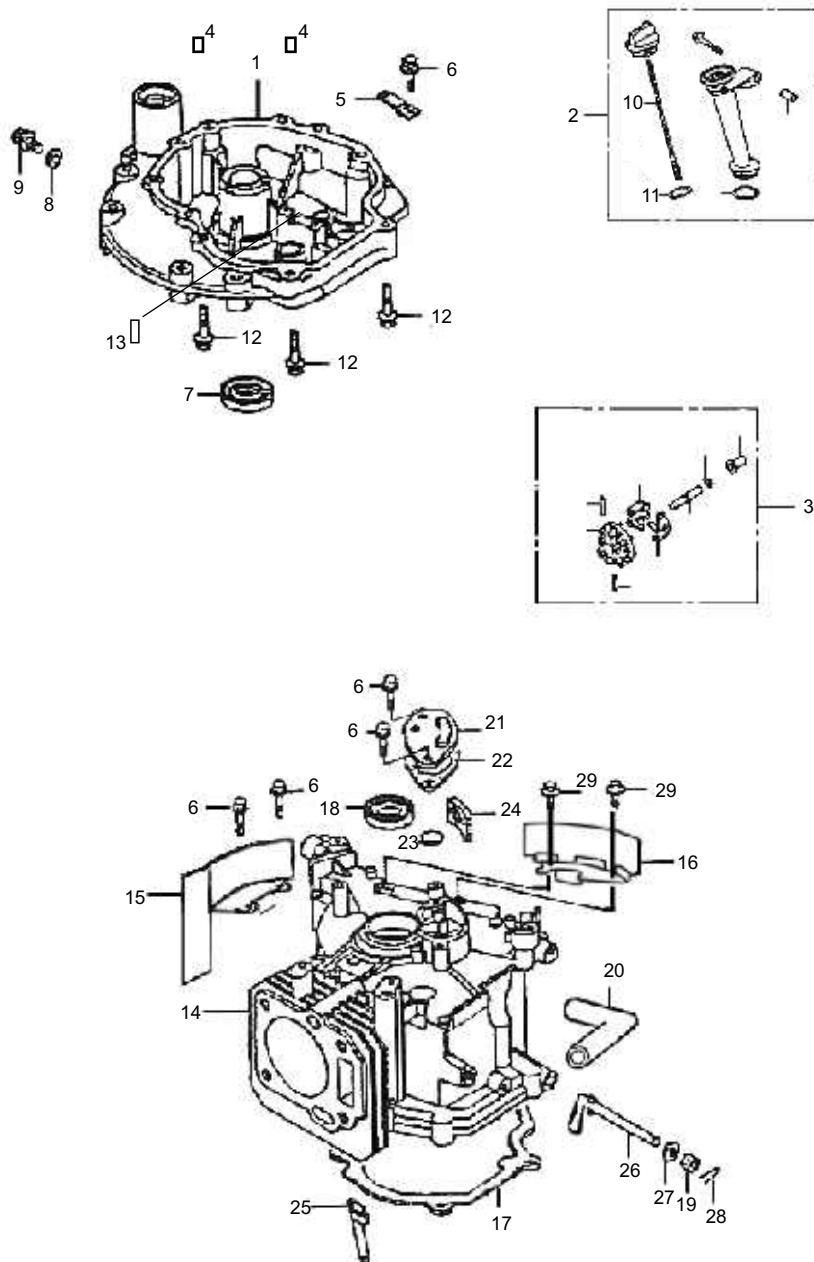
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1A	12802310	Motor de partida	2500LE	1
1B	12802313	Motor de partida	5000/6500LE	1
2A	12802490	Solenóide de partida bendix	2500LE	1
2B	12802480	Solenóide de partida bendix	5000/6500LE	1
3A	70500086	Induzido	2500LE	1
3B	70500083	Induzido	5000/6500LE	1
4A	70303670	Tampa do motor de partida	2500LE	1
4B	70302703	Tampa do motor de partida	5000/6500LE	1
6A	70303673	Suporte do motor de partida	2500LE	1
6B	70302690	Suporte do motor de partida	5000/6500LE	1
7A	10803330	Anel de vedação	2500LE	1
7B	10810330	Anel de vedação	5000/6500LE	1
8A	12802810	Rele da partida	2500LE	1
8B	12802460	Rele da partida	5000/6500LE	1
9A	19804320	Escova	2500LE	2
9B	19803230	Escova	5000/6500LE	2
10A	10802760	Mola da escova	2500LE	2
10B	10802763	Mola da escova	5000/6500LE	2
11A	70200270	Base do porta escovas	2500LE	1
11B	70200273	Base do porta escovas	5000/6500LE	1
12A	70200280	Porta escovas	2500LE	1
12B	70200240	Porta escovas	5000/6500LE	1
13A	90303420	Conjunto rele de partida	2500LE	1
13B	90303423	Conjunto rele de partida	5000/6500LE	1
14A	19202966	Engrenagem acionamento pinhão	2500LE	1
14B	19202960	Engrenagem acionamento pinhão	5000/6500LE	1



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1A	90231110-6	Volante magnético	5.5/6.5	1
1B	90231113-0	Volante magnético	8.0	1
1C	90231116-5	Volante magnético	11.0/13.0	1
1.1A	90231111-4	Volante magnético partida elétrica	5.5/6.5	1
1.1B	90231114-9	Volante magnético partida elétrica	8.0	1
1.1C	90231117-3	Volante magnético partida elétrica	11.0/13.0	1
2	19200260-5	Chaveta do volante	5.5/6.5/8.0/13.0	1
3A	19200270-2	Ventoinha	5.5/6.5	1
3B	19200273-7	Ventoinha	8.0	1
3C	19200276-1	Ventoinha	11.0/13.0	1
4A	70301331-7	Cubo do volante - B4T	5.5/6.5	1
4B	70301333-3	Cubo do volante	8.0	1
4C	70301336-8	Cubo do volante	11.0/13.0	1
5A	10200440-0	Porca do volante	5.5/6.5	1
5B	10200443-4	Porca do volante	8.0/11.0/13.0	1
6A	10108960-6	Paraf. Fixação guia cachorroete	5.5/6.5	1
6B	10108963-0	Paraf. Fixação guia cachorroete	8.0/11.0/13.0	1
7A	19307311-5	Guia cachorroete	5.5/6.5	1
7B	19307313-1	Guia cachorroete	8.0/11.0/13.0	1
8A	19307300-0	Cachorroete	5.5/6.5	2
8B	19307303-4	Cachorroete	8.0/11.0/13.0	2
9A	10809210-6	Mola cachorroete	5.5/6.5	2
9B	10809213-0	Mola cachorroete	8.0/11.0/13.0	2
10A	70300441-5	Carretel retrátil	5.5/6.5	1
10B	70300444-0	Carretel retrátil	8.0	1
10C	70300447-4	Carretel retrátil	11.0/13.0	1
11A	10800281-6	Mola retrátil	5.5/6.5	1
11B	10800283-2	Mola retrátil	8.0	1
11C	10800286-7	Mola retrátil	11.0/13.0	1
12A	29600120-1	Corda retrátil		1
13	70200061-0	Punho de arranque		1
14A	70301320-1	Carcaça retrátil	5.5/6.5	1
14B	70301324-4	Carcaça retrátil	8.0	1
14C	70301326-0	Carcaça retrátil	11.0/13.0	1
15A	90303060-7	Retrátil completo	5.5/6.5	1
15B	90303063-1	Retrátil completo	8.0	1
15C	90303066-6	Retrátil completo	11.0/13.0	1
16A	70301350-3	Carenagem	5.5/6.5	1
16B	70301353-8	Carenagem	8.0	1
16C	70301356-2	Carenagem	11.0/13.0	1
16.1A	70301351-1	Carenagem partida elétrica	5.5/6.5	1
16.1B	70301354-6	Carenagem partida elétrica	8.0	1
16.1C	70301357-0	Carenagem partida elétrica	11.0/3.0	1
17	12800180-8	Chave "Liga / Desliga"	5.5/6.5/8.0/11.0/13.0	1
18	12802300-3	Bobina Ignição	5.5/6.5	1
18A	12802303-8	Bobina Ignição	8.0/13.0	1
19	19301330-9	Cachimbo de Vela	5.5/6.5/8.0/11.0/13.0	1
20	90221320-1	Conjunto Bobinas de luz / carga bateria		1
21A	12804780-8	Painel completo	5.5/6.5	1
21B	12804783-2	Painel completo	8.0/13.0	1
22	12802290-2	Chave de partida		
23	12802320-8	Regulador de voltagem		
24A	12802310-0	Motor de partida	5.5/6.5	1
24B	12802313-5	Motor de partida	8.0/13.0	1
25	12803300-9	Fusível lâmina 5A		1



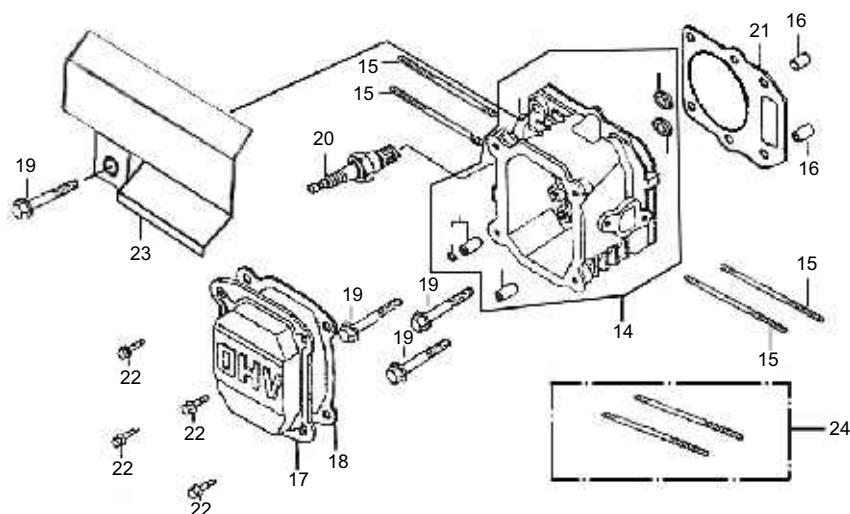
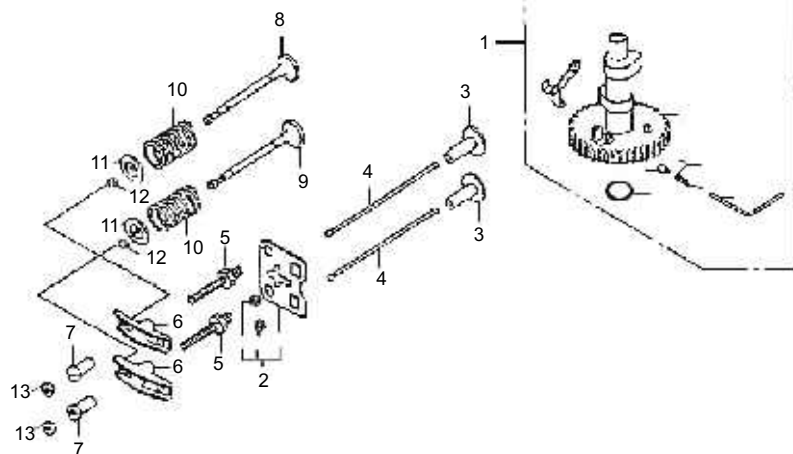
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	10200430-2	Porca borboleta M6	5,5/6,5/8,0/13,0	2
2A	19300101-7	Capa filtro de ar	5,5/6,5	1
2B	19300103-3	Capa filtro de ar	8,0	1
2C	19300106-8	Capa filtro de ar	13,0	1
3A	14000031-6	Elemento filtro de ar	5,5/6,5	1
3B	14000033-7	Elemento filtro de ar	8,0	1
3C	14000036-1	Elemento filtro de ar	13,0	1
4A	14000070-1	Espuma filtro de ar	5,5/6,5	1
4B	14000073-6	Espuma filtro de ar	8,0	1
4C	14000076-0	Espuma filtro de ar	13,0	1
5A	10800340-5	Anel vedação filtro de ar	5,5/6,5	1
5B	10800343-0	Anel vedação filtro de ar	8,0	1
5C	10800346-4	Anel vedação filtro de ar	13,0	1
6	10800360-0	Anel vedação base filtro de ar	5,5/6,5	1
7A	19800730-7	Corpo filtro de ar	5,5/6,5	1
7B	19800733-1	Corpo filtro de ar	8,0	1
7C	19800736-6	Corpo filtro de ar	13,0	1
8A	90300701-0	Conjunto filtro de ar B4T	5,5/6,5	1
8B	90300443-6	Conjunto filtro de ar	8,0	1
8C	90300446-0	Conjunto filtro de ar	13,0	1
9A	19800840-0	Corpo descarga	5,5/6,5	1
9B	19800843-5	Corpo descarga	8,0	1
9C	19800846-0	Corpo descarga	13,0	1
10A	13100250-5	Junta descarga	5,5/6,5	1
10B	13100253-0	Junta descarga	8,0/13,0	1
11A	19800841-9	Protetor descarga	5,5/6,5	1
11B	19800844-3	Protetor descarga	8,0	1
11C	19800847-8	Protetor descarga	13,0	1
12	19200228-1	Coletor do descarga	8,0/13,0	1
13	70308373-0	Defletor do descarga	5,5/6,5	1
13A	70308376-5	Defletor do descarga	8,0	1
13B	70308377-3	Defletor do descarga	13,0	1
14	13100256-4	Junta Coletor Descarga	8,0/13,0	1
14A	19303260	Capa filtro de ar	2500L(E)	1
14B	19303263	Capa filtro de ar	5000/6500L(E)	1
15A	19303270	Capa base do filtro de ar	2500L(E)	1
15B	19303273	Capa base do filtro de ar	5000/6500L(E)	1
16A	19208270	Junta da base do filtro de ar	2500L(E)	1
16B	19208273	Junta da base do filtro de ar	5000/6500L(E)	1
17A	10802790	Anel vedação base filtro de ar	2500L(E)	1
17B	10802793	Anel vedação base filtro de ar	5000/6500L(E)	1
18A	14000680	Elemento filtro de ar	2500L(E)	1
18B	14000683	Elemento filtro de ar	5000/6500L(E)	1
19A	19303266	Base filtro de ar	2500L(E)	1
19B	19303269	Base filtro de ar	5000/6500L(E)	1
20	19804280	Protetor do descarga	2500L(E)	1
21	19208230	Coletor do descarga	2500L(E)	1
22	13101280	Junta do corpo descarga	2500L(E)	1
23	19208240	Corpo descarga	2500L(E)	1
24	70303620	Chapa fix. descarga	2500L(E)	1
25	70303623	Chapa fix. base descarga	2500L(E)	1
26	70303630	Descarga completa	2500L(E)	1
27	70303640	Espaçador descarga	5000/6500L(E)	1
28	70303650	Fixador descarga	5000/6500L(E)	1
29	19804283	Protetor lateral descarga	5000/6500L(E)	1
30A	19804286	Protetor interno descarga	5000L	1
30B	19804289	Protetor interno descarga	6500L(E)	1
31A	70303633	Descarga	5000L	1
31B	70303636	Descarga	6500L(E)	1
32	19804290	Protetor externo descarga	5000/6500L(E)	1
33	13101283	Junta do corpo descarga	5000/6500L(E)	1
34	19208233	Coletor do descarga	5000/6500L(E)	1
35	13101290	Junta do coletor descarga	5000/6500L(E)	1



