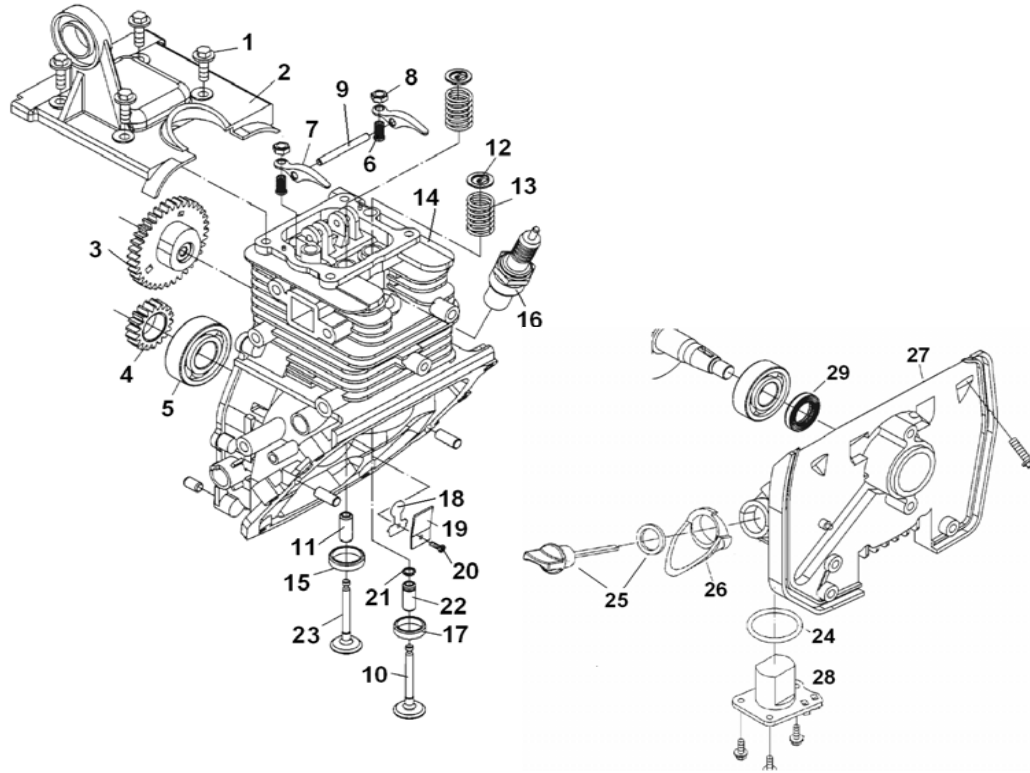


## (1) CARÇAÇA / CILINDRO



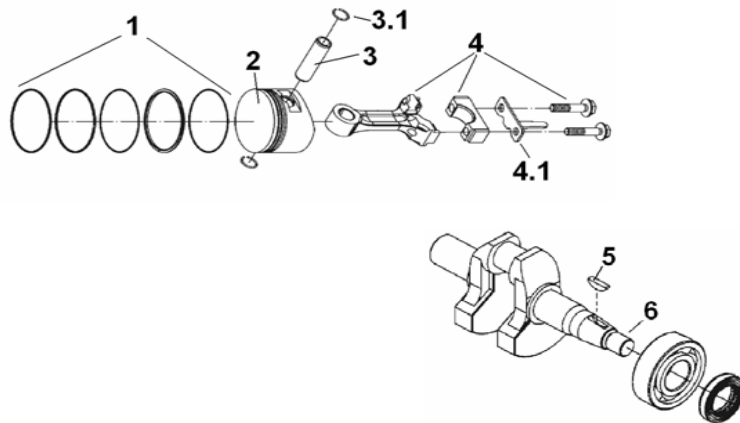
## (1) CARÇAÇA / CILINDRO



GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13001301	Parafuso	4
2	KGE13001302	Tampa do Cabeçote	1
3	TG15P0503	Engrenagem de Comando de Válvulas	1
4	KGE13001304	Engrenagem do Virabrequim	1
5	KGE13001305	Rolamento	2
6 e 8	TG15P0226	Parafuso de Regulagem de Válvulas	2
7	KG5501008	Balancim	2
9	KG5501007	Eixo dos Balancim	1
10	KGE13001324	Válvula de Exaustão	1
11	TG15P0211	Guia de Válvula de Admissão	1
12	TG15P0221	Prato da Válvula	2
13	KG5501027	Mola da Válvula	2
14	KGE13001314	Bloco do Motor	1
15	KG5501203	Assento da Válvula de Admissão	1
16	TG15P1203	Vela de Ignição RZ9YC Champion	1
17	KG5501204	Assento da Válvula de Exaustão	1
18	TG15P0203	Placa do Respiro	1
19	TG15P1310	Placa de Regulagem do Respiro	1
20	KGE13001320	Parafuso	1
21	KGE13001321	Anel Elástico	1
22	TG15P0206	Guia de Válvula de Exaustão	1
23	TG15P0209	Válvula de Admissão	1
24	KGE13001202	O-Ring	1
25	KGE13001210	Medidor do Nível de Óleo	1
26	KGE13001205	Entrada do Medidor de Óleo	1
27	KGE13001206	Tampa do Câster	1
28	KGE13001207	Sistema de Alerta de Óleo	1
29	KG5501037	Retentor	2

## (2) PISTÃO / VIRABREQUIM / BIELA



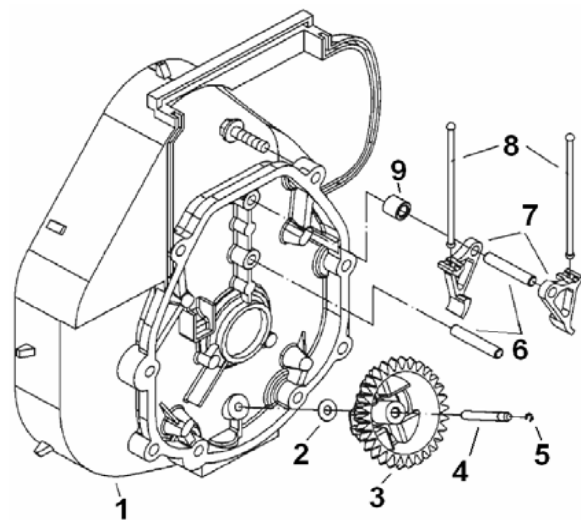
## (2) PISTÃO / VIRABREQUIM / BIELA



GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KG5504100	Jogo de Anéis	1
2	KG5504003	Pistão	1
3	KG5504004	Pino do Pistão	1
3.1	TG15P0304	Trava do Pino	2
4	KG5504201	Kit Biela	1
4.1	KG5504204	Pescador	1
5	KG5505003	Chaveta	1
6	KGE13001603	Virabrequim	1

