

MOTOG.BFGE 15.000 PRO TRIF.220V

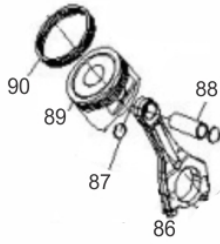
62034



Tipo	Gasolina 4T, Refrigerado a Ar, 2 Cilindros
Potência Máxima (Cv)(KW/Rpm)	23,0 (17,0/3600)
Cilindrada (cm³)	680
Reservatório do Cártter (L)	1,5 / SAE 20W50
Capacidade do Tanque (L)	35,0 / Gasolina Comum
Consumo Médio (L/h)	5,6
Pressão Sonora (dBA)	78,0 (a 7m)
Sistema de Alimentação (Tipo)	Carburad.(Bóia),Câmara Dupla
Sistema de Ignição	Eletrônica (CDI)
Sistema de Partida	Elétrica e Manual
Sistema de Lubrificação (Tipo)	Forçado por Bomba
Filtro de Ar (Tipo)	Elemento de Papel
Alternador (Tipo)	Trifásico
Tensão de Saída (V)	127/220
Freqüência (Hz)	60,0
Potência Máxima (kW/kVA)	12,0 / 15,0
Potência Nominal (kW/kVA)	11,0 / 13,75
Disjuntor (A)	28,9
Fator de Potência (cos ϕ)	0,8
Carregador de baterias (Tipo)	12V DC / 8A
Controle de Tensão (Tipo)	AVR com Escovas
Observações	Botão de Emergência
Dimensões CxLxA (mm)	790 x 670 x 880
Peso Bruto (kg)	147,5
Peso Líquido (kg)	136,0

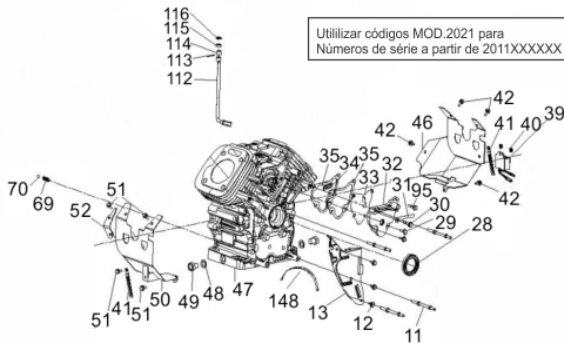


Anéis-Pistão-Biela



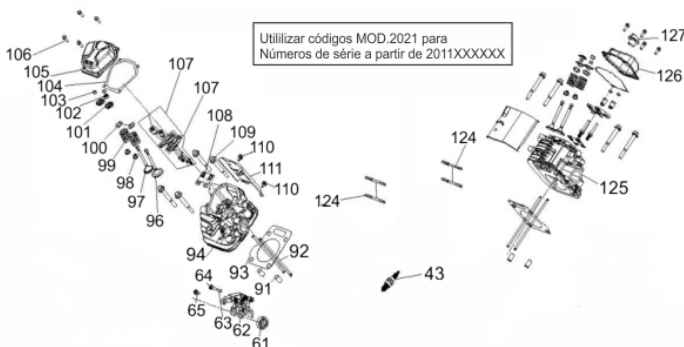
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
86	6010	BIELA	2
87	459	ANEL TRAVA PISTAO 6.5/8.0	1
88	6011	PINO DO PISTAO	1
89	6012	PISTAO	1
90	6013	JOGO ANEIS DO PISTAO	1

