

MOTOBOMBA BFDE 2.1/2"INCE

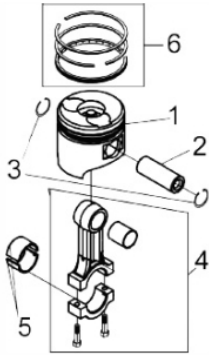
71010



Tipo	Diesel 4T, Refrigerado a Ar
Potência Máxima (Cv)(KW/Rpm)	10,0 (7,4/3600)
Cilindrada (cm³)	418
Diâmetro do Cilindro (mm)	86
Curso do Pistão (mm)	72
Taxa de Compressão	20,0:1
Reservatório do Cáter (L)	1,70 / SAE 15W40
Capacidade do Tanque (L)	5,5 / Diesel S500
Consumo Médio (L/h)	2,1
Sistema de Alimentação (Tipo)	Injeção Mecânica
Sistema de Ignição	Compressão
Sistema de Partida	Elétrica e Manual
Sistema de Lubrificação (Tipo)	Forçado por Bomba
Filtro de Ar (Tipo)	Elemento de Papel
Pressão Máxima (MCA)	50,0
Vazão Máxima (m³/h)	38,0
Rotor (Ømm/Tipo)	Ø168,0 / Fechado
Bocais - Sucção X Recalque (pol)	2.1/2" X 2.1/2"
Eixo (Tipo)	Chavetado
Observações	NÃO Acompanha Conexões
Dimensões CxLxA (mm)	700 x 520 x 580
Peso Bruto (kg)	86,4
Peso Líquido (kg)	83,4

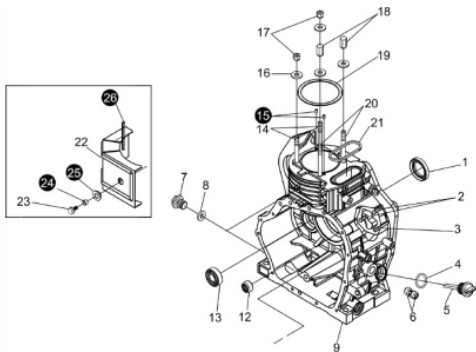


Anéis-Pistão-Biela



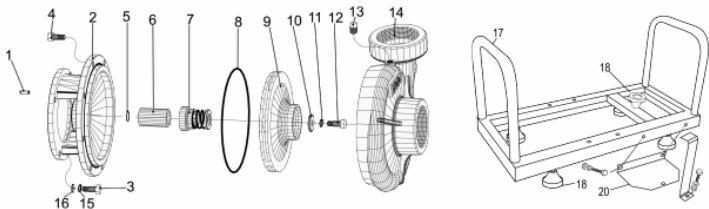
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	110	PISTAO STD/D 10.0	1
2	113	PINO DO PISTAO	1
3	107	ANEL TRAVA PINO PIST 23/D	2
4	116	CONJUNTO BIELA	1
5	119	BRONZINA BIELA JG/D	1
6	100	JOGO DE ANEIS/D 10.0	1
7	5877	PARAF DA BIELA/D	2

Bloco Cilindro



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	27	RETENTOR 35x50x8/D	1
2	252	PRIS BOMBA INJETORA/D	2
3	253	PRIS.BOMBA M6X1X18mm	1
4	30	ANEL O-RING 19X2.65/D	2
5	33	BUJAO NIVEL OLEO/D	2
6	254	ROL EIXO RAR/D	2
7	28	BUJAO DRENO OLEO/D	2
8	29	JUNTA BUJAO DRENO/D	2
9	25	CARCACA-CILINDRO/D	1
10	255	CHAPA TRAVA ROL/D	1
11	258	PARAF M8X1.25X14- ZN AM	1
12	36	ROL AGULHAS/D	1
13	124	ROL ESF 6203P6/D	2
14	261	PRIS.CILINDRO CURTO	2
16	268	ARRUELA CABECOTE D10.0	4
17	16	PORCA CABEC CURTA/D	2
18	14	PORCA CABEC LONGA/D	2
19	19	JUNTA CABECOTE/D	1
20	264	PRIS.CILINDRO LONGO	2
21	22	ANEL O-RING RETANGULAR	1
22	271	CHAPA DEFLETORA	1
23	273	PARAF M6X1X16MM- ZN AM	1