### (3) TAMPA TRASEIRA



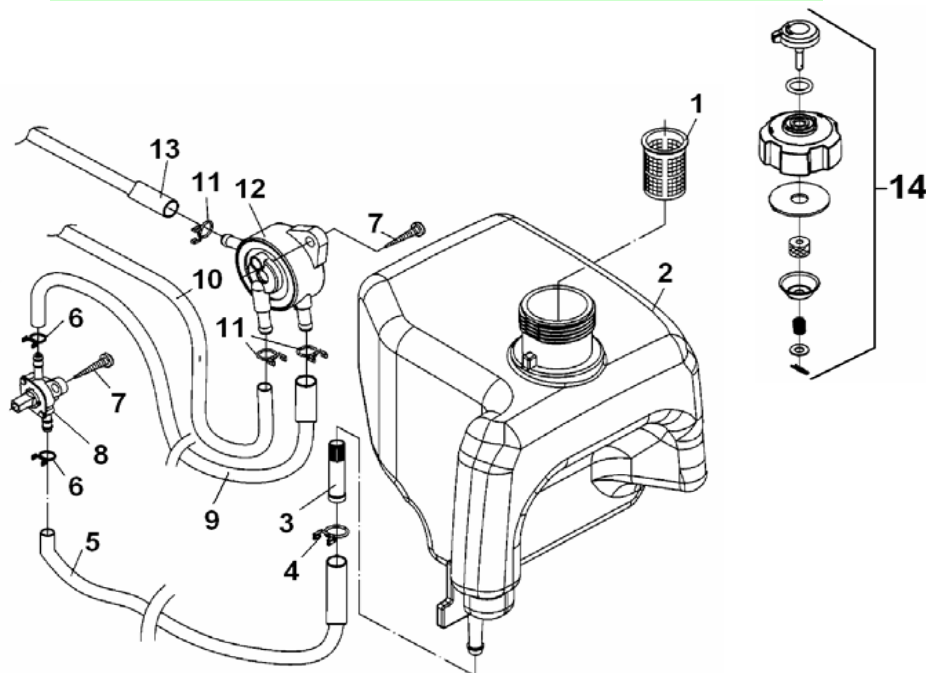
### (3) TAMPA TRASEIRA



### GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13001402	Tampa Traseira	1
2	KGE13001403	Arruela	1
3	KG5501102	Engrenagem do Governador	1
4	KGE13001405	Eixo da Engrenagem	1
5	KGE13001406	Trava	1
6	TG15P1306	Eixo dos Seguidores	2
7	KG5506001	Seguidor	2
8	KG5506002	Vareta da Válvula	2
9	KG5506003	Bucha	1

### (4) TANQUE DE COMBUSTÍVEL



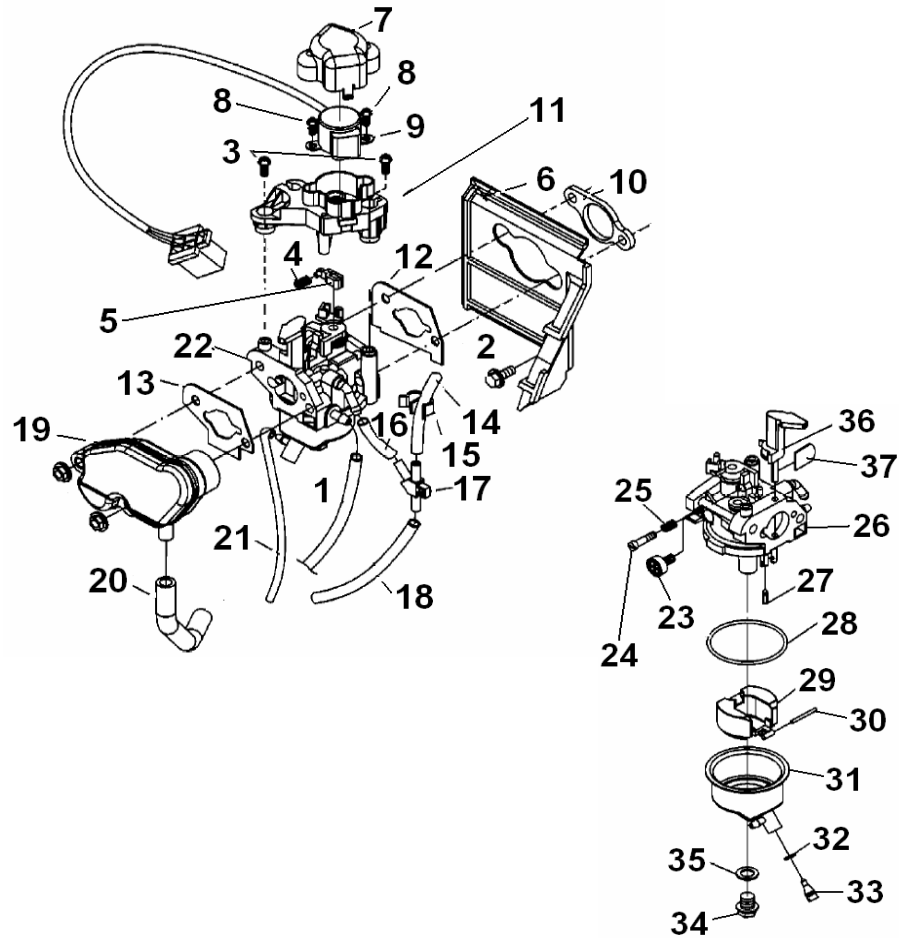
### (4) TANQUE DE COMBUSTÍVEL



### GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13000601	Peneira do Tanque	1
2	KG5519007	Tanque de Combustível	1
3	TG15P0805	Filtro de Combustível	1
4	KGE13000604	Presilha	1
5	KGE13000605	Mangueira	1
6	KGE13000606	Presilha	2
7	KGE13000607	Parafuso	3
8	KGE13000608	Válvula Combustível	1
9	KGE13000609	Mangueira	1
10	KGE13000803	Mangueira	1
11	KG5510221	Presilha	4
12	KGE13000612	Válvula de Vácuo	1
13	KGE13000613	Mangueira	1
14	KG135L-09200	Tampa do Tanque Completa	1

## (5) CARBURADOR



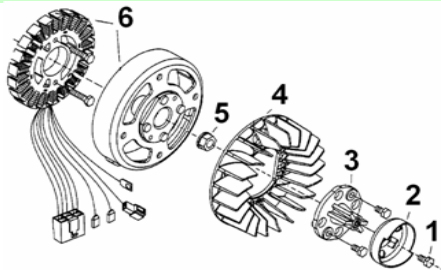
## (5) CARBURADOR



GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13000613	Mangueira	1
2	KGE13001002	Parafuso	2
3	KGE13001003	Parafuso	2
4	KGE13001004	Mola	1
5	KGE13001005	Alavanca da Forquilha	1
6	KGE13001006	Tampa Lateral do Carburador	1
7	KGE13001007	Tampa do Solenóide	1
8	KGE13001008	Parafuso	2
9	KGE13001009	Solenóide	1
10	KGE13000815	Espaçador do Carburador	1
11	KGE13001011	Tampa do Carburador	1
12	KG5510003	Junta do Carburador A	1
13	KG5510004	Junta do Carburador	1
14	KGE13001014	Mangueira	1
15	KGE13001015	Presilha	1
16	KGE13001016	Mangueira	1
17	KGE13001017	Duto em T	1
18	KGE13001018	Mangueira	1
19	KGE13001019	Duto de Entrada de Ar	1
20	KGE13001020	Duto de Saída de Ar	1
21	KGE13001021	Mangueira	1
22	KG5510200	Carburador Completo	1
23	TG15P0907	Parafuso	1
24	KGE13001025	Parafuso de Regulagem	1
25	KGE13001026	Mola	1
26	TG15P0901	Corpo do Carburador	1
27	TG15P0902	Agulha da Bóia	1
28	KGE13001029	O-Ring	1
29	KG5510204	Bóia	1
30	KGE13001031	Eixo da Bóia	1
31	KGE13001032	Cuba do Carburador	1
32	KGE13001033	Arruela do Parafuso do Dreno	1
33	KGE13001034	Parafuso do Dreno	1
34	KGE13001035	Parafuso	1
35	KGE13001036	Arruela	1
36	KGE13001037	Alavanca do Afogador	1
37	KGE13001038	Borboleta do Afogador	1