Bloco Cilindro



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
11	8921	PRIS. M6X112.5	2
11.A	8911	PRIS. M6X122	2
13	5960	DEFLETOR DA VENTONHA	1
28	5971	RETENTOR 38X58X8MM	1
29	5128	PARAF M6X1X16MM- ZN BR	1
30	2037	PARAF M6X1X30MM- ZN AM	2
31	5972	PLACA SUPORTE FIOS	1
32	5973	TAMPA RESPIRO	1
33	5974	APOIO RESPIRO	1
34	5975	RESPIRO	1
35	5976	JUNTA TAMPA RESPIRO	2
39	5980	RELE INTERRUPT.NIVEL OLEO	1
40	1322	PORCA M5- SX ZN PR	2
41	1298	GRAMPO DE FIXACAO FIOS/G	2
42	409	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	4
46	5982	DEFLETOR DO CABECOTE	1
47	5983	BLOCO DO MOTOR	1
48	5984	ARRUELA 14X1.5X22MM	2
49	5985	PARAFUSO DRENO DO OLEO	2
50	5986	DEFLETOR DO BLOCO	1
52	5987	SUPORTE RADIADOR DE OLEO	1
69	5998	MOLA DA BOMBA OLEO	1
70	5999	ESFERA DE ACO 9.5MM	1
112	6025	BRACO DO RAR	1
113	604	GRAMPO BRACO RAR/G	2
114	607	RETENTOR 8X14X4MM	1
115	6026	ROL HK081210	2
116	6027	ARRUELA 8.5X2X15.8	3
148	6050	ABRACADEIRA	1

Cabeçote

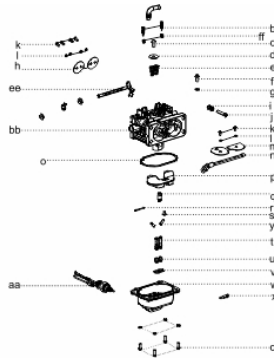


Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
43	2550	VELA IGNICAO	2
61	5993	ROL ESF. 6003-Z	1
62	5994	BALANCIM	1
63	623	PINO 8X12 GUIA TAMPA	2
64	5161	PARAF M6X1X25MM- ZN BR	1
65	5128	PARAF M6X1X16MM- ZN BR	1
91	596	PINO 12X20 GUIA CABECOTE	4
92	6014	VARETA VALVULA	4
93	8895	JUNTA DO CABECOTE	2
94	8893	CABECOTE DIREITO	1
96	6017	VALVULA ADMISSAO	2



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
97	6018	VALVULA ESCAPE	2
98	6019	ASSENTO DA MOLA	4
99	6020	MOLA DA VALVULA	4
100	6021	PRATO DA MOLA	4
101	646	ASSENTO DA MOLA	2
102	650	RETENTOR DE VALVULA/G	2
103	647	PASTILHA DA VALVULA/G	4
104	6022	JUNTA TAMPA DO CABECOTE	2
105	6023	TAMPA DO CABECOTE- DIR.	1
106	575	PARAF M6X1X22MM- ZN AM	8
107	5241	CONJUNTO BALANCIM	4
108	648	PLACA GUIA DAS VARETAS/G	2
109	1295	PARAF M10X1.25X87MM-ZN BR	8
110	409	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	4
111	6024	DEFLETOR SUP.DO CABECOTE	2
124	429	PRIS M8X1.25X34 ZN BR	4
125	8910	CABECOTE ESQUERDO	1
126	6036	TAMPA DO CABECOTE ESQ.	1
127	8894	BUJAO DO OLEO	1