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	70302520-0	Tampa da carcaça	5,5cv vertical	1
2	90302300-7	Conjunto buíão nível do óleo	5,5cv vertical	1
3	90302290-6	Conjunto RAR	5,5cv vertical	1
4	19202930-9	Pino guia carcaça	5,5cv vertical	2
5	70302740-7	Chapa fixação do regulador	5,5cv vertical	1
6	10101970-5	Parafuso tampa filtro óleo	5,5cv vertical	5
7	13200690-3	Retentor da tampa da carcaça	5,5cv vertical	1
8	10200720-4	Arruela parafuso de dreno	5,5cv vertical	1
9	10101960-8	Parafuso de dreno	5,5cv vertical	1
10	90302240-0	Buíão nível de óleo	5,5cv vertical	1
11	13100620-9	Anel O' Ring tampa nível de óleo	5,5cv vertical	1
12	10101950-0	Parafuso da carcaça	5,5cv vertical	3
13	70302560-9	Cano plástico da carcaça	5,5cv vertical	1
14	70303090-4	Carcaça	5,5cv vertical	1
15	70304920-6	Chapa lateral	5,5cv vertical	1
16	70304930-3	Chapa frontal	5,5cv vertical	1
17	13101120-2	Junta da tampa da carcaça	5,5cv vertical	1
18	13200700-4	Retentor da carcaça	5,5cv vertical	1
19	13200400-5	Retentor braço RAR	5,5cv vertical	1
20	14000520-7	Tubo saída da gasolina	5,5cv vertical	1
21	19803200-0	Tampa filtro óleo	5,5cv vertical	1
22	13100600-4	Junta tampa filtro óleo	5,5cv vertical	1
23	70302580-3	Tampa do respiro	5,5cv vertical	1
24	14000530-4	Elemento filtro óleo		
25				
26	70302570-6	Braço regulador RAR	5,5cv vertical	1
27	10200730-1	Arruela braço RAR	5,5cv vertical	1
28	10200740-9	Contrapino do RAR	5,5cv vertical	1
29	10102120-3	Parafuso M6x10	5,5cv vertical	2

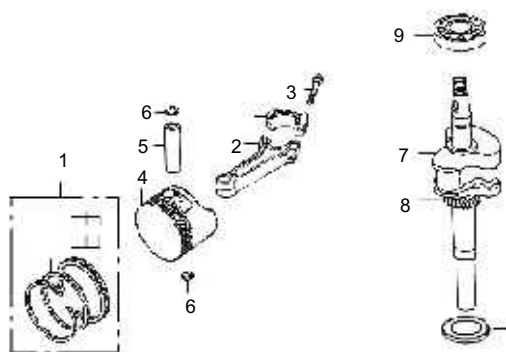
*Q/M: quantidade por motor

Árvore de comando / Cabeçote



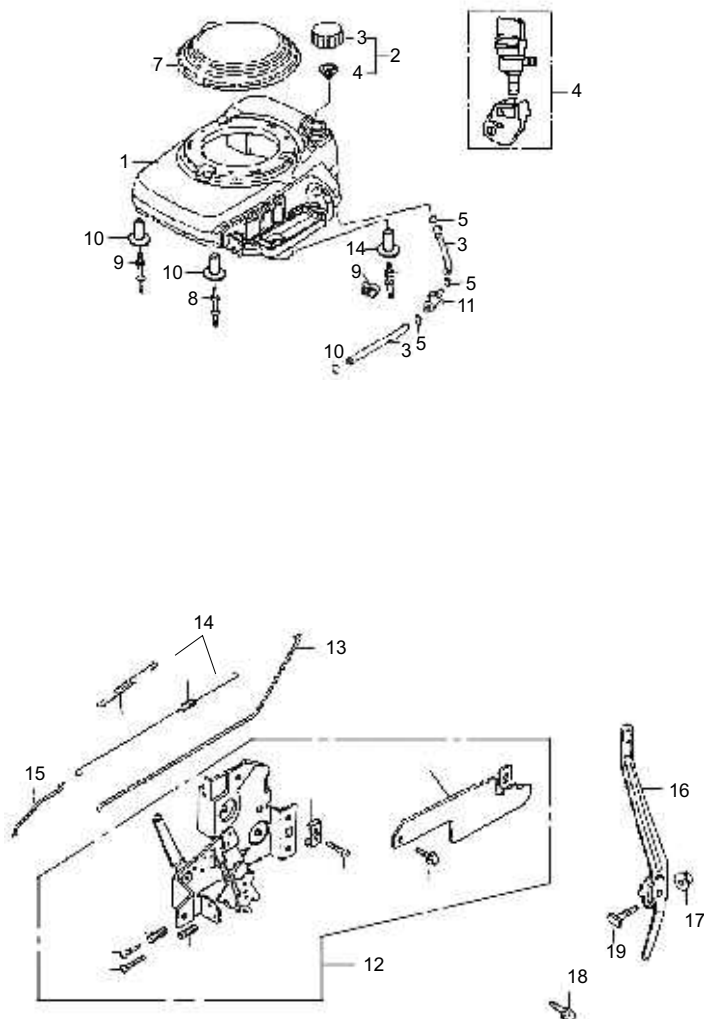
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	19203490-6	Árvore de comando	5,5cv vertical	1
2	19203420-5	Placa guia vareta	5,5cv vertical	1
3	19203480-9	Tucho da válvula	5,5cv vertical	2
4	19203470-1	Vareta da válvula	5,5cv vertical	2
5	10102030-4	Parafuso do regulador balancin	5,5cv vertical	2
6	90302150-0	Balancin	5,5cv vertical	2
7	10200780-8	Porca regulação balancin	5,5cv vertical	2
8	19203530-9	Válvula da descarga	5,5cv vertical	1
9	19203540-6	Válvula de admissão	5,5cv vertical	1
10	10801630-2	Mola da válvula	5,5cv vertical	2
11	19203510-4	Prato da mola do descarga	5,5cv vertical	2
12	19203500-7	Tampa do prato da mola da válvula	5,5cv vertical	2
13	10200750-6	Contraporca regulação balancin	5,5cv vertical	2
14	70302490-4	Cabeçote	5,5cv vertical	1
15	10101880-6	Prisioneiro carburador/descarga	5,5cv vertical	2
16	19202900-7	Pino guia cabeçote	5,5cv vertical	2
17	70303250-8	Tampa do cabeçote	5,5cv vertical	1
18	13100590-3	Vedação da tampa cabeçote	5,5cv vertical	1
19	10102050-9	Parafuso da chapa proteção	5,5cv vertical	3
20	1280000170-0	Vela	5,5cv vertical	1
21	13100970-4	Junta do cabeçote	5,5cv vertical	1
22	10101970-5	Parafuso tampa filtro de óleo	5,5cv vertical	4
23	13101131-8	Chapa Protetora da Descarga	5,5cv vertical	1
24	10101940-3	Prisioneiro admissão	5,5cv vertical	2

*Q/M: quantidade por motor



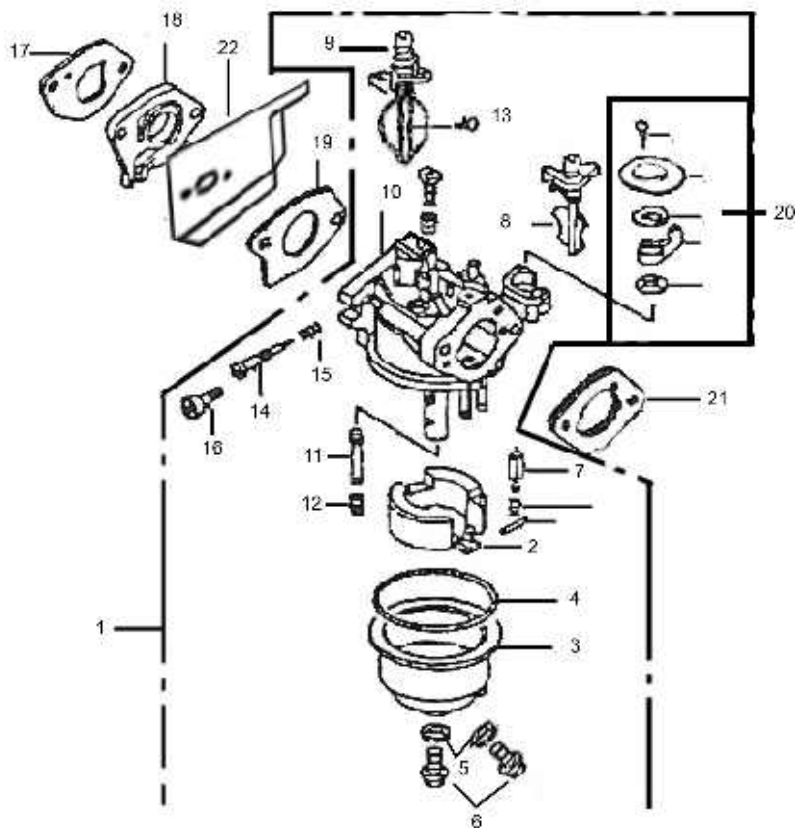
Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1	90302090-3	Jogo de anéis	5,5cv vertical	1
2	70302500-5	Biela	5,5cv vertical	1
3	10101840-7	Parafuso da biela	5,5cv vertical	2
4	19803220-4	Pistão	5,5cv vertical	1
5	19203440-0	Pino do pistão	5,5cv vertical	1
6	10801640-0	Anel trava pino do pistão	5,5cv vertical	2
7	90305590-1	Eixo virabrequim	5,5cv vertical	1
8	19203650-0	Engrenagem eixo virabrequim	5,5cv vertical	1
9	10400820-8	Rolamento eixo 6222	5,5cv vertical	1