## (6) CONJ. ALTERNADOR



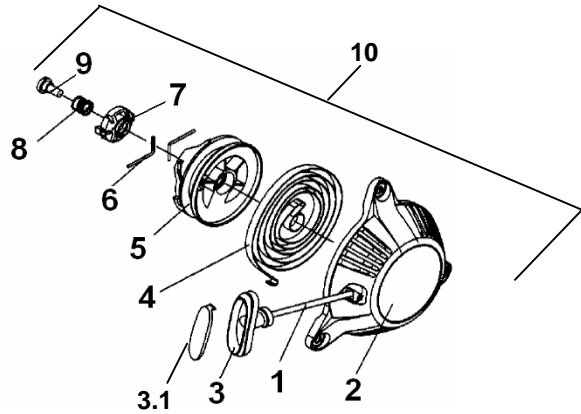
## (6) CONJ. ALTERNADOR



GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13000906	Parafuso	1
2	TG15P0402	Polia de Fricção	1
3	KGE13000909	Fixador do Cachorrete	1
4	KGE13000908	Ventoinha	1
5	TG15P0401	Porca do Volante M10	1
6	KGE13000903	Conjunto Alternador	1

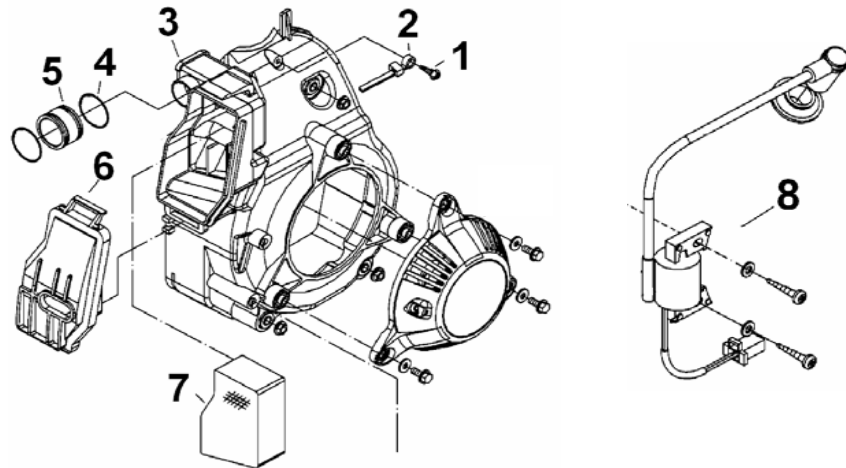
### (7) PARTIDA RETRÁTIL



### (7) PARTIDA RETRÁTIL GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qty
1	KGE13001101	Corda de Partida	1
2	TG15P1101	Tampa do Sistema de Partida	1
3	KGE13001111	Manipulo	1
3.1	KGE1300TI06003	Tampa do Manipulo	1
4	KG5512003	Mola da Partida	1
5	TG15P1104	Polia de Partida	1
6	TG15P1105	Cachorrete	2
7	KG5512007	Polia do Cachorrete	1
8	TG15P1107	Mola do Cachorrete	1
9	KG5512008	Parafuso	1
10	TG15P1112	Partida Retrátil Completa	1

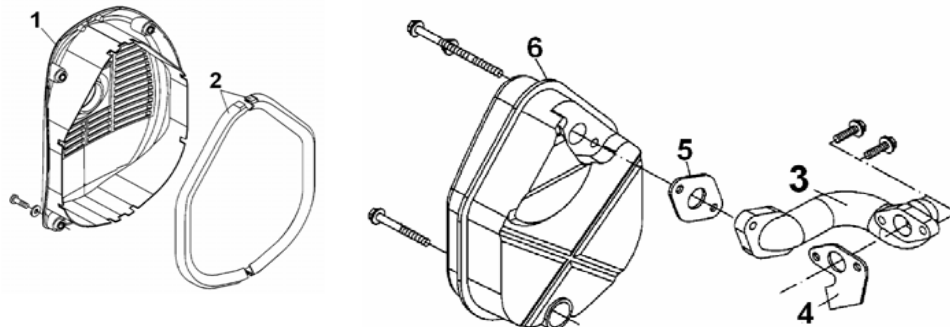
### (8) TAMPA DE VENTILAÇÃO



### (8) TAMPA DE VENTILAÇÃO GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qty
1	KGE13000703	Parafuso	5
2	KGE13000704	Espaçador	1
3 e 6	KGE13000705	Tampa de Ventilação	1
4	KGE13000706	Presilha	2
5	KGE13000707	Duto de Conexão	1
6	KGE13000708	Tampa do Filtro de Ar	1
7	KG5519011	Elemento do Filtro de Ar	1
8	KGE13000712	Bobina de Ignição	1