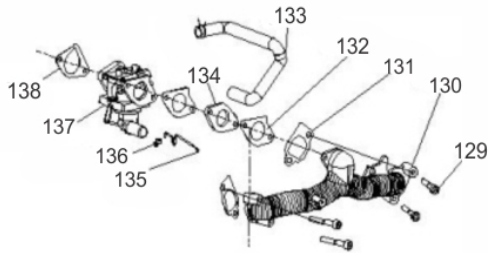
Carburador



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
	8898	CARBURADOR	1
b	15544	PARAFUSO DA MISTURA	2
c	15545	PARAF M4X12	5
d	15546	TRAVA GICLEUR BAIXA	1
e	15547	GICLEUR DA BAIXA	2
f	15548	PARAF M5X10	1
g	4766	ARRUELA LISA M5	1
h	15549	BORBOLETA DO ACELERADOR	2
i	15578	MOLA PARAF CARBURADOR	1
j	15579	PARAF DO CARBURADOR	1
k	3292	PARAF BORBOLETA ACEL./G	6
l	15550	ARRUELA M3	6
m	15551	BORBOLETA DO AFOGADOR	1
n	15552	EIXO BORBOLETA AFOGADOR	1
o	15553	ANEL O-RING CUBA	1
p	15554	BOIA CARBURADOR	1
q	15555	AGULHA	1
r	15556	PINO DA BOIA	1
s	15557	PARAF M4X6	1
t	15558	FLAUTA	2
u	15559	GICLEUR PRINCIPAL	2
v	15560	ANEL O-RING GICLEUR	1
w	15561	CUBA CARBURADOR	1
x	15562	PARAF DRENO CUBA	1
y	15563	DUTO DIRECIONADOR AR	1
aa	15564	VALVULA SOLENOIDE	1
bb	15565	CORPO DO CARBURADOR	1
ee	15566	EIXO BORBOLETA AFOGADOR	1
ff	15580	MOLA PARAF MISTURA	2

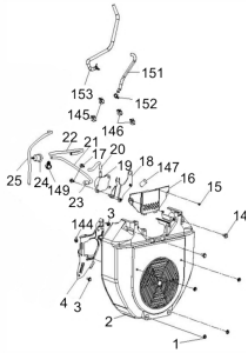


Carburador - Acelerador - Escape - Retrátil



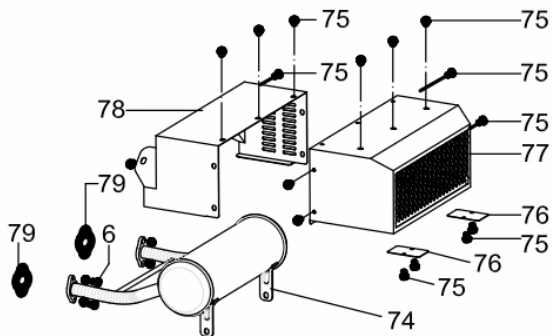
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
129	1057	PARAF M8X1.25X50MM- ZN BR	4
130	8905	COLETOR DE ADMISSAO	1
131	6039	JUNTA COLETOR ADMISSAO	2
132	8899	JUNTA DO CARBURADOR	3
133	6041	TUBO RETORNO	1
134	8904	ESPAC.JUNTA CARBURADOR	1
135	8900	ALAVANCA DO AFOGADOR	1
136	6043	TRAVA ALAVANCA AFOGADOR	1
137	7750	CARBURADOR - CAMARA	1
137.a	8034	SOLENOIDE DO CARBURADOR	1
138	6046	JUNTA COLETOR FILTRO AR	1
139	10100	CONJ ACELERADOR	1
	8477	RETRATIL COMPLETO	1

Carenagem



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	543	PORCA M6X1- SX FL ZN BR	4
2	8924	CARENAGEM DA VENTOINHA	1
3	507	PARAF M6X1X10MM- ZN BR	5
4	5953	DEFLETOR DA CARENAGEM	1
14	8920	PARAF DA CARENAGEM	2
15	8919	PARAF M4.2X25	2
16	8918	PROTETOR DO AFOGADOR	1
17	409	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	9
18	8916	SUP. BOMBA COMBUSTIVEL	1
19	5963	BOMBA DE COMBUSTIVEL	1
20	5964	MANGUEIRA COMB.	1
21	8915	MANG.COMB.ENTRADA BOMBA	1
22	8914	MANGUEIRA COMBUSTIVEL	1
23	5967	MANG., REG. BOMBA COMB.	1
24	5968	FILTRO DE COMBUSTIVEL	1
25	8912	MANG.COMB.-BOMBA COMB.	1
144	5441	ANEL ELASTICO 9.5	2
146	5249	ANEL ELASTICO 8MM	2
147	5567	ANEL O-RING BICO PRESSAO	1
149	6051	GRAMPO DO CABO	1
151	6053	MANG.COMBUSTIVEL 4X10X165	1
152	5176	ANEL ELASTICO 9.5X8	1