Bomba



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	1379	CHAVETA 6x17mm	1
2	1380	TAMPA INTERNA THSI-18	1
3	822	PARAF M8X1.25X30MM- ZN BR	4
4	1381	PARAF 3/8P X7/8P	8
5	1382	ANEL O-RING 23,52X1,78MM	1
5.1	11096	ANEL O-RING 17X1MM	1
6	1383	BUCHA ACO SELO THSI-18	1
7	849	SELO MECANICO 1.1/4"	1
8	1385	ANEL O-RING 177,39x3,5	1
9	1386	ROTOR BOMBA THSI-18 168MM	1
10	486	ARRUELA LISA 7/16 POL	1
11	448	ARRUELA DE PRESSAO 7/16P	1
12	337	PARAF 7/16X1.1/2X20FPP	1
13	1363	BUJAO 1/4 POL BSP	1
14	1387	CARCACA 2.1/2P X 2.1/2P	1
15	8221	TOMADA 4 PINOS	4
16	820	ARRUELA M8	4
17	856	QUADRO BOMBA BFD 3X2 POL	1

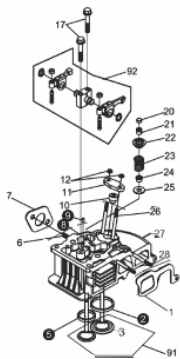


MOTOBOMBA BFDE 2.1/2"INCE
71010



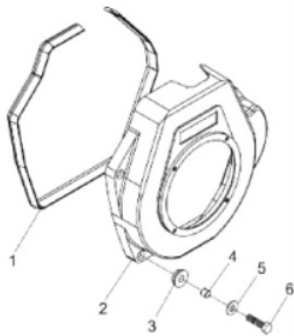
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
18	857	COXIM MICRO II	5

Cabeçote



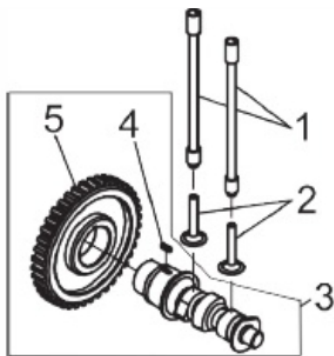
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	238	JUNTA COLETOR ADMISSAO/D	1
6	284	PRIS ESCAPE/D	2
7	239	JUNTA ESCAPE/D	1
10	295	CALCO AJUSTE BICO INJETOR	1
11	296	CHAPA TRAVA BICO INJET/D	1
12	357	PORCA M6X1- SX ZN AM	2
17	62	PARAF M8X1.25X50MM- ZN AM	2
20	65	PASTILHA AJUSTE VALVULA/D	2
21	68	TRAVA PRATO VALVULA/D	4
22	71	PRATO MOLA VALVULA/D	2
23	74	MOLA DA VALVULA/D	2
24	77	RETENTOR GUIA VALVULA/D	2
25	80	ASSENTO MOLA VALVULA/D	2
26	91	PRIS BICO INJETOR/D	2
27	83	CABECOTE D10.0	1
28	308	PRIS FILTRO DE AR/D	2
30	1560	ARRUELA CALCO BICO INJ/D	1
91	86	CONJ VALVULA ADMI-ESCAP/D	1
92	97	CONJ BALANCIM D10.0	1

Carenagem



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	189	PERFIL VED. CARENAGEM	1
2	226	CARENAGEM D10.0	1
3	227	COXIM CARENAGEM/D	4
4	415	PINO CENTRALIZ CARE/D	4
5	416	ARRUELA LISA M6 - ZN AM/D	4
6	281	PARAF M6X1X28MM- ZN AM	4