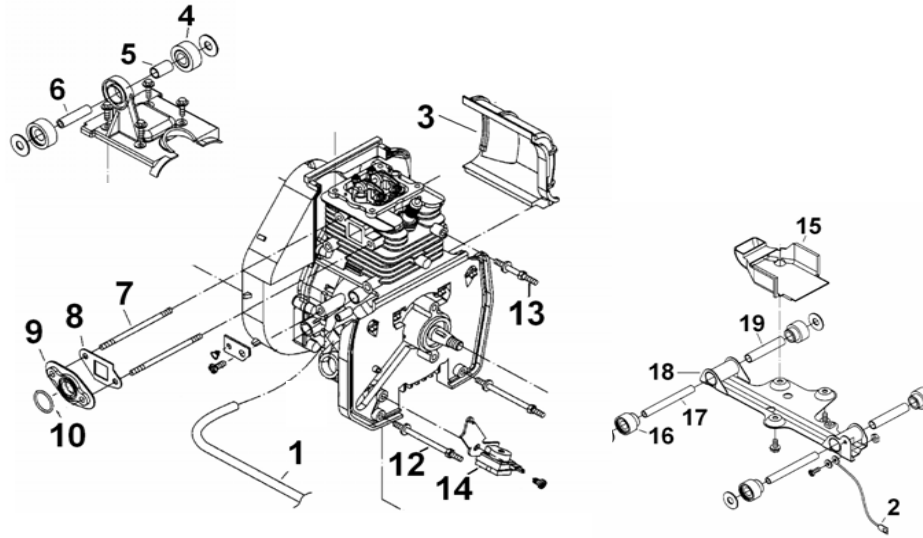
### (9) ESCAPAMENTO



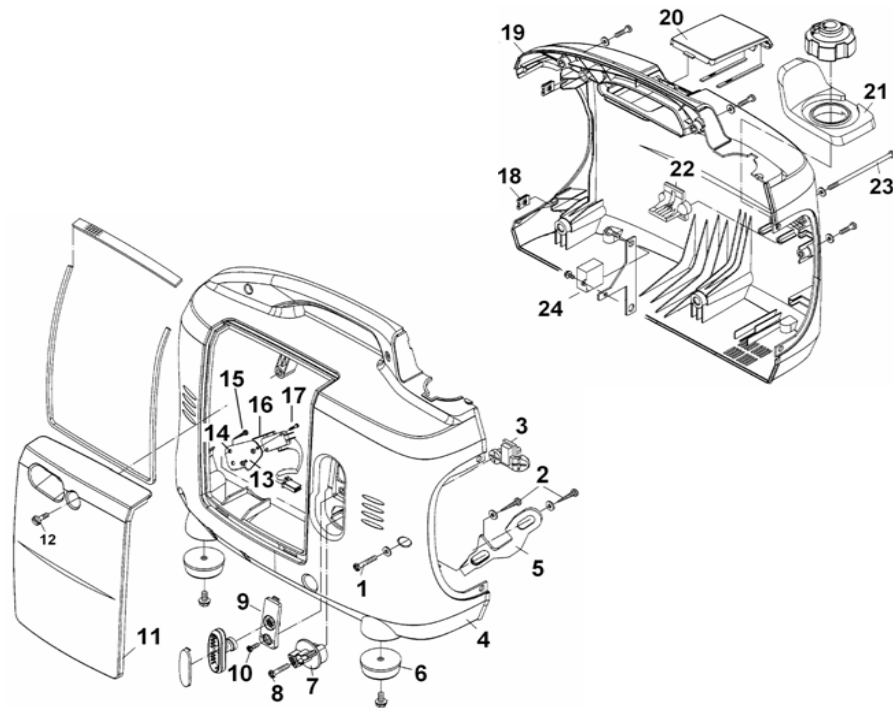
### (9) ESCAPAMENTO GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qty
1	KGE13000101	Tampa Traseira	1
2	KGE13000102	Guarnição da Tampa	1
3	KGE13000105	Coletor de Exausão	1
4	KGE13000107	Junta do Coletor	1
5	KGE13000106	Junta do Escapamento	1
6	KGE13000108	Silencioso	1

## (10) FIXAÇÃO MOTOR



## (11) CARENAGENS



## (10) FIXAÇÃO MOTOR



## GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KG5501036A	Mangueira do Respiro	1
2	KGE13000804	Cabo de Aterramento	1
3	KGE13000806	Tampa Lateral do Cilindro	1
4	KGE13000808	Bucha	2
5	KGE13000809	Espaçador	1
6	KGE13000812	Espaçador	1
7	KGE13000813	Prisioneiro de Admissão	2
8	TG15P1318	Junta da Admissão	1
9	KGE13001010	Coletor de Admissão	1
10	KGE13000816	O-Ring	1
12	KGE13000820	Prisioneiro Longo	2
13	KGE13000821	Prisioneiro Curto	1
14	KGE13000822	Bobina de Pulso	1
15	KGE13000824	Tampa Inferior do Cáter	1
16	KGE13000825	Bucha Absorvedora de Choque	4
17	KGE13000826	Eixo de Suporte de base	2
18	KGE13000827	Suporte do Motor	1
19	KGE13000828	Espaçador	2

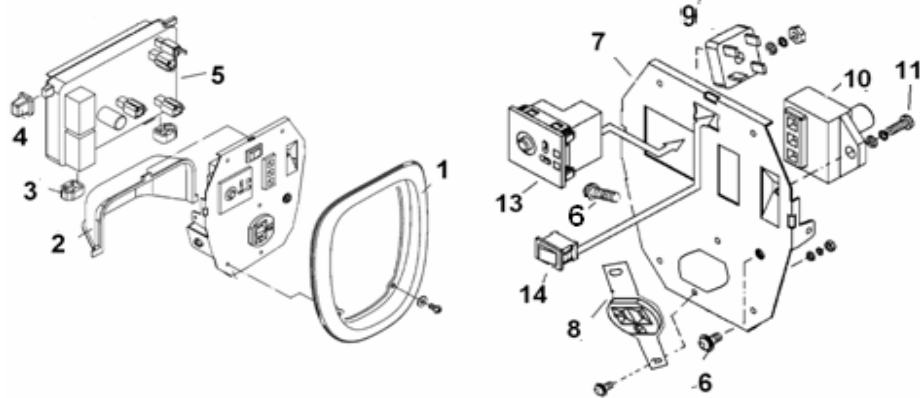
## (11) CARENAGENS



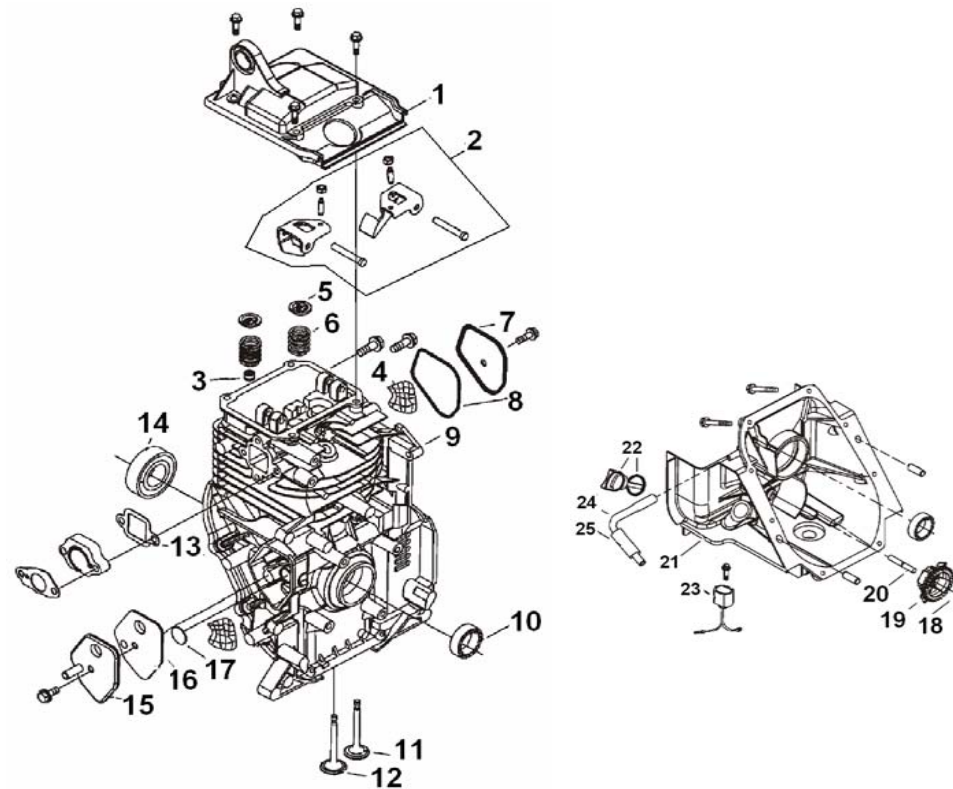
## GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13000501	Parafuso	3
2	KGE13000502	Parafuso	5
3	KGE13000503	Batente de Borracha	1
4	KGE13000504	Tampa Esquerda	1
5	KGE13000505	Haste de Acionamento	1
6	KGE13000506	Coxim	4
7	KGE1300TI07008	Botão	1
8	KGE13000510	Parafuso	1
9	KGE13000511	Placa Batente do Manipulo	1
10	KGE13000512	Parafuso	1
11	KGE13000513	Sobre Tampa Esquerda	1
12	KGE13000514	Parafuso M6	1
13	KGE13000515	Porca M3	7
14	KGE1300TI06105	Suporte do Interruptor	1
15	KGE13000517	Parafuso	5
16	KWX7-4	Interruptor On/Off	1
17	KGE13000519	Parafuso	3
18	KGE13000401	Presilha	6
19	KGE13000402	Tampa Direita	1
20	KGE13000405	Tampa de Proteção	1
21	KGE13000407	Acabamento do Tanque	1
22	KGE13000408	Batente de Borracha	1
23	KGE13000409	Parafuso	2
24	KGE1300TC	Capacitor	1