*Q/M: quantidade por motor



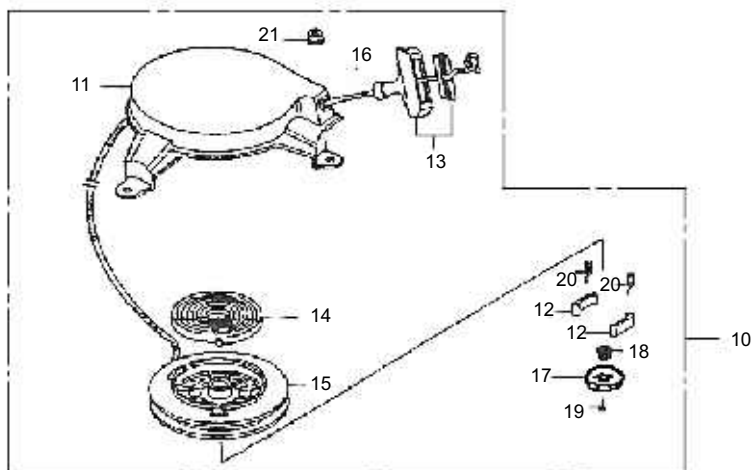
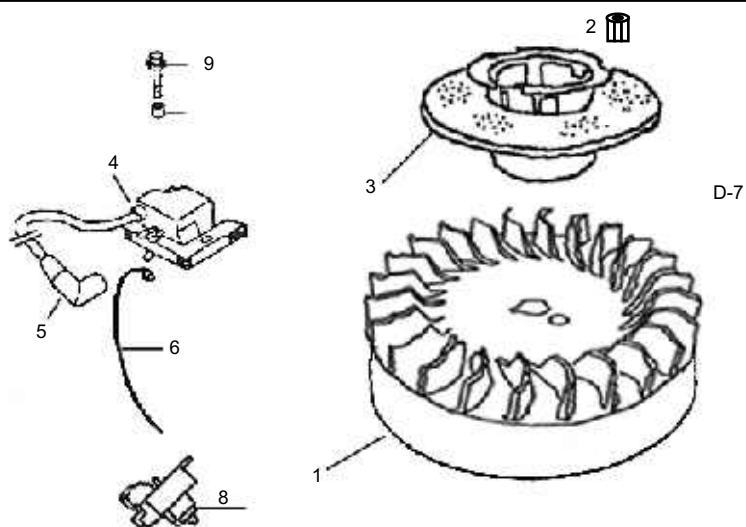
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	70302280-4	Tanque de combustível	5,5cv vertical	1
2	70302170-0	Tampa tanque completa	5,5cv vertical	1
3	23500110-1	Mangueira de gasolina	5,5cv vertical	2
4	11500220-1	Torneira de combustível	5,5cv vertical	1
5	10801710-4	Abraçadeira de mangueira combustível	5,5cv vertical	1
6	10801680-9	Anel elástico mangueira combustível	5,5cv vertical	4
7	70303160-9	Tampa do retrátil	5,5cv vertical	1
8	10101870-9	Prisioneiro filtro de ar menor	5,5cv vertical	2
9	10101850-4	Prisioneiro do tanque maior	5,5cv vertical	1
10	19000950-4	Bucha da carenagem	5,5cv vertical	2
11	14000110-4	Filtro gasolina	5,5cv vertical	1
12	1980321-7	Alavanca de aceleração completa	5,5cv vertical	1
13	70302530-7	Haste longa ligação do governador	5,5cv vertical	1
14	10801000-2	Jogo de molas da alavanca	5,5cv vertical	1
15	70302540-4	Haste curta de ligação do governador	5,5cv vertical	1
16	70302550-1	Alavanca do RAR	5,5cv vertical	1
17	10200340-3	Porca SX M6	5,5cv vertical	1
18	10101970-5	Parafuso tampa filtro de óleo	5,5cv vertical	1
19	10101500-9	Parafuso fixação alavanca RAR	5,5cv vertical	1

*Q/M: quantidade por motor



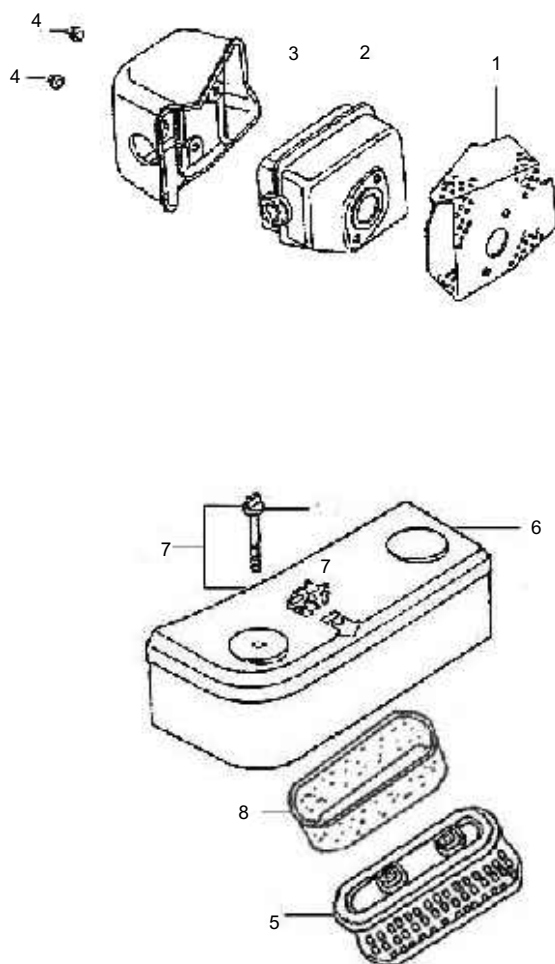
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	90300830-0	Carburador completo	5,5cv vertical	1
2	19302680-0	Bóia	5,5cv vertical	1
3	19803290-5	Cuba	5,5cv vertical	1
4	10801720-1	Anel vedação cuba	5,5cv vertical	1
5	10801730-9	Anel vedação parafuso dreno	5,5cv vertical	2
6	10102090-8	Parafuso do dreno	5,5cv vertical	2
7	19203670-4	Agulha do carburador	5,5cv vertical	1
8	19203680-1	Borboleta com eixo carburador	5,5cv vertical	1
9	19203690-9	Borboleta afogador	5,5cv vertical	1
10	19803300-6	Corpo carburador	5,5cv vertical	1
11	19803310-3	Gicleur principal	5,5cv vertical	1
12	19803320-0	Gicleur	5,5cv vertical	1
13	10102100-9	Parafuso da borboleta do afogador	5,5cv vertical	1
14	10102130-0	Parafuso da mistura	5,5cv vertical	1
15	10801780-5	Mola do parafuso da mistura	5,5cv vertical	1
16	10102110-6	Parafuso de aceleração	5,5cv vertical	1
17	13100980-1	Junta do acelerador	5,5cv vertical	1
18	19203430-2	Coletor do carburador	5,5cv vertical	1
19	13100990-9	Junta do carburador	5,5cv vertical	1
20	11500220-1	Torneira da gasolina	5,5cv vertical	1
21	19203700-0	Junta espaçadora	5,5cv vertical	1
22	13101200-4	Junta Protetora Carburador	5,5cv vertical	1

*Q/M: quantidade por motor



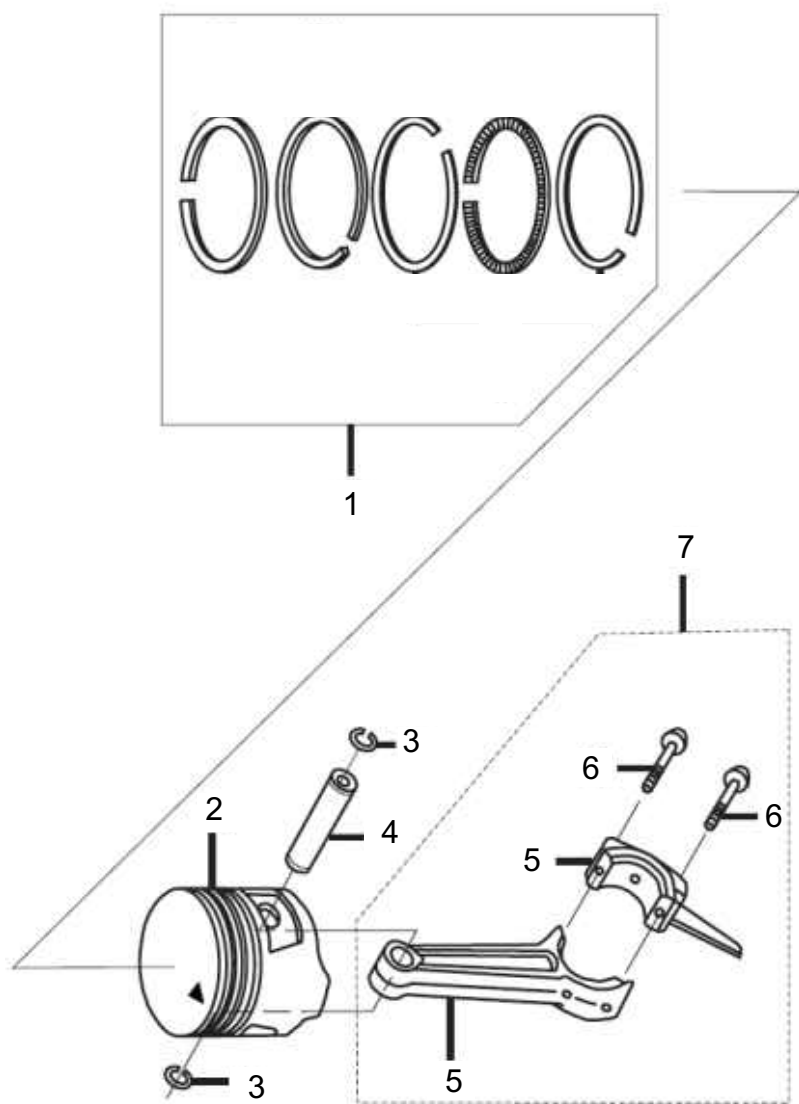
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	19203450-7	Ventoinha	5,5cv vertical	1
2	10200710-7	Porca do Volante	5,5cv vertical	1
3	70302620-6	Cubo do volante	5,5cv vertical	1
4	12802470-0	Bobina de ignição	5,5cv vertical	1
5	19302590-0	Cachimbo de vela	5,5cv vertical	1
6	90202370-4	Fio terra chave liga/desliga	5,5cv vertical	1
7	19203590-2	Chaveta do volante magnético	5,5cv vertical	1
8	12802430-1	Chave liga/desliga	5,5cv vertical	1
9	10102140-8	Parafuso M5x10	5,5cv vertical	1
10	90303100-0	Retrátíl completo	5,5cv vertical	1
11	70303190-0	Carcaça retrátíl	5,5cv vertical	1
12	19302610-9	Cachorrete	5,5cv vertical	2
13	70200061-0	Punho do arranque	5,5cv vertical	1
14	10801620-5	Mola retrátíl	5,5cv vertical	1
15	70302510-2	Carretel do retrátíl	5,5cv vertical	1
16	29600120-1	Corda do retrátíl	5,5cv vertical	1
17	19302900-1	Guia do cachorrete	5,5cv vertical	1
18	10801670-1	Mola torque do retrátíl	5,5cv vertical	1
19	10102040-1	Parafuso fixação guia cachorrete	5,5cv vertical	1
20	10801610-8	Mola do cachorrete	5,5cv vertical	2
21	10200340-3	Porca SX M6	5,5cv vertical	1

*Q/M: quantidade por motor



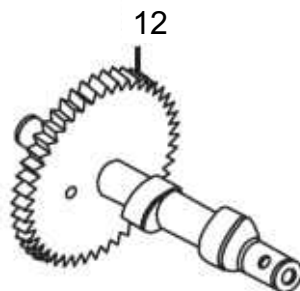
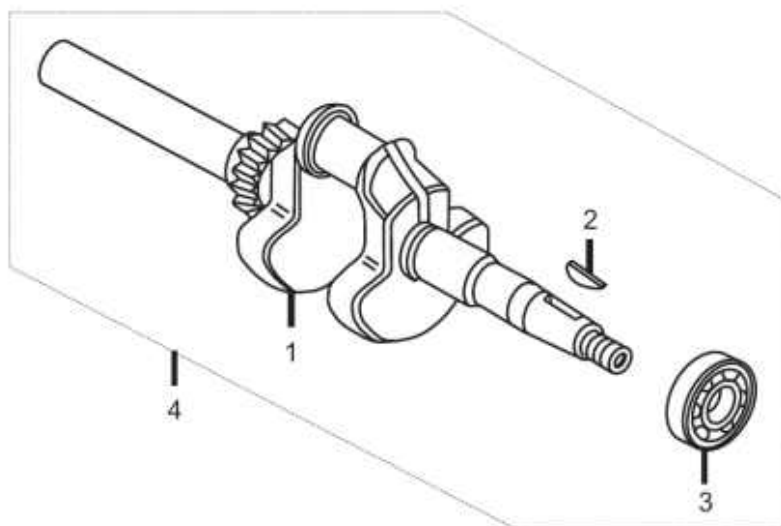
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	13101130-0	Junta do descarga	5,5cv vertical	1
2	19800848-6	Corpo do descarga	5,5cv vertical	1
3	19803190-9	Protetor do descarga	5,5cv vertical	1
4	10200340-3	Porca SX M6	5,5cv vertical	2
5	14000470-7	Elemento filtro ar	5,5cv vertical	1
6	19302450-5	Capa do filtro ar	5,5cv vertical	1
7	10101610-2	Parafuso tampa filtro ar	5,5cv vertical	1
8	14000100-7	Espuma do filtro de ar	5,5cv vertical	1