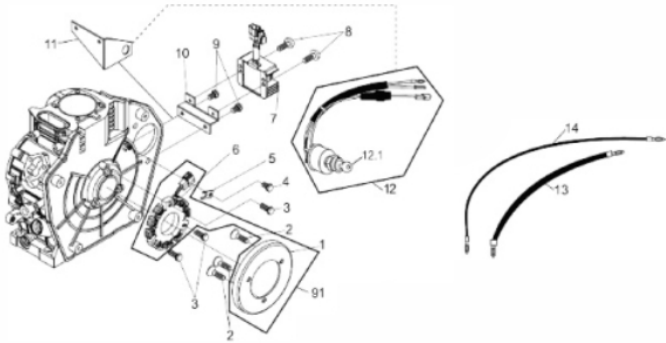
Comando de Válvula



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	146	VARETA VALVULA/D	2
2	148	TUCHO VALVULA/D	2
3	5747	EIXO COMANDO VALVULA/D	1
4	321	CHAVETA 5X14/D	1
5	154	ENGR EIXO COMANDO VALV/D	1

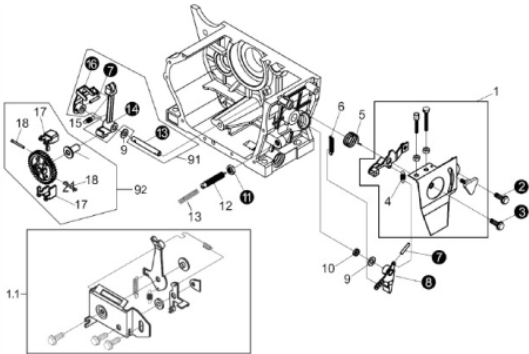


Componentes Partida Elétrica Motor



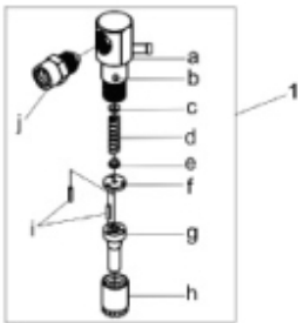
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
2	407	PARAF VOLANTE M6X10-ZN AM	3
3	408	PARAF M6X1X20MM- ZN AM	3
4	409	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	1
5	410	CHAPA TRAVA FIO P.E./D	1
7.1	232	REGULADOR TENSAO -4	1
7.2	6950	REGULADOR TENSAO -3	1
8	412	PARAF M6X1X12MM- ZN AM	2
9	413	PARAF M6X1X14MM- ZN AM	2
10	414	CHAPA FIXACAO	1
11	943	SUP. CHAVE IGNICAO/D	1
12	553	CONJ CHAVE/CHICOTE	1
12.a	1189	CHAVE DE PARTIDA/D	1
13	939	CABO NEGATIVO 740MM/D	1
14	940	CABO POSITIVO 370MM/D	1
91	104	ALTERNADOR COMPLETO	1

Conjunto Aceleração RAR



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	401	CONJ ACELERACAO/D	1
4	382	MOLA CURTA RAR/D	1
5	383	MOLA RETORNO	1
6	385	MOLA LONGA RAR/D	1
9	388	ARRUELA EIXO RAR/D	2
10	389	RETENTOR 8X14X3MM	1
12	391	PARAF LIMITADOR ROTACAO/D	1
13	2842	MOLA PARAF.REG.ROT./D	1
15	395	MOLA ACIONAMENTO RAR/D	1
17	1747	CONTRAPESO DO RAR/D	2
18	1748	PINO CONTRAPESO RAR/D	2
19	400	DESLIZADOR RAR/D	1
20	1746	ENGR RAR/D	1
91	394	CONJ ACIONAMENTO RAR/D	1
92	1744	CONJ ENGREN RAR/D	1

Conjunto Bico Injetor



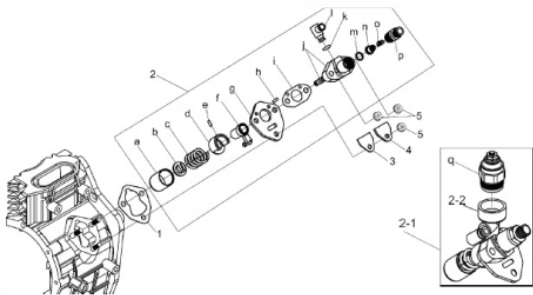
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	160	BICO INJETOR/D	1
G	799	KIT INJETOR	1