## (12) PAINEL



## (1) CARCAÇA / CILINDRO



## (12) PAINEL



## GERADOR KGE1300

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE13000301	Acabamento do Painel	1
2	KGE13000306	Tampa de Proteção da Parte Elétrica	1
3	KGE13000304	Coxim	2
4	KGE13000307	Proteção de Borracha para Tampa	1
5	KGE13000309	Modulo inversor 110V	1
	KGE13000305	Modulo inversor 220V	1
6	KGE13000202	Parafuso	3
7	KGE13000308	Chapa Painel	1
8	KGE13000204	Tomada	1
9	KGE13000208	Retificador de Voltagem	1
10	KGE13000211	Caixa piloto	1
11	KGE13000212	Parafuso	1
12	KGE13000213	Tomada DC (12V, 8.3A)	1
13	KGE13000214	Interruptor	1

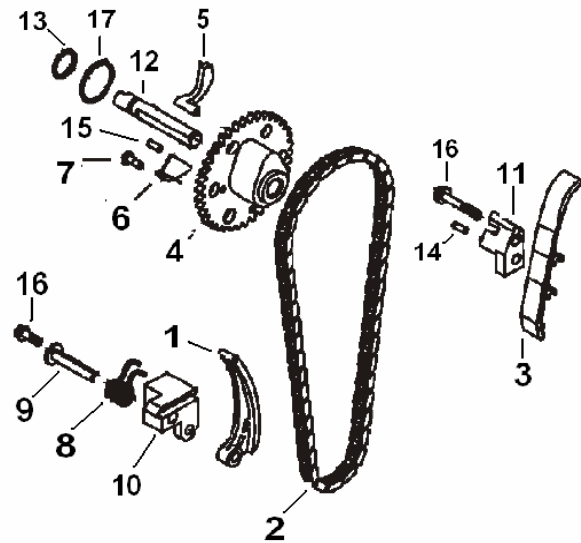
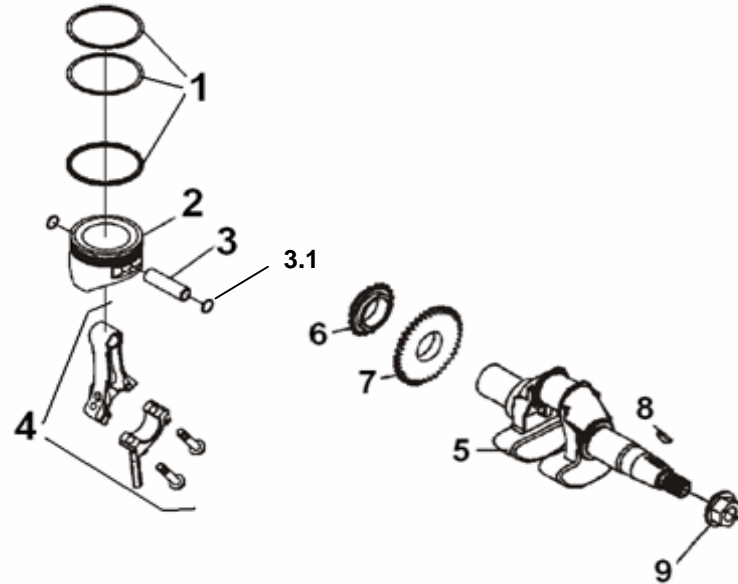
## (1) CARCAÇA / CILINDRO



## GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30001302	Tampa do Cabeçote	1
2	KGE30001328	Conjunto Balancim	1
3	KGE30001323	Retentor de Válvula	1
4	KGE30001326	Filtro	2
5	KGE30001308	Prato da Mola de Válvula	2
6	KGE30001309	Mola da Válvula	2
7	KGE30001310	Chapa de Exaustão	1
8	KGE30001311	Junta da Tampa do Respiro Exaustão	1
9	KGE30001312	Bloco do Motor	1
10	KGE30001313	Retentor	2
11	KGE30001314	Válvula de Exaustão	1
12	KGE30001315	Válvula de Admissão	1
13	KGE30000714	Junta de Vedação	1
14	KGE30001322	Rolamento de Esferas	2
15	KGE30001318	Tampa do Respiro Admissão	1
16	KGE30001319	Junta da Tampa do Respiro Admissão	1
17	KGE30001320	Placa de Proteção	1
18	KGE30001202	Trava do Eixo	1
19	KGE30001203	Engrenagem da Bomba de Óleo	1
20	KGE30001204	Eixo da Engrenagem da Bomba de Óleo	1
21	KGE30001205	Tampa do Câster	1
22	KGE30001213	Vareta do Óleo	1
23	KGE30001211	Alerta de Nível de Óleo	1
24	KGE30001209	Mangueira de Sucção	1
25	KGE30001210	Proteção da Mangueira	1