*Q/M: quantidade por motor

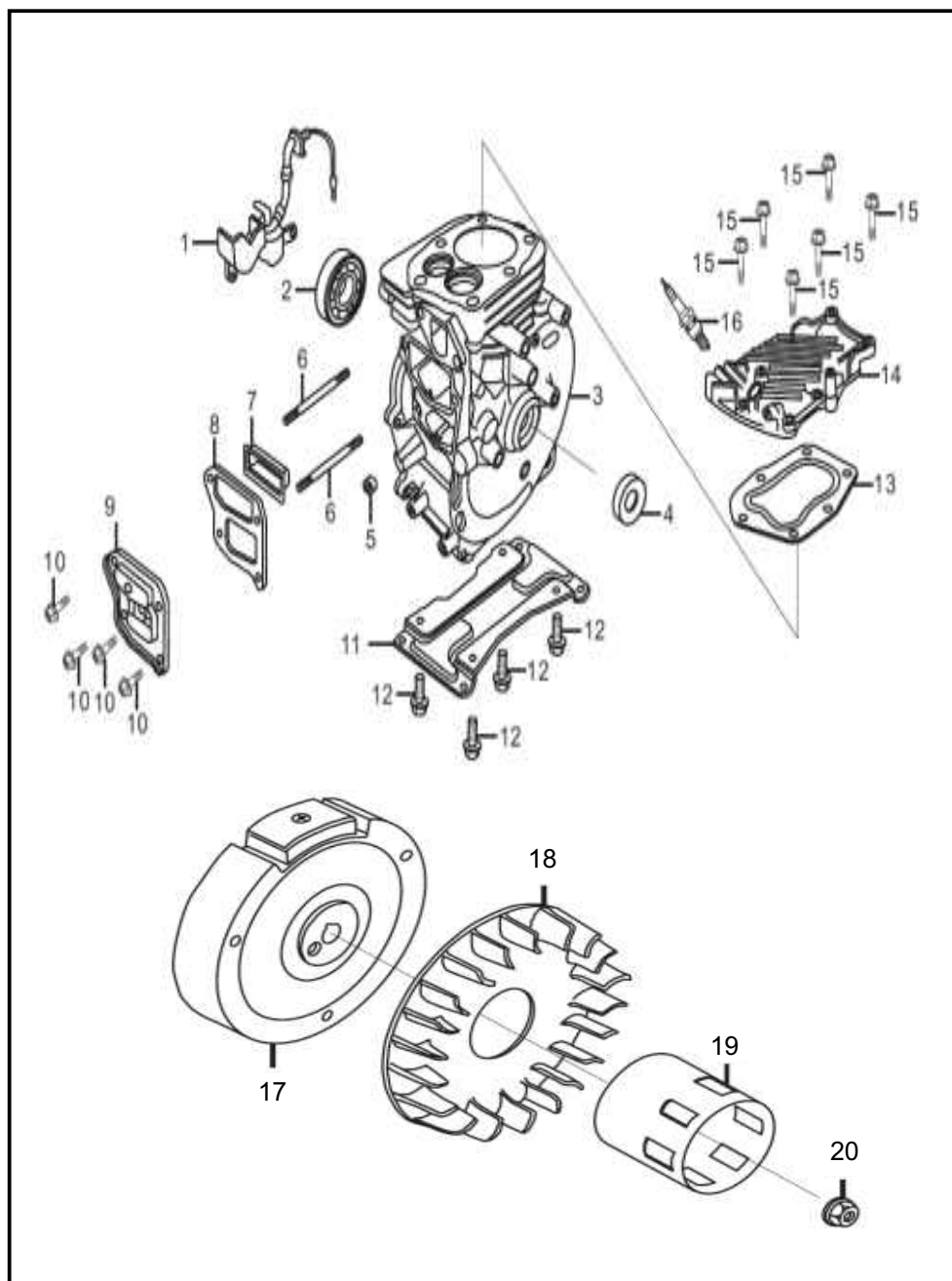


[illegible]

*Q/M: quantidade por motor

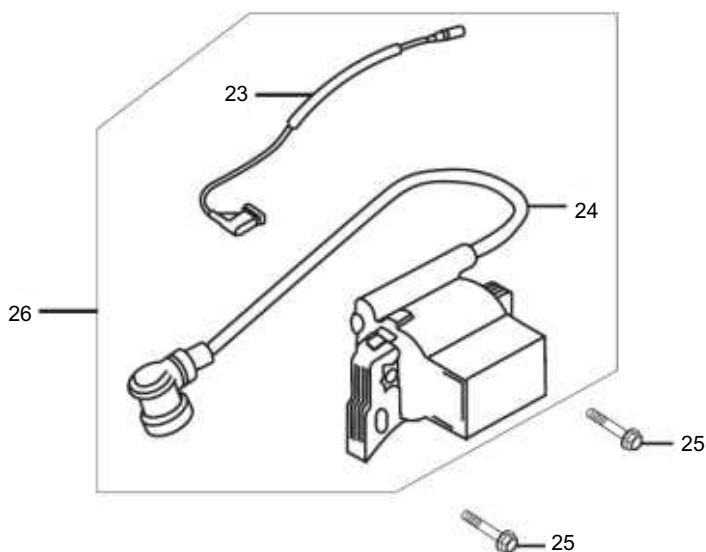
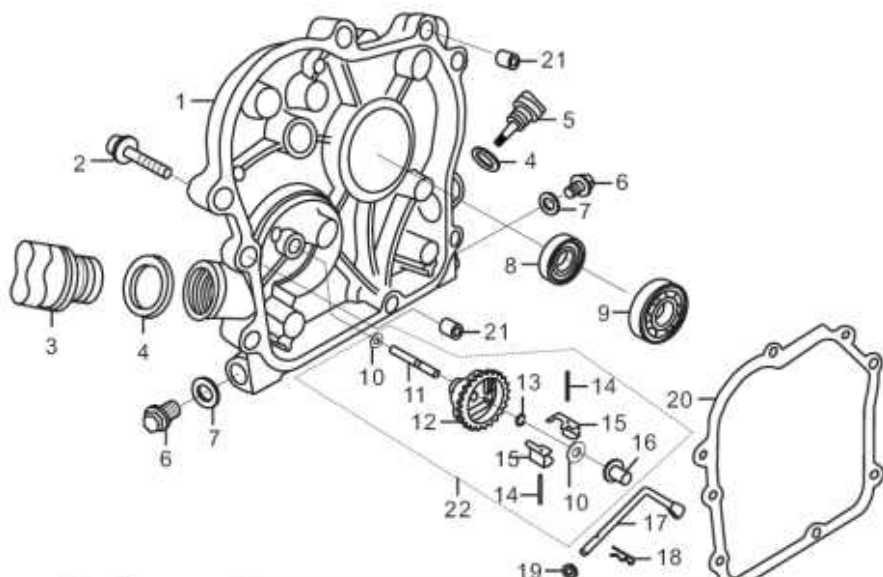


*Q/M: quantidade por motor



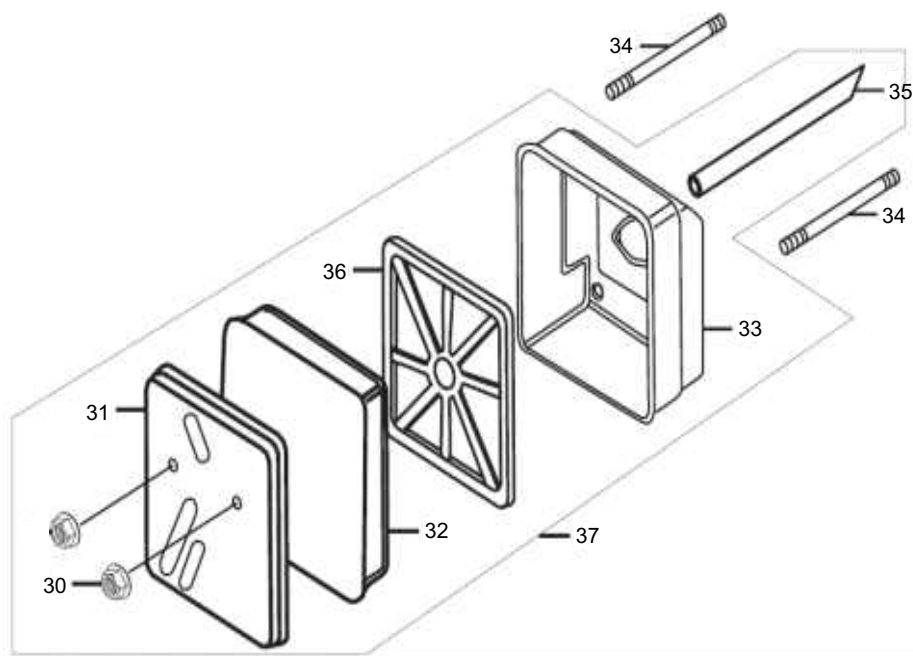
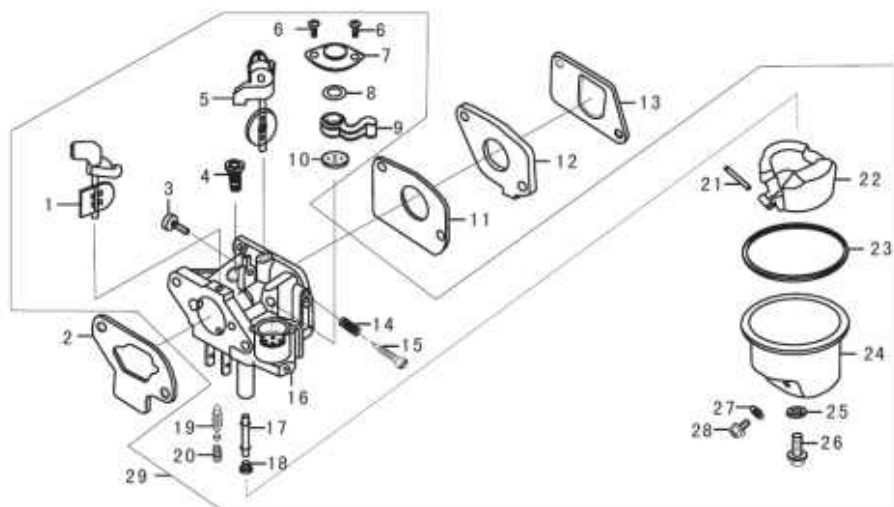
*Q/M: quantidade por motor