MOTOBOMBA BFDE 2.1/2"INCE
71010

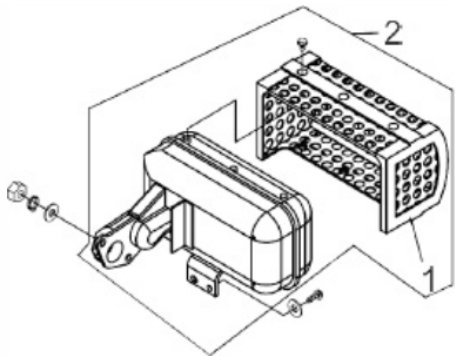


Conjunto Bomba Injetora



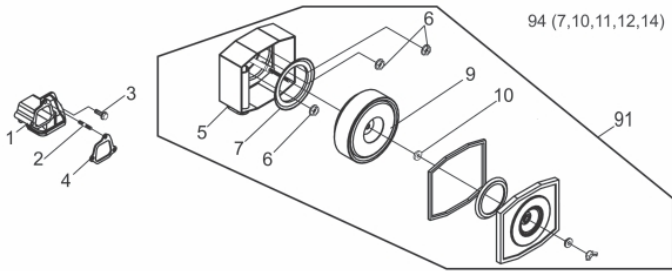
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1.1	2141	JUNTA BOMBA INJ. 0.10MM/D	2
1.2	2835	JUNTA BOMBA INJ. 0.20MM/D	2
1.3	2836	JUNTA BOMBA INJ. 0.30MM/D	2
1.4	31	JUNTA BOMBA INJ. 0.50MM/D	2
2	179	BOMBA INJETORA D10.0	1
2-2	2587	SUP. SOLENOIDE/D	1
a	143	TUCHO BOMBA INJETORA/D	1
3	34	JUNTA CHAPA SELO/D	1
4	35	CHAPA SELO/D	1
5	357	PORCA M6X1- SX ZN AM	3
d	1451	GUIA ALAVANCA BOMBA INJ/D	1
e	1452	PINO TRAVA BOMBA INJET./D	1
k	5753	ANEL O-RING 10MM	1
q	7404	SOLENOIDE/D	1

Escape



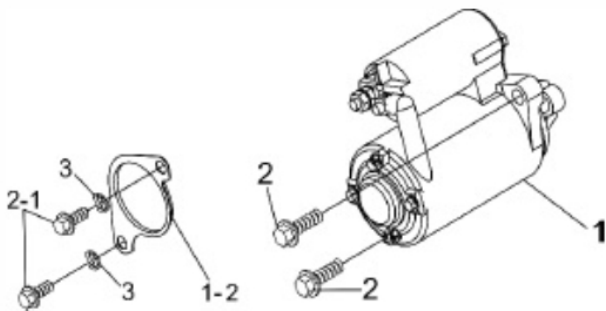
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	251	PROTETOR ESCAPE/D	1
2	103	ESCAPE COMPLETO	1
	2084	DIRECIONADOR DE FUMACA/D	1

Filtro de ar



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	243	COLETOR ADMISSAO/D	1
2	332	PRIS SUPORTE FILTRO AR/D	1
3	281	PARAF M6X1X28MM- ZN AM	3
4	245	JUNTA FILTRO AR/D	1
9	343	ELEM FILTRO AR 10.0/D	1
10	4014	COXIM ELEMENTO FILTRO AR	1
91	87	CONJ FILTRO DE AR/D	1
94	3025	JOGO JUNTAS FILTRO AR/D	1