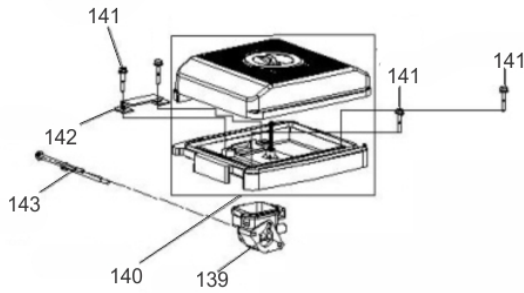
Escape



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
6	5255	PARAF M8X1.25X16- ZN BR	4
74	5921	ESCAPE	1
75	507	PARAF M6X1X10MM- ZN BR	10
76	5924	SUORTE PROTECAO ESCAPE	2
77	5923	PROTECAO ESCAPE II	1
78	5922	PROTECAO ESCAPE I	1
79	5920	JUNTA DO ESCAPE	2

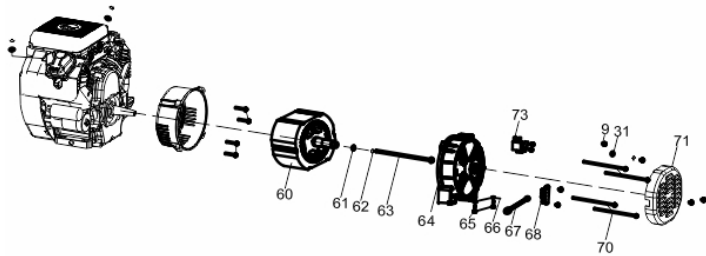


Filtro de ar



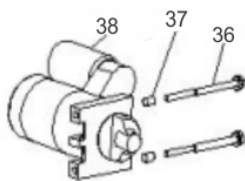
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
139	8897	COLETOR FILTRO DE AR	1
140	8289	CONJUNTO FILTRO DE AR	1
141	2037	PARAF M6X1X30MM- ZN AM	4
142	6049	PLACA DO FILTRO DE AR	1
143	8896	PARAF M6X90	2
90	7699	ALAVANCA DO ACELERADOR	1
91	7749	PAINEL COMPLETO P.ELETR.	1
91.a	7997	CHAVE DE PARTIDA	1
92	8290	ELEM.FILTRO DE AR- PAPEL	1
93	7838	FIX.TAMPA FILTRO DE AR	1
94	7839	TAMPA FILTRO DE AR	1
95	7841	BASE FILTRO DE AR	1
96	7840	JUNTA FILTRO DE AR	1

Gerador



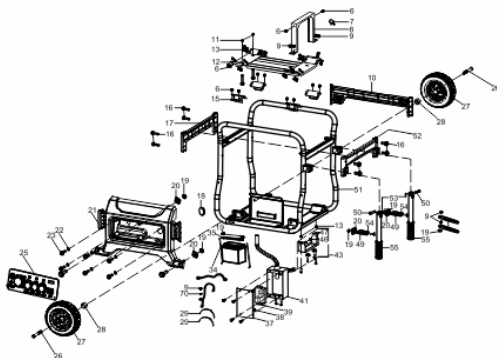
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
9	584	PARAF M6X1X12MM- ZN BR	1
60	2644	CONJUNTO ROTOR E ESTATOR	1
61	5928	ARRUELA 10X4X30	1
62	1325	ARRUELA DE PRESSAO M10	1
63	5929	PARAF M10X1.25X260- ZN BR	1
64	5930	FLANGE GERADOR FRONTAL	1
67	5951	CONEXAO	1
68	5932	BASE FIXACAO FIOS	1
70	5934	PARAF M8X1.25X170MM-ZN BR	2
71	5935	TAMPA PROTECAO GERADOR	1
73	5931	PORTA ESCOVA GERADOR	1
14198		SUPORTE FRONTAL	1