Tampa da Carcaça / Vela



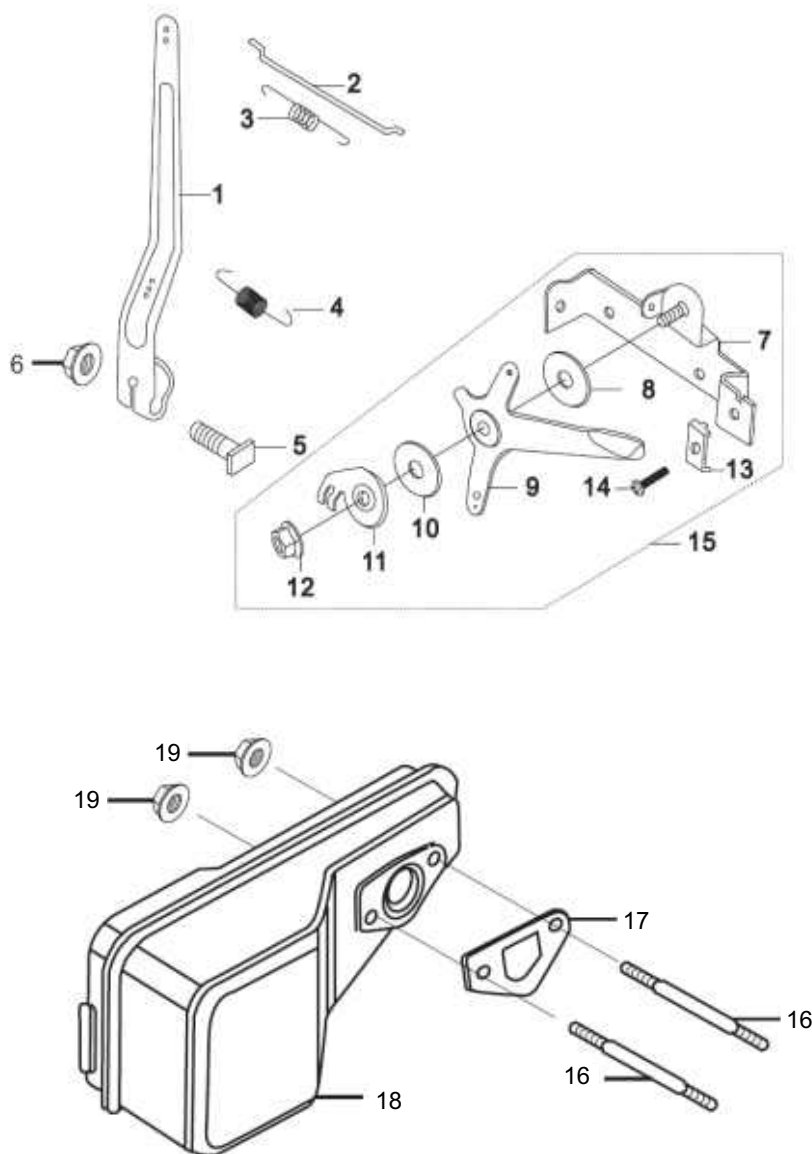
*Q/M: quantidade por motor

Carburador / Filtro de ar



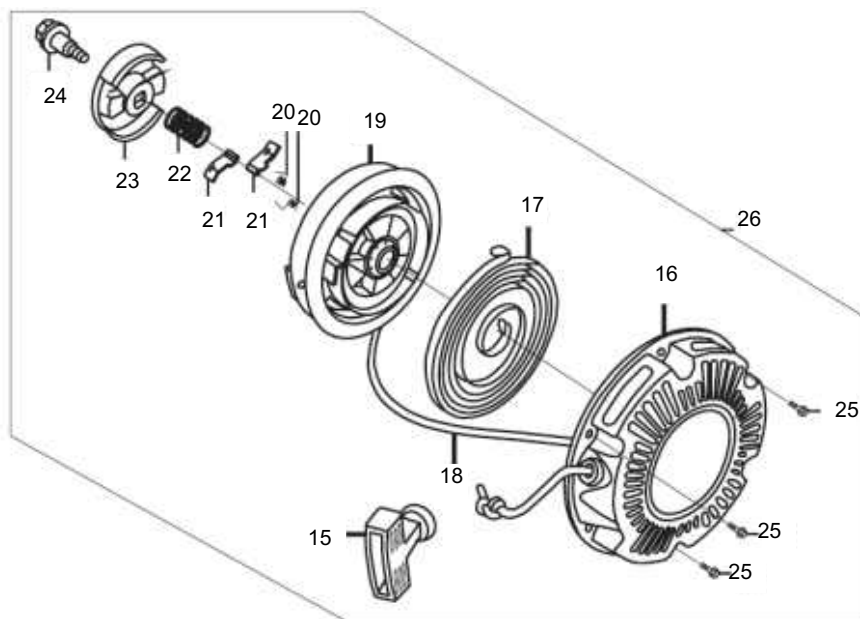
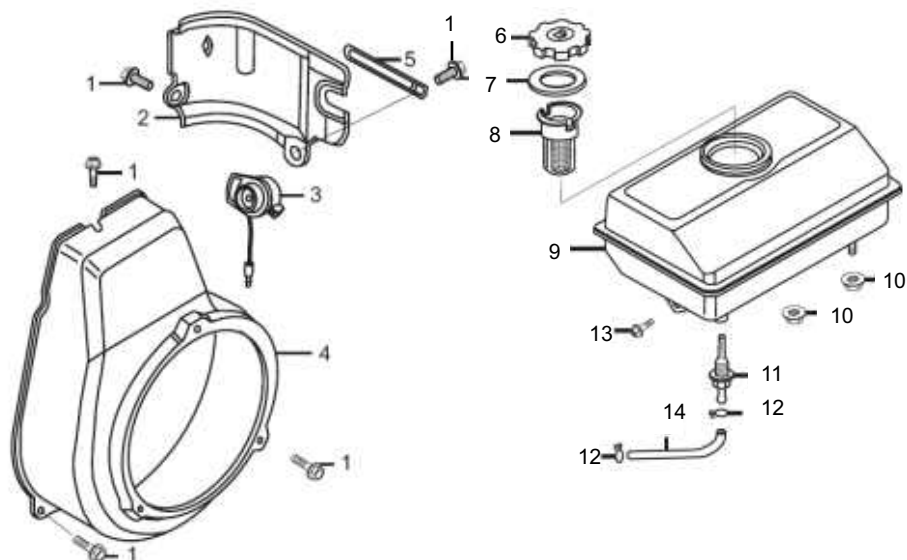
[illegible]

*Q/M: quantidade por motor

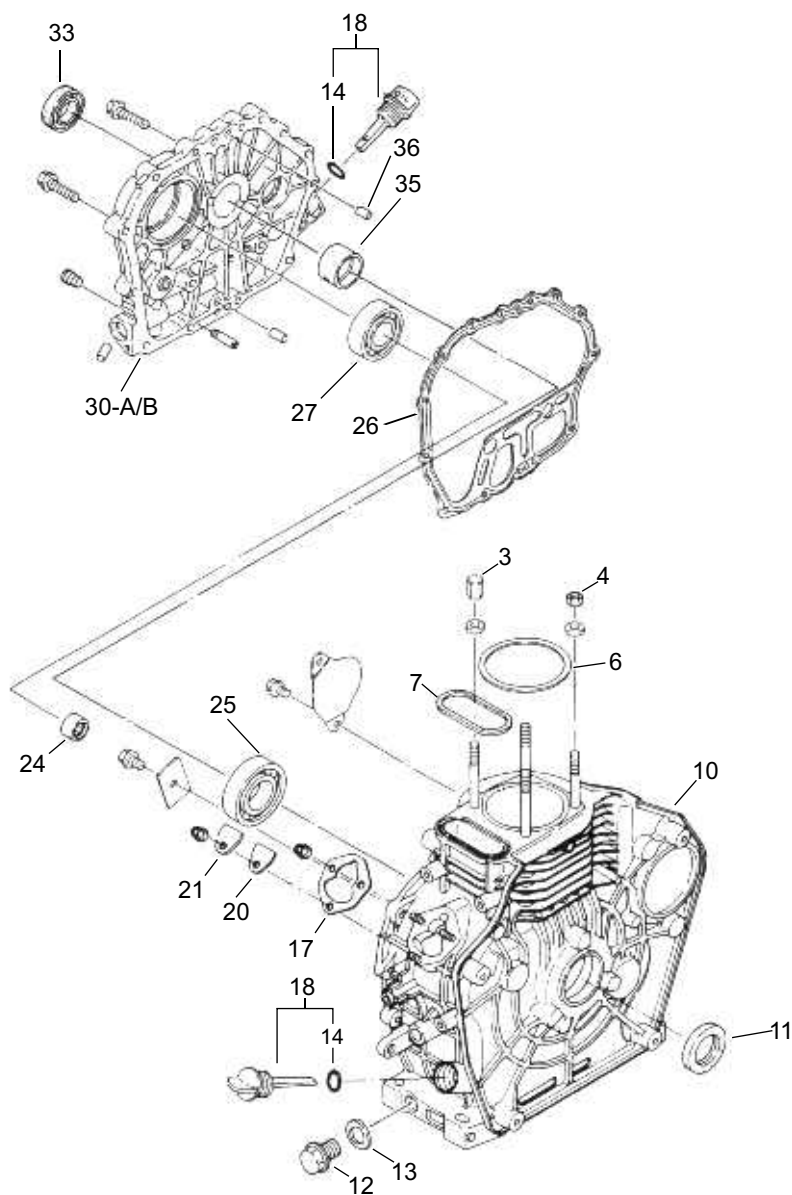


[illegible]