## (2) PISTÃO / VIRABREQUIM / COMANDO



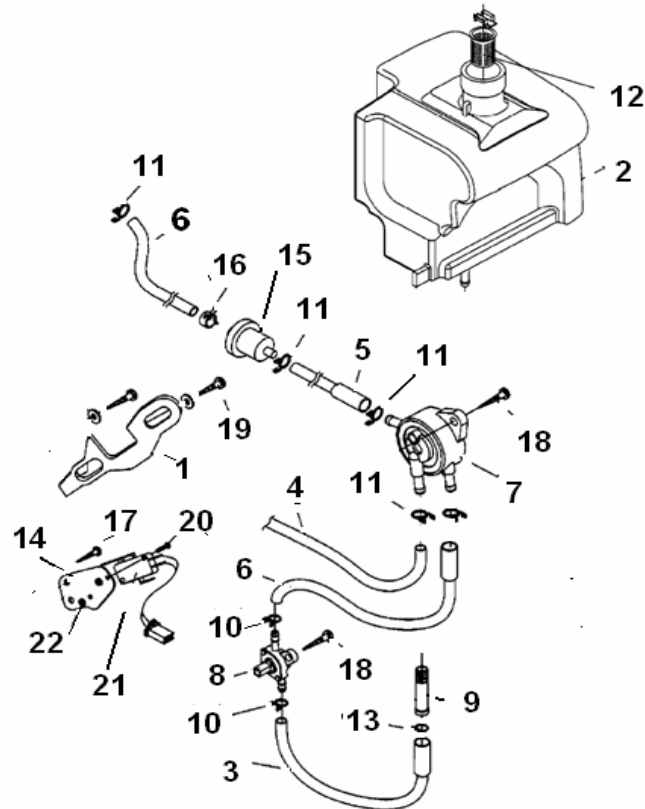
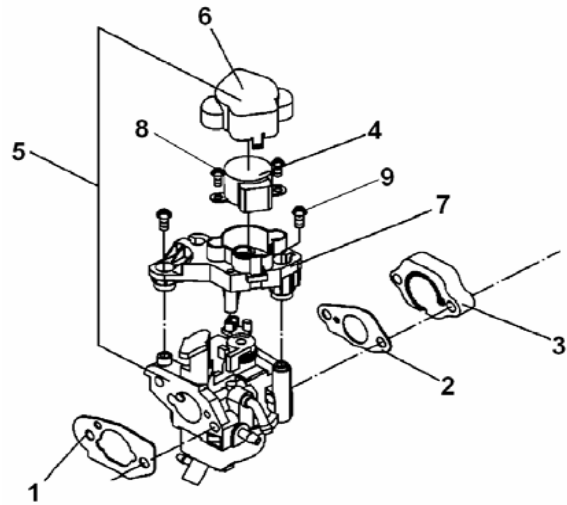
## (2) PISTÃO / VIRABREQUIM / COMANDO GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30001401	Jogo de Anéis	1
2	KGE30001404	Pistão	1
3	KGE30001411	Pino do Pistão	1
3.1	KGE30001411	Trava do Pistão	1
4	KGE30001410	Biela	1
5	KGE30001501	Virabrequim	1
6	KGE30001502	Engrenagem de Sincronismo do Virabrequim	1
7	KGE30001503	Engrenagem	1
8	KGE30001504	Chaveta	1
9	KGE30001505	Porca	1

## COMANDO DE VÁLVULAS GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30001601	Tensor da Corrente de Comando	1
2	KGE30001602	Corrente de Comando	1
3	KGE30001603	Guia da Corrente de Comando	1
4	KGE30001604	Engrenagem de Comando	1
5	KGE30001605	Descompressor	1
6	KGE30001606	Mola	1
7	KGE30001607	Pino da Mola	1
8	KGE30001608	Mola do Tensor	1
9	KGE30001609	Eixo da Mola	1
10	KGE30001610	Bloco do Tensor	1
11	KGE30001611	Suporte da Guia	1
12	KGE30001612	Eixo da Engrenagem de Comando	1
13	KGE30001613	O-ring	1
14	KGE30001614	Pino M6 15	1
15	KGE30001615	Pino M3 14	1
16	KGE30001616	Parafuso M6 25	2
17	KGE30001617	O-ring	1

### (3) CARBURADOR / TANQUE



### (3) CARBURADOR



GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KG17107003	Junta do Filtro de Ar	1
2	KG17101013	Junta do Coletor de Admissão	1
3	KGE30000903	Coletor de Admissão	1
4	KGE13001009	Solenóide	1
5	KGE30000905	Carburador Completo	1
6	KGE13001007	Tampa do Solenóide	1
7	KGE13001011	Tampa do Carburador	1
8	KGE30000908	Parafuso M3x5	2
9	KGE30000909	Parafuso M4x10	2

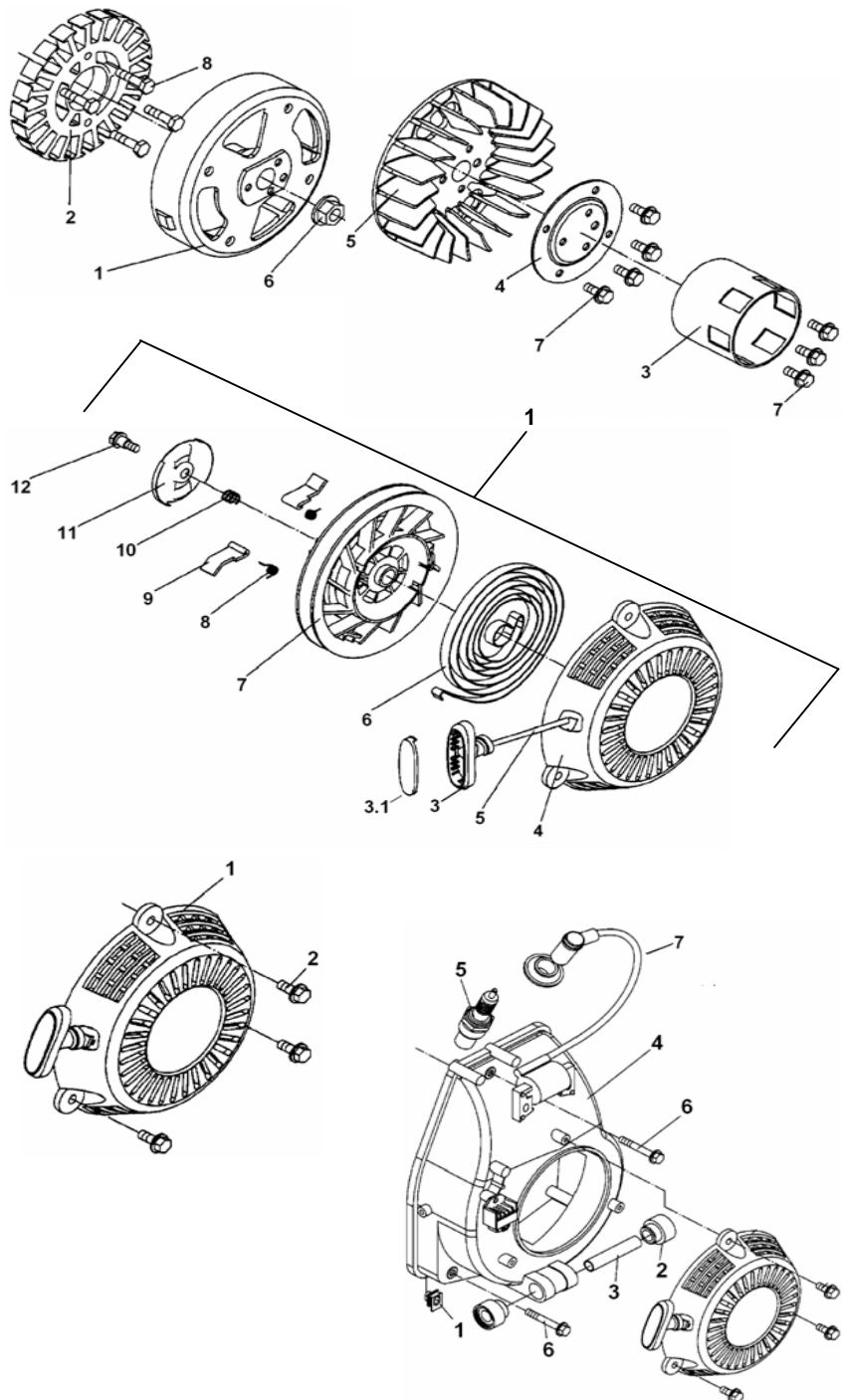
### TANQUE DE COMBUSTÍVEL



GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30000501	Haste de Acionamento	1
2	KGE30000502	Tanque de Combustível	1
3	KGE30000503	Mangueira	1
4	KGE30000525	Mangueira	1
5	KGE30000505	Mangueira	5
6	KGE30000506	Mangueira	2
7	KGE13000612	Válvula de Vácuo	1
8	KGE13000608	Válvula de Combustível	1
9	TG15P0805	Filtro de Saída do Tanque	1
10	KGE30000510	Trava Clip	2
11	KGE30000511	Trava Clip	5
12	KGE30000512	Peneira do Tanque	1
13	KGE30000513	Trava Clip	1
14	KGE30000524	Suporte do Interruptor	1
15	KGE30000515	Filtro de Combustível	1
16	KGE30000516	Presilha do Filtro	1
17	KGE30000517	Parafuso	2
18	KGE30000518	Parafuso	3
19	KGE30000519	Parafuso	2
20	KGE30000521	Parafuso	2
21	KWX7-4	Interruptor On/Off	1
22	KGE30000523	Porca M3	2