Motor de Arranque



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
36	5977	PARAF.M8X1.25X110MM-ZN BR	2
37	5978	PINO GUIA 10X12	2
38	5979	MOTOR DE PARTIDA	1

Quadro - Painel

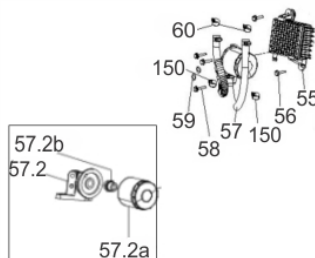


Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
7711		DISJUNTOR DC	1
7712		TERMINAL NEGATIVO	1
7714		TOMADA 32A	1
7715		TOMADA 3 PINOS 20A	1
7717		CABO DO AFOGADOR	1
7718		CHAVE LIGA/ DESLIGA	1
14200		CHAVE DE PARTIDA	1
935		PLUG 3 PINOS 30A	1
8778		PLUG 5 PINOS 32A	1
7713		DISJUNTOR 29A	1
7719		PAINEL COMPLETO	1
14197		BOTAO PARADA EMERGENCIA	1



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
6	5255	PARAF M8X1.25X16- ZN BR	4
7	5176	ANEL ELASTICO 9.5X8	1
8	5907	SUORTE DO ESCAPE	1
9	584	PARAF M6X1X12MM- ZN BR	4
10	6806	PROTETOR TRASEIRO	1
11	1331	PORCA M10X1.25 SX FL	2
12	5909	BASE DO GERADOR	1
13	96	PORCA M8X1.25- SX FL	5
15	5910	COXIM DA BASE	4
16	5911	FIXADOR DO PAINEL	8
17	6820	PROTETOR LADO DIREITO	1
18	5908	PLUG DE VEDACAO	1
19/46	543	PORCA M6X1- SX FL ZN BR	9
20	3197	ARRUELA PROTECAO	4
21	5947	SUORTE DO PAINEL	1
22	1321	ARRUELA LISA M5 - ZN BR	6
23	5258	PARAF M5X0.8X12MM- ZN BR	6
26	5916	PARAFUSO DA RODA	2
27	5917	RODA GERADOR	2
28	5164	PORCA M14X1.5 VOLANTE	2
29	2426	ABRACAD/MCD 230mm	2
34	5943	PRIS FIX.BATERIA	2
35	5944	CHAPA FIXACAO BATERIA	1
37	5942	TAMPA DA CAIXA DO AVR	1
38	506	PARAF M6X1X20MM- ZN BR	2
39	10777	AVR	1
41	5941	CAIXA DO AVR	1
43	7401	SUORTE APOIO QUADRO	1
47	7583	SUORTE APOIO QUADRO	1
49	3165	SUP. DO COMANDO/G	2
50	5938	PINO 8X45MM	2
51	5919	QUADRO GERADOR	1
52	6810	PROTETOR LADO ESQUERDO	1
53	5937	CONTRA PINO	2
54	6237	TRAVA ALCA TRANSPORTE	2
55	5936	ALCA DE TRANSPORTE	2
70	5934	PARAF M8X1.25X170MM-ZN BR	2

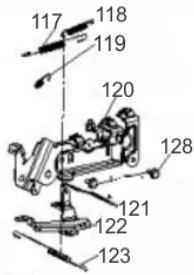
Radiador - Filtro de Óleo



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
55	8888	RADIADOR DE OLEO	1
56	5161	PARAF M6X1X25MM- ZN BR	2
57	5990	FILTRO DE OLEO	1
57.2	8885	SUP FILTRO OLEO SECUND	1
57.2a	2694	FILTRO DE OLEO/G	1
57.2b	8886	ADAPTADOR FILTRO DE OLEO	1
58	2037	PARAF M6X1X30MM- ZN AM	3
59	5991	ANEL O-RING 11.2X2.65	2
60	8887	ANEL ELASTICO MANGUEIRA	4
150	6052	ANEL ELASTICO MANG.COMB.	2