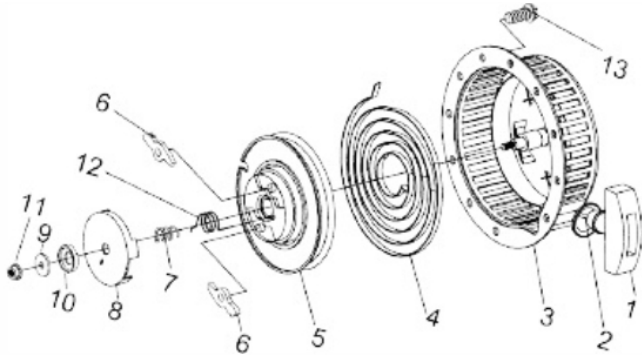
Motor de Partida



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	230	MOTOR DE PARTIDA/D - PLUS	1
1-2	402	CHAPA PARTIDA ELETRICA/D	1
2	403	PARAF M10X1.5X30MM- ZN AM	2
2.1	404	PARAF M10X1.5X20MM- ZN AM	2
3	405	ARRUELA DE PRESSAO M10	2

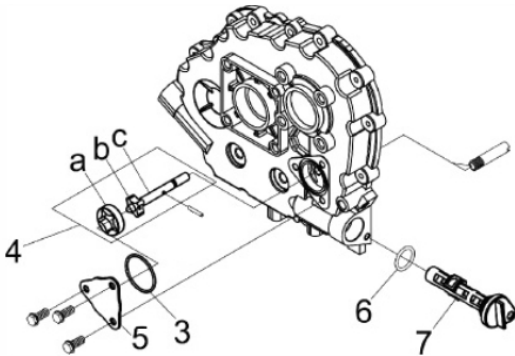


Retr til



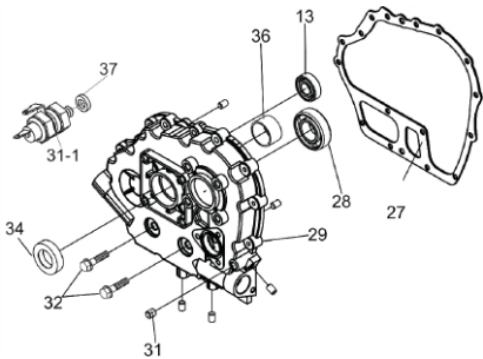
Ref.	Cód	Descri��o	Qtd Prod
1	202	PUNHO ARRANQUE/D	1
2	875	CORDA RETRATIL	1
3	198	CARCACA RETRATIL/D	1
4	204	MOLA RETRATIL/D	1
5	207	CARRETEL RETRATIL/D	1
6	209	CACHORRETE/D	2
7	211	MOLA CACHORRETE/D	2
8	215	GUIA CACHORRETE/D	1
9	217	ARRUELA LISA PART RETR/D	1
10	219	ARRUELA PARTIDA RETRATIL	1
11	2011	PORCA M12X1.25 SEX FL	1
12	213	MOLA TORQUE/D	1
13	190	PARAF M6X1X8MM- ZN AM	4
	274	RETRATIL COMPLETO/D	1

Sistema de Lubrificação



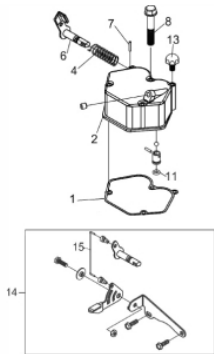
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
3	15063	ANEL O-RING DA TAMPA	1
4	812	BOMBA OLEO LUBRIF/D	1
5	15064	TAMPA BOMBA DE OLEO	1
6	30	ANEL O-RING 19X2.65/D	1
7	188	FILTRO OLEO LUBRIFICANT/D	1

Tampa do Bloco



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
13	124	ROL ESF 6203P6/D	1
27	42	JUNTA TAMPA CARCACA/D	1
28	39	ROL ESF 6207/ G/D	1
29	45	TAMPA CARCACA/D	1
31	279	BUJAO G 1/8 TAMPA/D	1
31-1	1185	SENSOR OLEO/D	1
32	280	PARAF M8X1.25X38MM- ZN AM	16
34	48	RETENTOR 35x50x10/D	1
35	1478	TAMPAO TAMPA CARCACA/D	1
36	51	BRONZINA MANCAL/D	1
37	1479	ARRUELA DE BORRACHA/D	1
	831	JOGO DE JUNTAS BFD 10.0	1