#### (4) CONJ. ALTERNADOR / PARTIDA / TAMPA



#### (4) CONJUNTO ALTERNADOR GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KD3002200	Rotor	1
2	KGE30000802	Estator	1
3	KGE30000803	Cubo de Partida	1
4	KGE30000804	Suporte do Cubo de Partida	1
5	KGE30000805	Ventoinha	1
6	KGE30000806	Porca do Volante	1
7	KGE30000807	Parafuso	7
8	KGE30000808	Parafuso	4

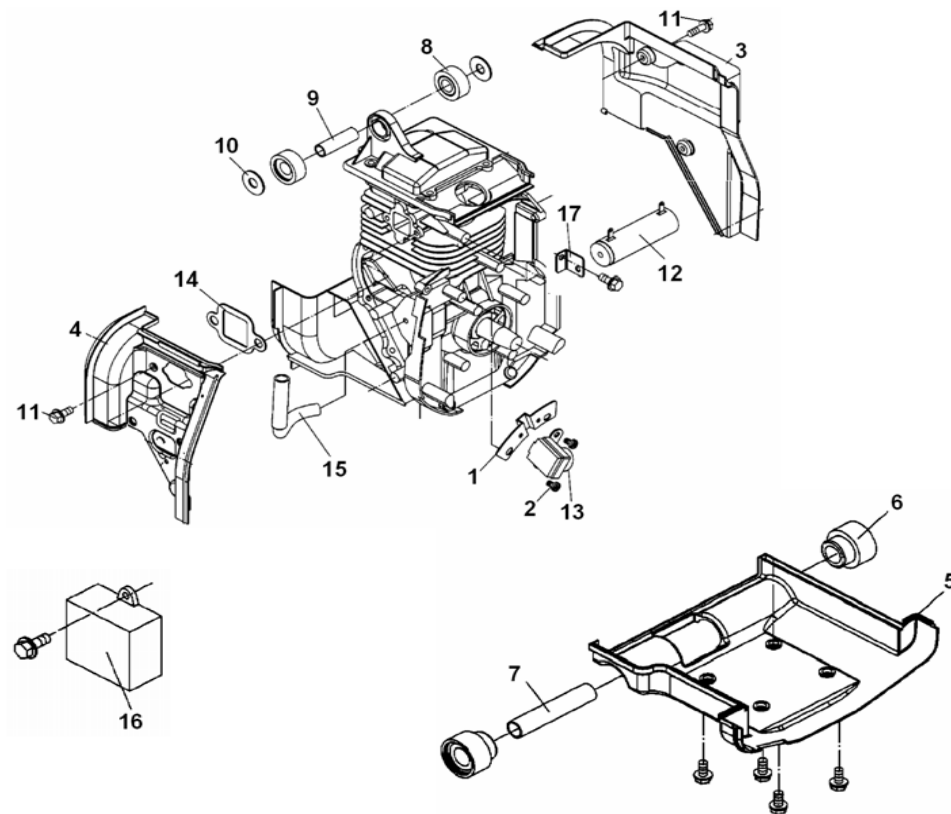
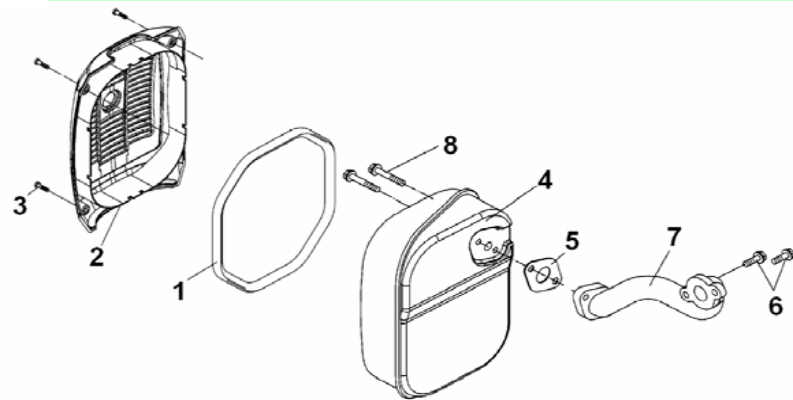
#### PARTIDA RETRÁTIL GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30001101	Conjunto de Partida Retrátil	1
2	KGE30001113	Parafuso	3
3	TG15P1103	Manípulo de Partida	1
3.1	TG15P1123	Tampa do Manípulo de Partida	1
4	KGE30001104	Tampa da Partida Retrátil	1
5	KGE30001105	Corda de Partida	1
6	KGE30001106	Mola Espiral	1
7	KGE30001107	Polia de Partida	1
8	KGE30001108	Mola do Cachorrete	2
9	KGE30001109	Cachorrete	2
10	KGE30001110	Mola de Fricção	1
11	KGE30001111	Placa do Cachorrete	1
12	KGE30001112	Parafuso	1

#### TAMPA DE REFRIGERAÇÃO GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30000601	Presilha	1
2	KGE30000706	Bucha	4
3	KGE30000603	Espaçador	2
4	KGE30000604	Tampa da Ventilação	1
5	KGE30000607	Vela RN4C Champion	1
6	KGE30000608	Parafuso	3
7	KGE13000712	Bobina de Ignição	1

## (5) ESCAPAMENTO / FIXAÇÃO DO MOTOR



## (5) ESCAPAMENTO



## GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE3000TI03001	Batente da Tampa	1
2	KGE30000103	Tampa Traseira	1
3	KGE30000104	Parafuso	9
4	KGE30000105	Conjunto Silencioso	1
5	KGE30000106	Junta do Silencioso	1
6	KGE30000107	Parafuso M6	2
7	KGE30000108	Coletor de Exaustão	1
8	KGE30000109	Parafuso	2