*Q/M: quantidade por motor

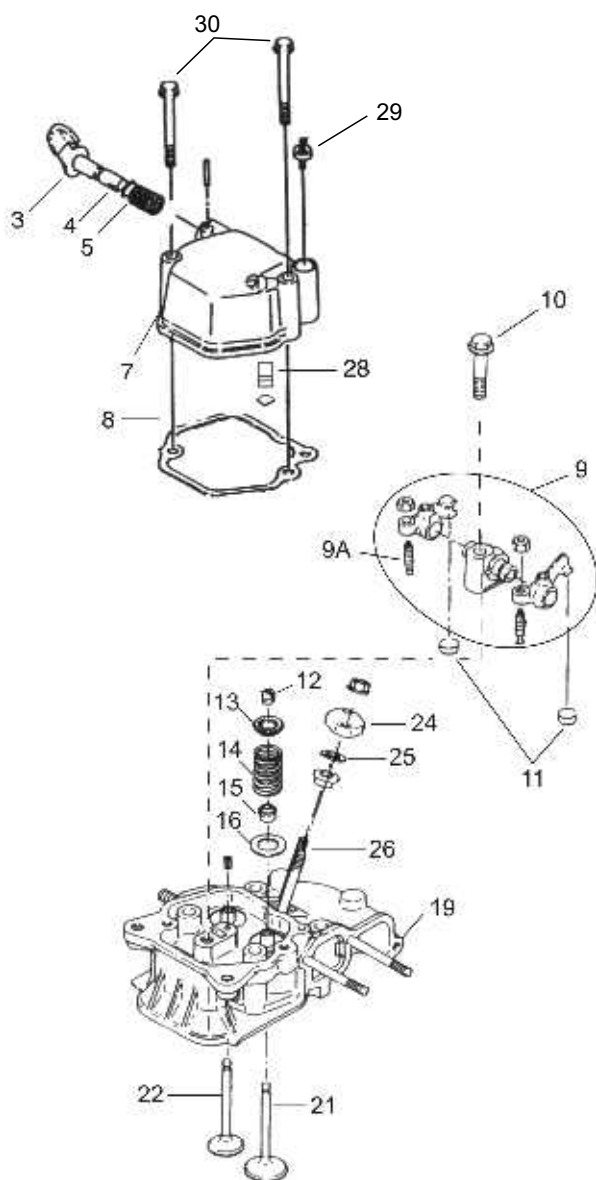


*Q/M: quantidade por motor



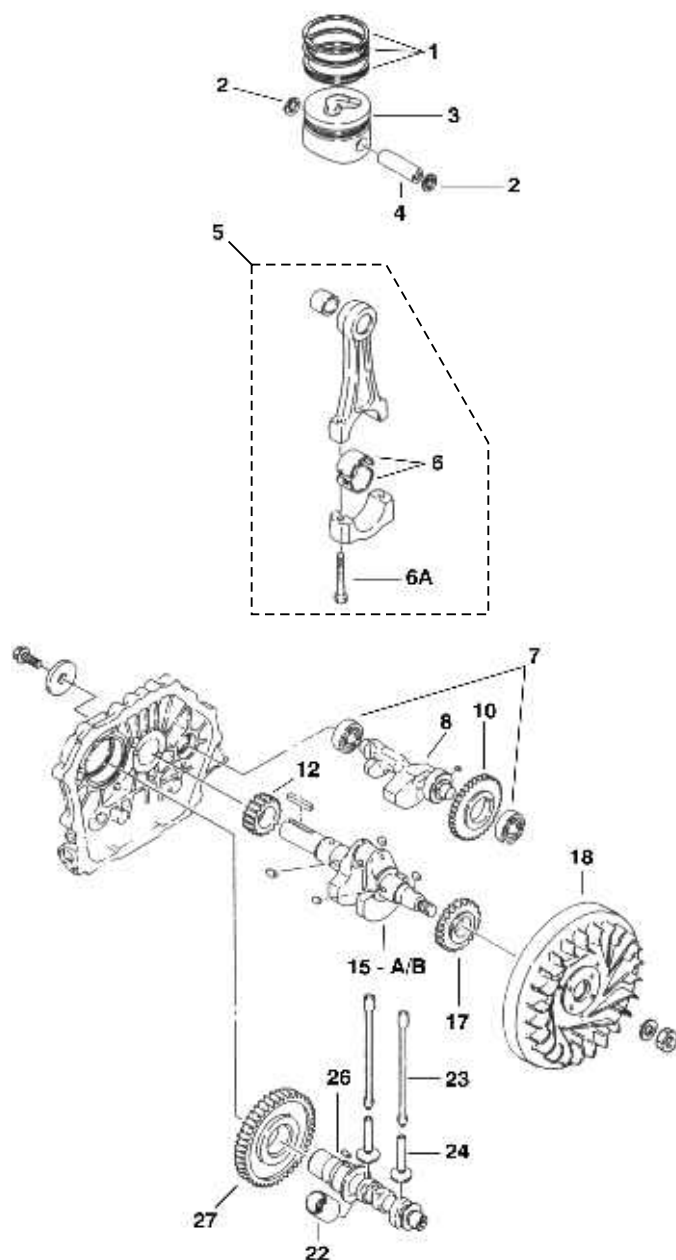
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
3	10200170-2	Porca do cabeçote - longa	BD 5.0	2
3	10200171-0	Porca do cabeçote longa	BD 7.0	2
3	10200172-9	Porca do cabeçote - longa	BD 10.0	2
4	10200180-0	Porca do cabeçote - curta	BD 5.0	2
4	10200181-8	Porca do cabeçote - curta	BD 7.0	2
4	10200182-6	Porca do cabeçote - curta	BD 10.0	2
6	13100270-0	Junta do cabeçote	BD 5.0	1
6	13100271-8	Junta do cabeçote	BD 7.0	1
6	13100272-6	Junta do cabeçote	BD 10.0	1
7	10801210-2	O ring retangular	BD 5.0	1
7	10801212-9	O ring retangular	BD 7.0/10.0	1
10	70301410-0	Bloco do motor	BD 5.0	1
10	70301411-9	Bloco do motor	BD 7.0	1
10	70301412-7	Bloco do motor	BD 10.0	1
11	13200250-9	Retentor 30x45x8	BD 5.0/7.0	1
11	13200260-6	Retentor 35x50x8	BD 10.0	1
12	19801510-5	Bujão de dreno de óleo		1
13	13100300-5	Junta do bujão de dreno		1
14	10801340-0	Anel o ring 24 x 2,4		2
17A	13100310-2	Junta da bomba injetora (0,1mm)		1
17B	13100311-0	Junta da bomba injetora (0,2mm)		1
17C	13100312-9	Junta da bomba injetora (0,3mm)		1
17D	13100313-7	Junta da bomba injetora (0,5mm)		1
18	90300810-5	Bujão do nível de óleo c/ anel	BD 5.0	2
18	90300812-1	Bujão do nível de óleo c/ anel	BD 7.0/10.0	2
20	13100320-0	Junta da chapa selo		1
21	70301560-3	Chapa selo		1
24	10400400-8	Rolamento de agulhas		1
25	10400550-0	Rolamento de esferas 6.306	BD 5.0	1
25	10400720-1	Rolamento de esferas 6.307	BD 7.0	1
25	10400300-1	Rolamento de esferas 6.308	BD 10.0	1
26	13100280-7	Junta da tampa da carcaça	BD 5.0	1
26	13100281-5	Junta da tampa da carcaça	BD 7.0	1
26	13100282-3	Junta da tampa da carcaça	BD 10.0	1
27	10400040-1	Rolamento de esferas 6.205	BD 5.0	1
27	10400090-8	Rolamento de esferas 6.206	BD 7.0	1
27	10400710-4	Rolamento de esferas 6.207	BD 10.0	1
30	70301570-0	Tampa da carcaça	BD 5.0	1
30	70301571-9	Tampa da carcaça	BD 7.0	1
30	70301572-7	Tampa da carcaça	BD 10.0	1
30A	70301573-5	Tampa da carcaça - MB SP	BD 10.0	1
30B	70301576-0	Tampa da carcaça - MB/BD 700	BD 10.0	1
33	13200270-3	Retentor 25x42x10	BD 5.0	1
33	13200340-8	Retentor 30x45x10	BD 7.0	1
33	13200350-5	Retentor 35x50x10	BD 10.0	1
35	10900350-6	Bronzina do mancal	BD 5.0	1
35	10900351-4	Bronzina do mancal	BD 7.0	1
35	10900352-2	Bronzina do mancal	BD 10.0	1
36	19203940-1	Pino guia da carcaça	5.0/7.0/10.0	2

*Q/M: quantidade por motor



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
3	70301670-7	Alavanca do descompressor		1
4	10801350-8	O'ring 10 x 1,9		1
5	10801230-7	Mola do descompressor		1
7	70301680-4	Tampa do cabeçote	BD 5.0/7.0	1
7	70301682-0	Tampa do cabeçote	BD 10.0	1
8	13100290-4	Junta da tampa do cabeçote	BD 5.0/7.0	1
8	13100292-0	Junta da tampa do cabeçote	BD 10.0	1
9	90301160-2	Balancim completo	BD 5.0/7.0	1
9	90301162-9	Balancim completo	BD 10.0	1
9A	10101320-0	Parafuso de regulagem da válvula		2
10	10101370-7	Parafuso flangeado M8 x 45	BD 5.0/7.0	1
10	10101380-4	Parafuso flangeado M10 x 50	BD 10.0	1
11	19202140-5	Pastilha de ajuste da válvula 10 x 4	BD 5.0	2
11	19202141-3	Pastilha de ajuste da válvula 10 x 4	BD 7.0	2
11	19202142-1	Pastilha de ajuste da válvula 11 x 4	BD 10.0	2
12	10801240-4	Trava do prato da válvula	BD 5.0	4
12	10801241-2	Trava do prato da válvula	BD 7.0	4
12	10801242-0	Trava do prato da válvula	BD 10.0	4
13	19202150-2	Prato da mola da válvula	BD 5.0	2
13	19202151-0	Prato da mola da válvula	BD 7.0	2
13	19202152-9	Prato da mola da válvula	BD 10.0	2
14	10801250-1	Mola da válvula	BD 5.0	2
14	10801251-0	Mola da válvula	BD 7.0	2
14	10801252-8	Mola da válvula	BD 10.0	2
15	13200180-4	Retentor da guia da válvula	BD 5.0	2
15	13200181-2	Retentor da guia da válvula	BD 7.0	2
15	13200182-0	Retentor da guia da válvula	BD 10.0	2
16	19202160-0	Assento da mola da válvula	BD 5.0/7.0	2
16	19202162-6	Assento da mola da válvula	BD 10.0	2
19	70301690-1	Cabeçote	BD 5.0	1
19	70301691-0	Cabeçote	BD 7.0	1
19	70301692-8	Cabeçote	BD 10.0	1
21	19202170-7	Válvula da admissão	BD 5.0	1
21	19202171-5	Válvula da admissão	BD 7.0	1
21	19202172-3	Válvula da admissão	BD 10.0	1
22	19202180-4	Válvula da descarga	BD 5.0	1
22	19202181-2	Válvula da descarga	BD 7.0	1
22	19202182-0	Válvula da descarga	BD 10.0	1
24	70301740-1	Suporte do bico injetor		1
25A	10200190-7	Arruela de ajuste do bico injetor 0,3		1
25B	10200191-5	Arruela de ajuste do bico injetor 0,9		1
25C	10200192-3	Arruela de ajuste do bico injetor 1,5		1
25D	10200193-1	Arruela de ajuste do bico injetor 1,8		1
26	10101330-8	Prisioneiro do bico injetor	BD 5.0/7.0	2
26	10101332-4	Prisioneiro do bico injetor	BD 10.0	2
28	10801360-5	Válvula de respiro		1
29	90302320-1	Bujão tampa cabeçote		1
30	10102240-4	Prisioneiro tampa válvula		2
	90302220-5	Jogo de arruelas de ajuste do bico injetor		1

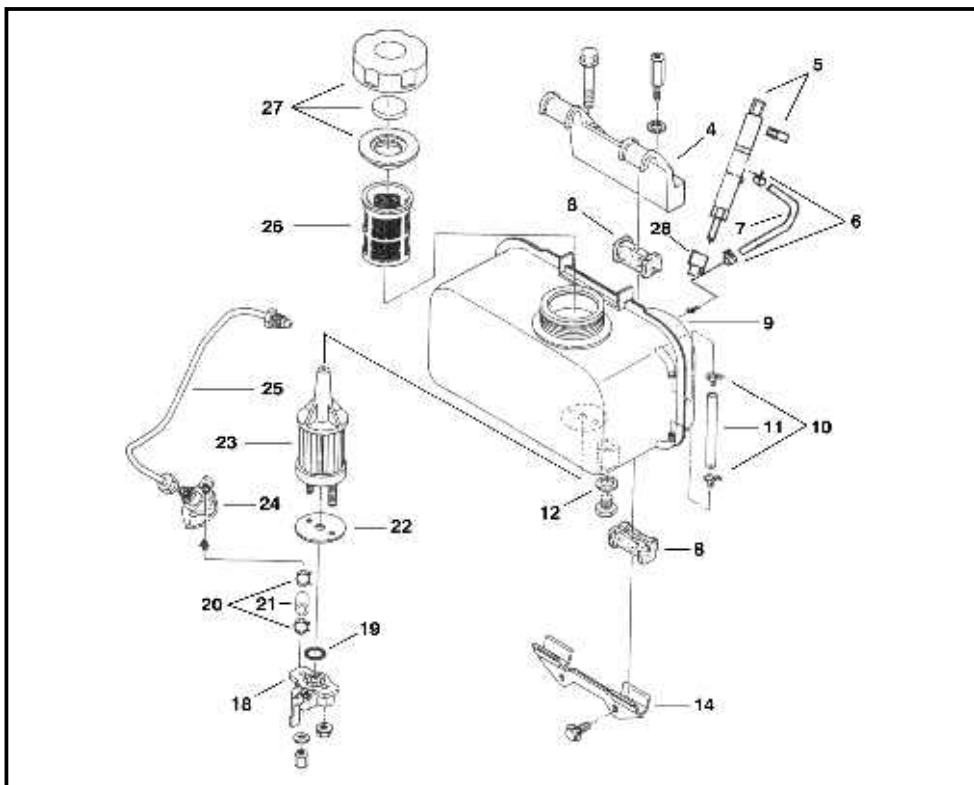
*Q/M: quantidade por motor



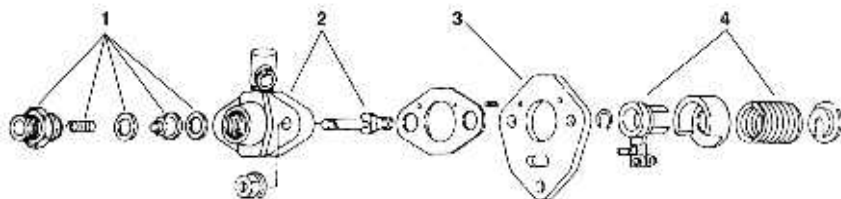
Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1	90301180-7	Jogo de anéis STD	BD 5.0	1
1A	90301181-5	Jogo de anéis STD	BD 7.0	1
1	90301182-3	Jogo de anéis STD	BD 10.0	1
1B	90301186-6	Jogo de anéis "0,50"	BD 5.0	1
1	90301187-4	Jogo de anéis "0,50"	BD 7.0	1
1C	90301188-2	Jogo de anéis "0,50"	BD 10.0	1
2	10801220-0	Anel trava pino do pistão - 19mm	BD 5.0	2
2	10801221-8	Anel trava pino do pistão - 21mm	BD 7.0	2
2	10801222-6	Anel trava pino do pistão - 23mm	BD 10.0	2
3	19800990-3	Pistão STD	BD 5.0	1
3A	19800991-1	Pistão STD	BD 7.0	1
3	19800992-0	Pistão STD	BD 10.0	1
3B	19800996-2	Pistão "0,50"	BD 5.0	1
3	19800997-0	Pistão "0,50"	BD 7.0	1
3C	19800998-9	Pistão "0,50"	BD 10.0	1
4	19202230-4	Pino do pistão	BD 5.0	1
4	19202231-2	Pino do pistão	BD 7.0	1
4	19202232-0	Pino do pistão	BD 10.0	1
5	70301760-6	Biela	BD 5.0	1
5	70301761-4	Biela	BD 7.0	1
5	70301762-2	Biela	BD 10.0	1
6	10900810-9	Bronzina da biela	BD 5.0	1
6	10900811-7	Bronzina da biela	BD 7.0	1
6	10900812-5	Bronzina da biela	BD 10.0	1
6A	10101390-1	Parafuso da biela	BD 5.0	2
6A	10101391-0	Parafuso da biela	BD 7.0	2
6A	10101392-8	Parafuso da biela	BD 10.0	2
7	10400410-5	Rolamento de esferas 6.202	BD 5.0/7.0	2
7	10400450-4	Rolamento de esferas 6.203	BD 10.0	2
8	70301810-6	Eixo do balanceador	BD 5.0	1
8	70301811-4	Eixo do balanceador	BD 7.0	1
8	70301812-2	Eixo do balanceador	BD 10.0	1
10	19200470-5	Engrenagem do eixo balanceador	BD 5.0	1
10	19200471-3	Engrenagem do eixo balanceador	BD 7.0	1
10	19200472-1	Engrenagem do eixo balanceador	BD 10.0	1
12	19202240-1	Engrenagem motriz do comando	BD 5.0	1
12	19202241-0	Engrenagem motriz do comando	BD 7.0	1
12	19202242-8	Engrenagem motriz do comando	BD 10.0	1
15	70301820-3	Eixo virabrequim - H	BD 5.0	1
15	70301821-1	Eixo virabrequim - H	BD 7.0	1
15	70301822-0	Eixo virabrequim - H	BD 10.0	1
15A	70301826-2	Eixo virabrequim - MG	BD 5.0	1
15A	70301827-0	Eixo virabrequim - MG	BD 7.0	1
15A	70301828-9	Eixo virabrequim - MG	BD 10.0	1
15B	70301829-7	Eixo virabrequim - MB SP	BD 7.0	1
17	19200480-2	Engrenagem motriz do eixo balanceador	BD 5.0	1
17	19200481-0	Engrenagem motriz do eixo balanceador	BD 7.0	1
17	19200482-9	Engrenagem motriz do eixo balanceador	BD 10.0	1
18	70301830-0	Volante de ventilação	BD 5.0	1
18	70301831-9	Volante de ventilação	BD 7.0	1
18	70301832-7	Volante de ventilação	BD 10.0	1
22	19202250-9	Tucho da bomba injetora		1
23	19202260-6	Vareta da válvula	BD 5.0	2
23	19202261-4	Vareta da válvula	BD 7.0	2
23	19202262-2	Vareta da válvula	BD 10.0	2
24	19202480-3	Tucho da válvula	BD 5.0/7.0	2
24	19202482-0	Tucho da válvula	BD 10.0	2
26	70301840-8	Eixo do comando de válvulas	BD 5.0	1
26	70301841-6	Eixo do comando de válvulas	BD 7.0	1
26	70301842-4	Eixo do comando de válvulas	BD 10.0	1
27	19200490-0	Engrenagem do eixo de comando	BD 5.0	1
27	19200491-8	Engrenagem do eixo de comando	BD 7.0	1
27	19200492-6	Engrenagem do eixo de comando	BD 10.0	1