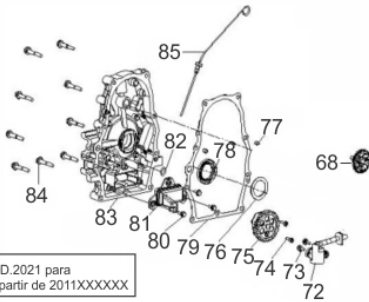


Sistema de Aceleração



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
117	8906	MOLA DO GOVERNADOR	1
118	6029	MOLA GOVERNADOR 38/16.75	1
119	6030	MOLA DO RETORNO-	1
120	8907	GOVERNADOR	1
121	8908	HASTE DA ACELERACAO	1
122	6033	ALAVANCA DO RAR	1
123	8909	MOLA DE RETORNO	1
128	409	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	2

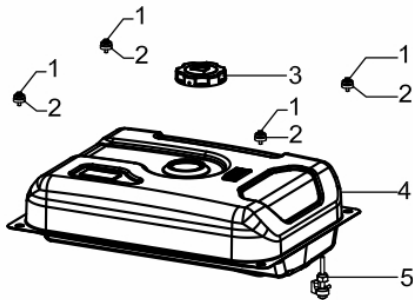
Tampa do Bloco



Utilizar códigos MOD.2021 para
Números de série a partir de 2011XXXXXX

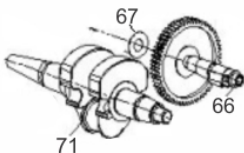
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
68	5997	ENGRENAGEM GOVERNADOR	1
72	6001	SENSOR DO OLEO	1
73/80	5128	PARAF M6X1X16MM- ZN BR	7
75	6002	BOMBA DE OLEO	1
76	6003	ARRUELA 38.5X54X1	1
77	623	PINO 8X12 GUIA TAMPA	2
78	5971	RETENTOR 38X58X8MM	1
79	6005	JUNTA TAMPA BLOCO	1
81	6006	FILTRO	1
82	6007	ANEL O-RING 13.2X2.65	1
83	6008	TAMPA DO BLOCO	1
84	1057	PARAF M8X1.25X50MM- ZN BR	9
85	8892	VARETA NIVEL DE OLEO	1

Tanque Combustível



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	5161	PARAF M6X1X25MM- ZN BR	4
2	5902	ARRUELA DE BORRACHA	4
3	5901	TAMPA TANQUE COMBUSTIVEL	1
4	5903	TANQUE DE COMBUSTIVEL	1
5	366	TORNEIRA COMBUST GERAD/G	1

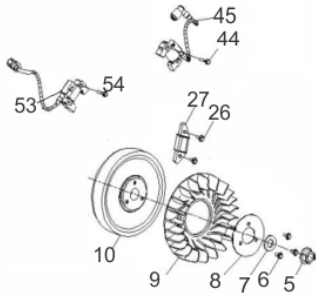
Virabrequim



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
66	5995	ARVORE DE COMANDO	1
67	5996	ARRUELA 17.4X25.9X1MM	1
71	10974	EIXO VIRABREQUIM	1



Volante - Bobina



<i>Ref.</i>	<i>Cód</i>	<i>Descrição</i>	<i>Qtd Prod</i>
5	5954	PORCA DO VOLANTE M20X12	1
6	1265	PARAF M8X1.25X16MM- ZN BR	3
7	5955	ARRUELA 20.5X5X40MM	1
8	5956	SUPORTE VENTONHA	1
9	8923	VENTONHA	1
10	8922	VOLANTE MAGNETICO	1
26/44	2037	PARAF M6X1X30MM- ZN AM	4
27	5970	BOBINA CARGA	1
45	5981	BOBINA IGNICAO- ESQUERDA	1
53	5988	BOBINA IGNICAO- DIREITA	1
4544		BOBINA DE CARGA	1