Tampa do Cabeçote



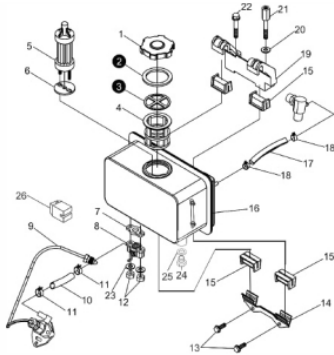
Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	58	JUNTA TAMPA CABECOTE/D	1
2	55	TAMPA CABECOTE/D	1
4	56	MOLA DO DESCOMPRESSOR/D	1
6	52	ALAVANCA	1
7	309	PINO ELAS 3X16 CAB/D	1
8	95	PRIS TAMPA DE VALVULA/D	3
11	53	ANEL O-RING 10X1,9/D	1
13	93	BUJAO TAMPA CABECOTE/D	1



MOTOBOMBA BFDE 2.1/2"INCE
71010

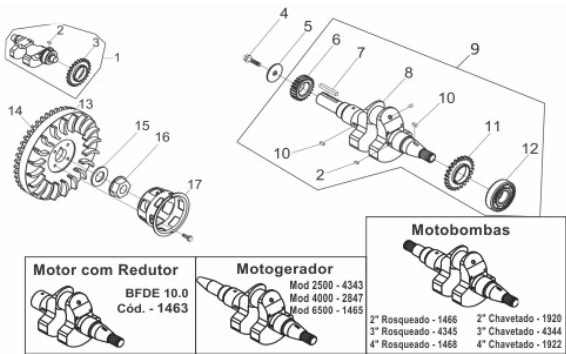


Tanque Combustível



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	185	TAMPA TANQUE COMB.	1
1	2873	TAMPA TANQUE COMB.	1
4	183	PENEIRA TANQUE/D	1
5	176	ELEM FILTRANTE COMBUST/D	1
6	173	JUNTA FILTRO COMB/D	1
7	170	ANEL VEDACAO TORNEIRA/D	1
8	168	TORNEIRA COMBUSTIVEL/D	1
9	182	TUBO COMBUST ALTA	1
10	172	MANGUEIRA COMBUSTIVEL/D	1
11	171	ANEL ELASTICO 13MM/D	2
12	357	PORCA M6X1- SX ZN AM	2
13	413	PARAF M6X1X14MM- ZN AM	2
14	167	SUP. INFERIOR TANQUE/D	1
15	163	COXIM TANQUE/D	4
16	166	TANQUE COMB.-TRAVA/D	1
17	162	MANGUEIRA RETORNO COMB.	1
18	161	ANEL ELASTICO/D	2
19	157	SUP. FIX. TANQUE/D	1
20	359	ARRUELA M8- ZN AM	1
21	360	PARAF M8X1.25X20MM- ZN AM	1
22	361	PARAF M8X1.25X45MM- ZN AM	1
23	362	ARRUELA M6 - ZN AM/D	2
24	1522	PARAF M12X1.25X15MM-ZN AM	1
25	1523	ARRUELA NYLON DRENO TQ/D	1
26	2059	COXIM TUBO DE	1

Volante - Virabrequim



Ref.	Cód	Descrição	Qtd Prod
1	1472	EIXO BALANCIADOR	1
2	313	CHAVETA EIXO BALANC/D	2
3	130	ENGR EIXO BALANCEADOR/D	1
4	315	PARAF M10X1.25X30MM-ZN BR	1
5	317	ARRUELA LISA EIXO VIRAB/D	1
6	133	ENGR MOTRIZ COMANDO	1
7	319	CHAVETA 6X50/D	1
8	136	EIXO VIRABREQ H/D 10.0	1
10	321	CHAVETA 5X14/D	2
11	139	ENGR MOTRIZ EIXO BALANC/D	1
12	324	ROL ESF 6308 P5/D	1
13	142	VOLANTE/D	1
14	235	COROA DE PARTIDA/D	1
15	326	ARRUELA VOLANTE/D	1
16	328	PORCA DO VOLANTE/D SEX FL	1
17	223	CUBO PARTIDA/D	1