*Q/M: quantidade por motor

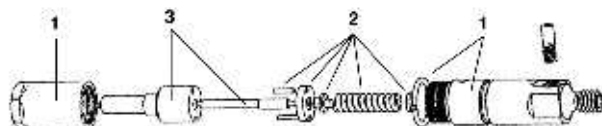
Tanque de Combustível



Kit Bomba Injetora



Kit Bico Injetor



Tanque de Combustível

Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
4	70301850-5	Suporte superior do tanque	BD 5.0	1
4	70301851-3	Suporte superior do tanque	BD 7.0	1
4	70301852-1	Suporte superior do tanque	BD 10.0	1
5	19801520-2	Bico injetor		1
6	10801430-0	Anel elástico 10 mm		2
7	23500070-9	Mangueira retorno do combustível		1
8	10801270-6	Coxim para tanque - diesel		4
9	70301870-0	Tanque de combustível diesel	BD 5.0	1
9	70301871-8	Tanque de combustível diesel	BD 7.0	1
9	70301872-6	Tanque de combustível diesel	BD 10.0	1
10	10801440-7	Anel elástico 8 mm		2
11	23500090-3	Visor de nível de combustível		1
12	13100330-7	Junta de vedação dreno tanque		1
14	70301880-7	Suporte inferior do tanque		1
18	13200190-1	Torneira de combustível diesel		1
19	10801290-0	Anel de vedação da torneira		1
20	10801450-4	Anel elástico 13 mm		2
21	23500100-4	Mangueira de combustível		1
22	13100340-4	Junta do filtro de combustível		1
23	14000380-8	Elemento filtrante de combustível	BD 5.0	1
23	14000381-6	Elemento filtrante de combustível	BD 7.0	1
23	14000382-4	Elemento filtrante de combustível	BD 10.0	1
24	19801530-0	Bomba injetora (Nº 2)	BD 5.0/7.0	1
24	19801532-6	Bomba injetora (Nº 1)	BD 10.0	1
25	11500060-8	Tubo de combustível alta pressão	BD 5.0	1
25	11500061-6	Tubo de combustível alta pressão	BD 7.0	1
25	11500062-4	Tubo de combustível alta pressão	BD 10.0	1
26	14000390-5	Penelra do tanque diesel		1
27	70301890-4	Tampa do tanque diesel		1
28	19801540-7	Capa do bico injetor		1
	90301630-2	Jogo de juntas tanque		1

Kit Bomba Injetora

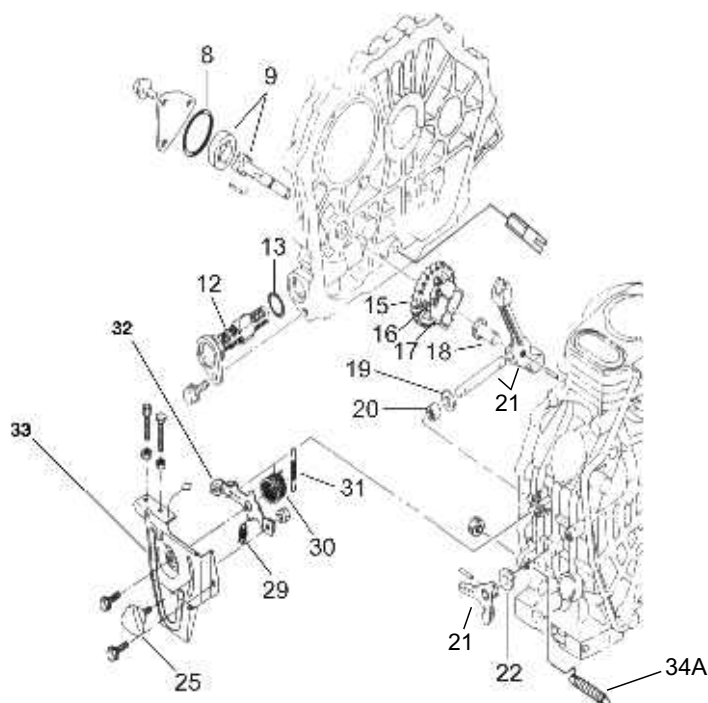
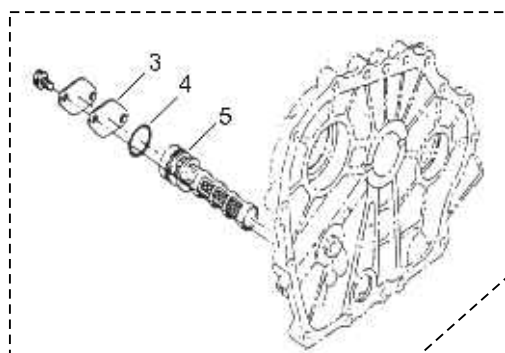
Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1	19801650-0	Kit reparo saída bomba injetora	BD 5.0/7.0	1
1	19801651-9	Kit reparo saída bomba injetora	BD 10.0	1
2	19801630-6	Kit Pistão bomba injetora	BD 5.0 / 7.0	1
2	19801631-4	Kit Pistão bomba injetora	BD 10.0	1
3	19801640-3	Kit base bomba injetora	BD 5.0/7.0/10.0	1
4	19801660-8	Kit alavanca / mola bomba injetora	BD 5.0/7.0/10.0	1

Kit Bico Injetor

Pos	Código	Descrição	Aplicação	Q/M*
1	19801670-5	Kit corpo / tampa bico injetor		1
2	19801610-1	Kit reparo		1
3	19801620-9	Kit injetor		1

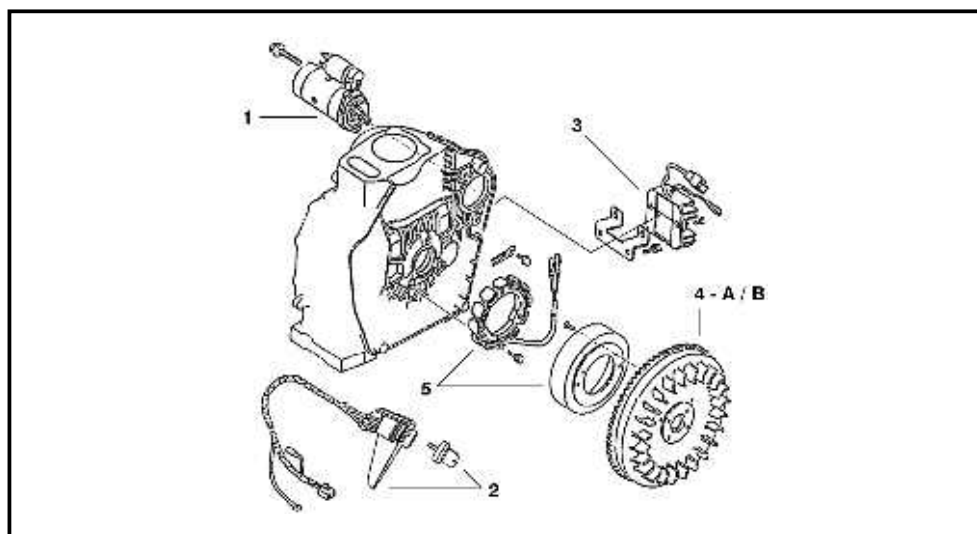
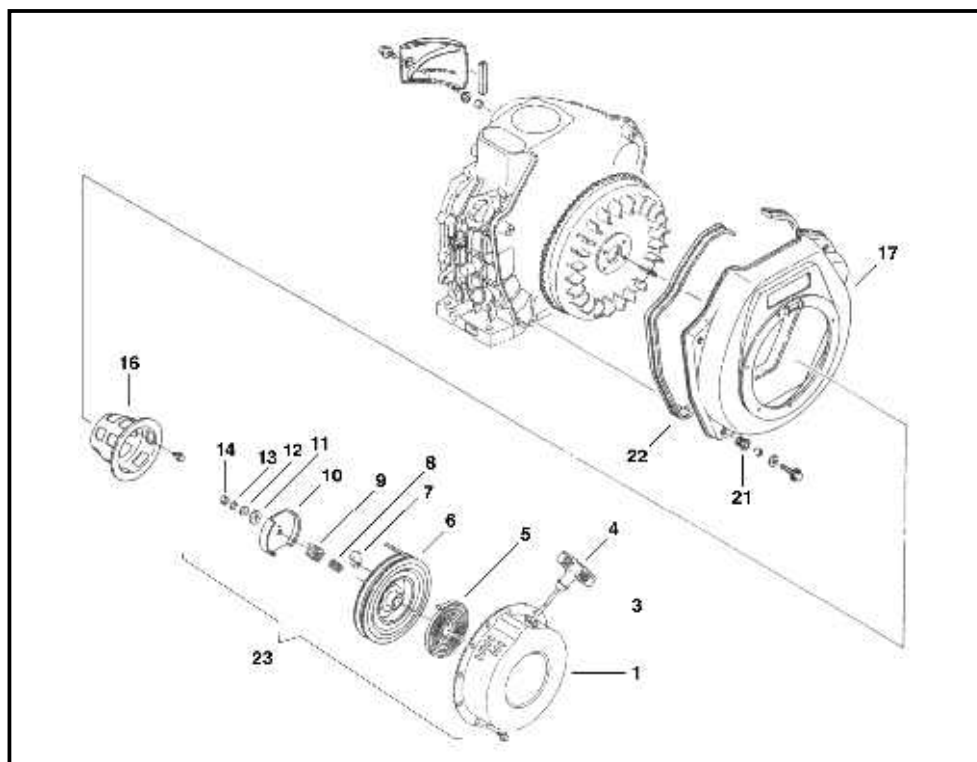
*Q/M: quantidade por motor

Regulador Automático de Rotação



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
3	13100350-1	Junta da tampa do filtro de óleo	BD 5.0	1
4	10801370-2	O ring 20 x 2,50	BD 5.0	1
4	10801380-0	O ring 20 x 2,65	BD 7.0 / 10.0	1
5	14000400-6	Elemento filtrante de óleo	BD 5.0	1
8	10801390-7	O ring 34,5 x 1,80		1
9	19801550-4	Bomba de óleo	BD 5.0 / 7.0	1
9	19801552-0	Bomba de óleo	BD 10.0	1
12	14000410-3	Elemento filtrante de óleo	BD 7.0 / 10.0	1
13	10801370-2	O ring 20 x 2,50	BD 5.0	1
13	10801380-0	O ring 20 x 2,65	BD 7.0 / 10.0	1
15	19202490-0	Engrenagem do RAR	BD 5.0	1
15	19202492-7	Engrenagem do RAR	BD 7.0 / 10.0	1
16	10101340-5	Pino do contrapeso do RAR		1
17	70301900-5	Contrapeso do RAR		2
18	70301910-2	Deslizador do RAR		1
19	13100450-8	Retentor do eixo do RAR		1
20	10400520-9	Rolamento do eixo do RAR		1
21	70302390-8	Cj. Alavanca do RAR	BD 5.0	1
21	70302391-6	Cj. Alavanca do RAR	BD 7.0	1
21	70302392-4	Cj. Alavanca do RAR	BD 10.0	1
22	10200420-5	Arruela do eixo do RAR		1
25	70301920-0	Manipulo controle da aceleração		1
29	10801260-9	Mola curta do RAR		1
30	10801300-1	Mola de retorno da aceleração		1
31	10801280-3	Mola longa do RAR	BD 5.0 / 7.0	1
31	10801282-0	Mola longa do RAR	BD 10.0	1
32	70304420-4	Suporte de regulagem acelerador	BD 5.0 / 7.0 / 10.0	1
33	70304410-7	Suporte conjunto acelerador	BD 5.0 / 7.0 / 10.0	1
34	10102150-5	Parafuso limitador de rotação	BD 5.0/7.0	1
34A	10102151-3	Parafuso limitador de rotação	BD 10.0	1
	90301640-0	Jogo de juntas diesel	BD 5.0	1
	90301641-8	Jogo de juntas diesel	BD 7.0	1
	90301642-6	Jogo de juntas diesel	BD 10.0	1
	90301620-5	Jogo de anéis o'ring diesel	BD 5.0	1
	90301621-3	Jogo de anéis o'ring diesel	BD 7.0 / 10.0	1
	90301630-2	Jogo de juntas do tanque de combustível diesel		1

*Q/M: quantidade por motor



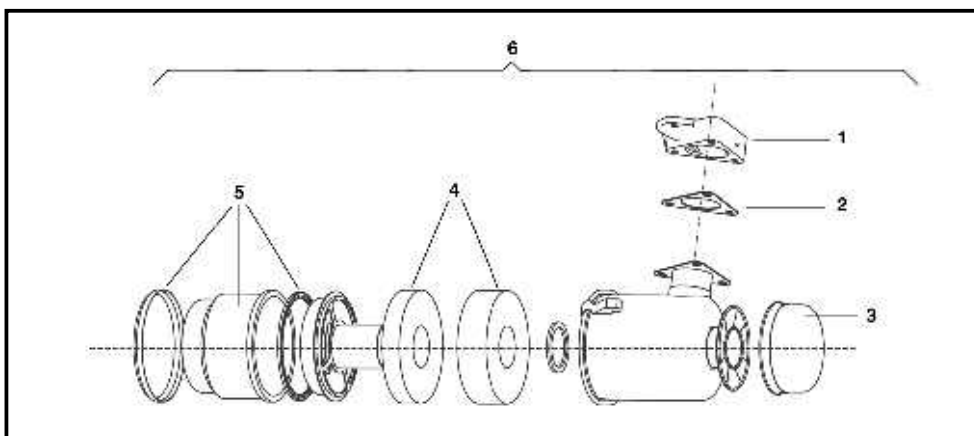
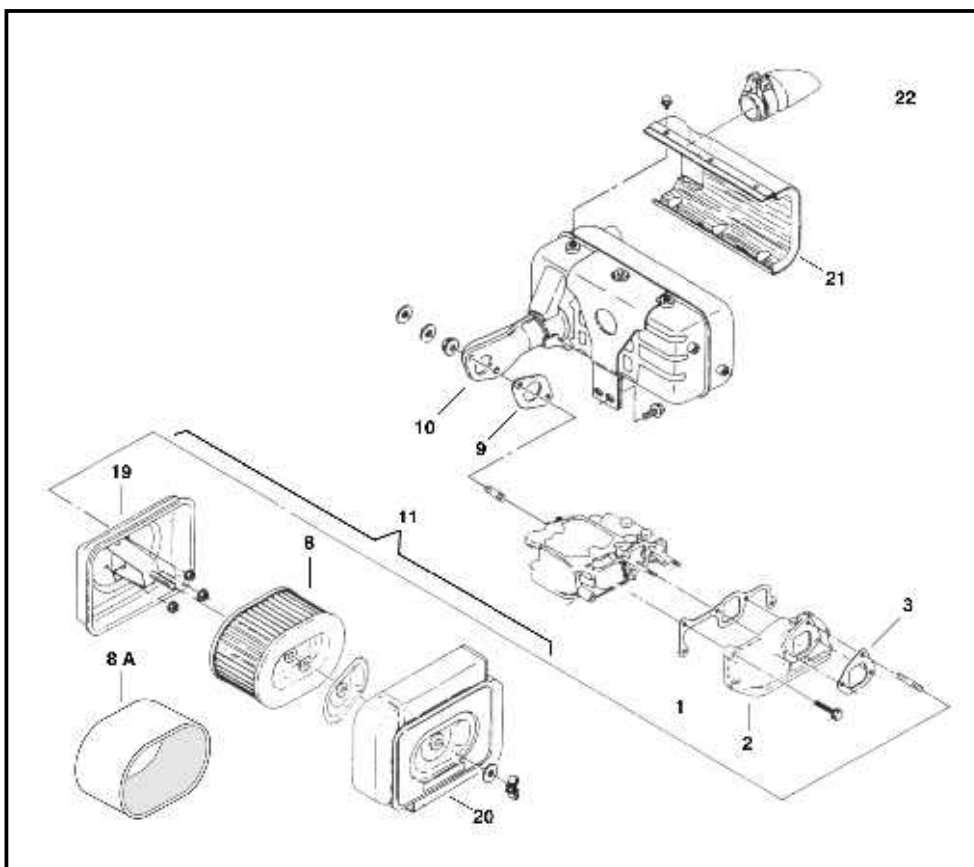
Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	70301930-7	Carcaça do retrátil diesel	BD 5.0	1
1	70301931-5	Carcaça do retrátil diesel	BD 7.0	1
1	70301932-3	Carcaça do retrátil diesel	BD 10.0	1
3	29600150-3	Corda do retrátil diesel	BD 5.0	1
3	29600151-1	Corda do retrátil diesel	BD 7.0	1
3	29600152-0	Corda do retrátil diesel	BD 10.0	1
4	70301940-4	Punho de arranque	BD 5.0	1
4	70301942-0	Punho de arranque	BD 7.0 / 10.0	1
5	10801310-9	Mola do retrátil diesel - altura 6mm	BD 5.0 / 7.0	1
5	10801312-5	Mola do retrátil diesel - altura 7mm	BD 10.0	1
6	70301950-1	Carretel do retrátil diesel	BD 5.0	1
6	70301951-0	Carretel do retrátil diesel	BD 7.0	1
6	70301952-8	Carretel do retrátil diesel	BD 10.0	1
7	19300920-4	Cachorrete diesel	BD 5.0	2
7	19300922-0	Cachorrete diesel	BD 7.0 / 10.0	2
8	10801320-6	Mola do cachorrete diesel	BD 5.0	1
8	10801322-2	Mola do cachorrete diesel	BD 7.0 / 10.0	1
9	10801330-3	Mola de torque diesel	BD 5.0	1
9	10801332-0	Mola de torque diesel	BD 7.0 / 10.0	1
10	19300930-1	Guia do cachorrete diesel	BD 5.0	1
10	19300932-8	Guia do cachorrete diesel	BD 7.0 / 10.0	1
11	10200560-0	Arruela lisa da partida retrátil	BD 5.0	1
11	10200561-9	Arruela lisa da partida retrátil	BD 7.0 / 10.0	1
12	13100020-0	Junta da partida retrátil	BD 5.0	1
12	13100021-9	Junta da partida retrátil	BD 7.0	1
13	10200570-8	Arruela da partida retrátil	BD 10.0	1
14	10200770-0	Porca da partida retrátil	BD 5.0 / 7.0 / 10.0	1
16	70301960-9	Cubo da partida	BD 5.0	1
16	70301961-7	Cubo da partida	BD 7.0	1
16	70301962-5	Cubo da partida	BD 10.0	1
17	70301970-6	Carenagem	BD 5.0	1
17	70301971-4	Carenagem	BD 7.0	1
17	70301972-2	Carenagem	BD 10.0	1
21	10802390-2	Coxim da carenagem		1
22	29600160-0	Perfil de vedação da carenagem		1
23	90303070-4	Conjunto retrátil completo	BD 5.0	1
23	90303071-2	Conjunto retrátil completo	BD 7.0	1
23	90303072-0	Conjunto retrátil completo	BD 10.0	1

Partida Elétrica

Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	12801000-9	Motor de partida		1
2	12802240-6	Chave de partida		1
3	12802260-0	Regulador de voltagem		1
4	19202630-0	Coroa de arranque	BD 5.0	1
4A	19202631-8	Coroa de arranque	BD 7.0	1
4B	19202632-6	Coroa de arranque	BD 10.0	1
5	90301890-9	Alternador		1
	90301670-1	Kit Partida Elétrica	BD 5.0	1
	90301671-0	Kit Partida Elétrica	BD 7.0	1
	90301672-8	Kit Partida Elétrica	BD 10.0	1

*Q/M: quantidade por motor

Descarga / Filtro de Ar - Papel



Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	13100380-3	Junta do coletor de admissão	BD 5.0	1
1	13100381-1	Junta do coletor de admissão	BD 7.0	1
1	13100382-0	Junta do coletor de admissão	BD 10.0	1
2	70302080-1	Coletor de admissão	BD 5.0	1
2	70302081-0	Coletor de admissão	BD 7.0	1
2	70302082-8	Coletor de admissão	BD 10.0	1
3	13100440-0	Junta do filtro de ar	BD 5.0/7.0	1
3	13100442-7	Junta do filtro de ar	BD 10.0	1
8	14000420-0	Elemento do filtro de ar	BD 5.0/7.0	1
8	14000422-7	Elemento do filtro de ar	BD 10.0	1
8A	14000440-5	Espuma para elemento do filtro - Diesel	BD 5.0/7.0	1
8A	14000441-3	Espuma para elemento do filtro - Diesel	BD 10.0	1
9	14000430-8	Junta do descarga	BD 5.0/7.0	1
9	14000432-4	Junta do descarga	BD 10.0	1
10	70302090-9	Descarga	BD 5.0	1
10	70302091-7	Descarga	BD 7.0	1
10	70302092-5	Descarga	BD 10.0	1
11	90301090-8	Conjunto filtro de ar completo	BD 5.0/7.0	1
11	90301091-6	Conjunto filtro de ar completo	BD 10.0	1
19	70302210-3	Base do filtro de ar - Diesel	BD 5.0 / 7.0	1
19	70302212-0	Base do filtro de ar - Diesel	BD 10.0	1
20	70302300-2	Tampa do filtro de ar - Diesel	BD 5.0 / 7.0	1
20	70302302-9	Tampa do filtro de ar - Diesel	BD 10.0	1
21	70302310-0	Protetor do descarga - Diesel	BD 5.0	1
21	70302311-8	Protetor do descarga - Diesel	BD 7.0	1
21	70302312-6	Protetor do descarga - Diesel	BD 10.0	1
22	70300500-4	Defletor do descarga - Diesel	BD 5.0/7.0	1
22	70300512-8	Defletor do descarga - Diesel	BD 10.0	1

Kit Filtro de Ar por Banho de Óleo

Pos	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO	Q/M*
1	70301550-6	Flange de admissão	BD 5.0/7.0	1
1	70301551-4	Flange de admissão	BD 10.0	1
2	13100540-7	Junta de admissão		1
3	70301580-8	Tampa superior		1
4	90301010-0	Jogo de espumas		1
5	90301060-6	Copo completo		1
6	90301050-9	Conjunto filtro a óleo completo	BD 5.0/7.0	1
6	90301051-7	Conjunto filtro a óleo completo	BD 10.0	1

*Q/M: quantidade por motor

Abreviações Utilizadas

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
B2T-H	Motor Branco 2T Horizontal
B2T-V	Motor Branco 2T Vertical
BAT 5.5	Motor Branco 4T 5,5CV
BAT 6.5	Motor Branco 4T 6,5CV
BAT 8.0	Motor Branco 4T 8,0CV
BAT 13.0	Motor Branco 4T 13,0CV
BD5.0	Motor Branco Diesel 5.0
BD7.0	Motor Branco Diesel 7.0
BD10.0	Motor Branco Diesel 10.0
s. 200.000	Motores com n° entre 200.000 e 300.000
Geração III	Motores com n° a partir de 300.000
MB	Motobomba
MB Top	Motobomba Top
MB Top BR	Motobomba Top BR
MB SP	Motobomba Serviço Pesado
MG	Motogerador
Cort	Cortador de Grama
B3.800	Cortador de Grama B3.800
Plus	Cortador de Grama B3.800 Plus
V Trapp	Cortador de Grama Trapp
TR	Cortador de Grama Tracionado
TT	Tratorito
B1.800	Hidrolav B1.800
Pesc	Pescador 4
Pesc 8	Pescador 8
RB	Rabeta Rio do Peixe
MV	Miniveículo
FP	Miniveículo - Fapinha
WK	Compactador Wacker

www.branco.com.br

Cia. Branco Motores - Alameda Arpo, 750 F, Costeira • Cx. Postal 241-3
CEP 83.010-290 • São José dos Pinhais • Paraná • Brasil
Tel.: (41) 3381 8800 / 3381 8882 / 3381 8884 • Fax.: (41) 3381 8883