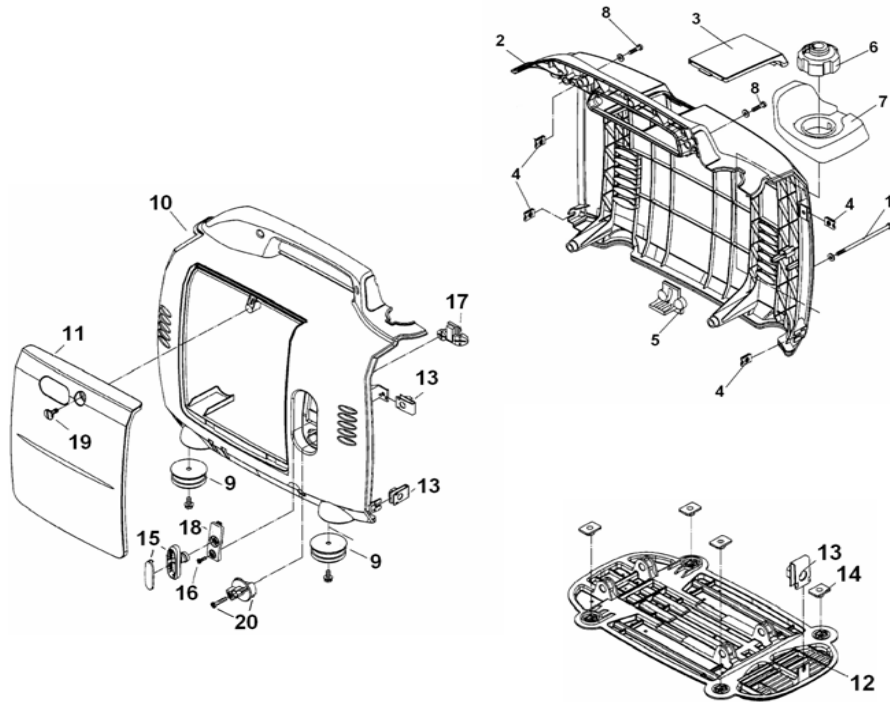
## FIXAÇÃO DO MOTOR



## GERADOR

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30000701	Suporte da Bobina de Pulso	1
2	KGE30000702	Parafuso	2
3	KGE30000703	Abafador Lateral (Escape)	1
4	KGE30000704	Abafador Lateral (Admissão)	1
5	KGE30000705	Protetor do Câter	1
6	KGE30000706	Bucha Absorvedora de Choque	4
7	KGE30000707	Espaçador	2
8	KGE30000708	Bucha	2
9	KGE30000709	Espaçador	1
10	KGE30000710	Arruela	2
11	KGE30000711	Parafuso M4x10	3
12	KGE30000718	Resistencia	1
13	KGE3000TI13601	Bobina de Pulso	1
14	KG17101011	Junta do Filtro de Ar	1
15	KGE30000715	Respiro	1
16	KGE30000716	Capacitor	1
17	KGE30000717	Placa de Fixação da Resistência	1

## (6) CARENAGENS



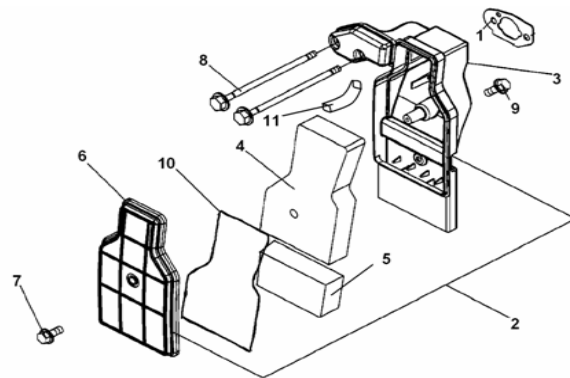
## (6) CARENAGENS



## GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30000301	Parafuso	2
2	KGE30000302	Carenagem Direita	1
3	KGE30000303	Tampa Superior	1
4	KGE30000304	Presilha	9
5	KGE30000305	Batente de Borracha	1
6	KGE1000TI07200	Tampa do Tanque	1
7	KGE30000307	Acabamento do Tanque	1
8	KGE30000308	Parafuso M6x20	2
9	KGE3000TI03004	coxim	4
10	KGE30000402	Carenagem Esquerda	1
11	KGE30000403	Tampa Esquerda	1
12	KGE30000404	Base	1
13	KGE30000405	Presilha	9
14	KGE30000406	Presilha	4
15	KGE30000416	Manípulo	1
16	KGE30000415	Parafuso M5x12	1
17	KGE30000409	Batente de Borracha	1
18	KGE30000410	Placa Batente do Manípulo	1
19	KGE30000411	Parafuso M6	1
20	KGE1300TI07008	Chave On/Off	1

## (7) FILTRO DE AR / PAINEL



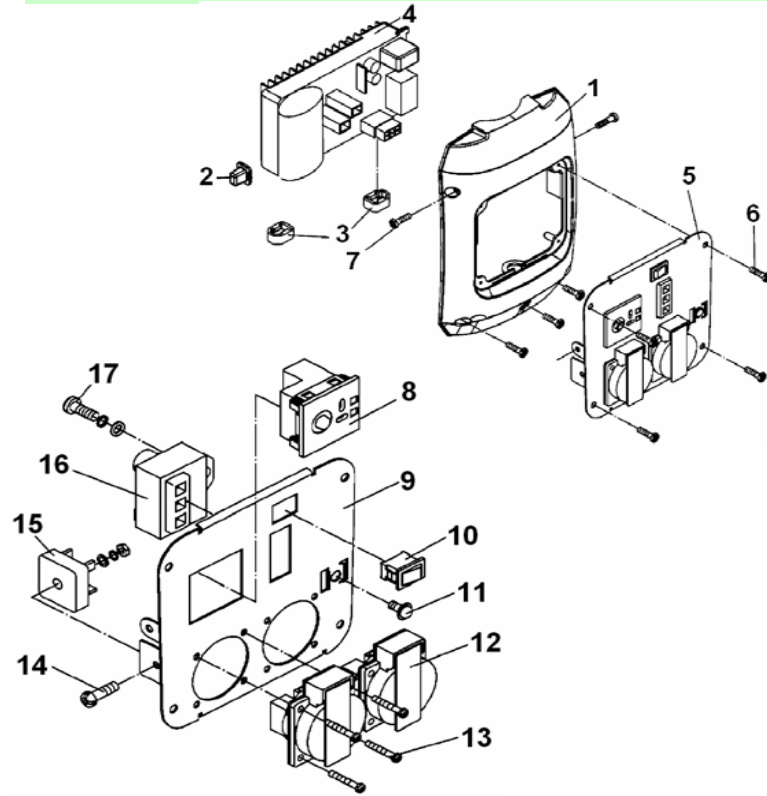
## (7) FILTRO DE AR



## GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30000901	Junta de vedação	1
2	KGE30001005	Filtro de Ar Completo	1
3	KGE30001003	Carcaça do Filtro de Ar	1
4	KGE30001004	Elemento Filtrante Grande	1
5	KGE30001005	Elemento Filtrante Pequeno	1
6	KGE30001006	Tampa do Filtro de Ar	1
7	KGE30001007	Parafuso	1
8	KGE30001008	Parafuso	2
9	KGE30001009	Parafuso M6x12	1
10	KGE30001010	Vedação	1
11	KGE30001011	Tubulação	1

## (8) PAINEL



## (8) PAINEL



## GERADOR KGE3000

Pos	Código	Descrição	Qtd
1	KGE30000201	Tampa Frontal	1
2	KGE30000202	Batente de Borracha	1
3	KGE30000203	Coxim	2
4	KGE30000204	Unidade Inversora 110V	1
	KGE30000217	Unidade Inversora 220V	1
5	KGE30000205	Painel de Instrumentos Completo	1
6	KGE30000206	Parafuso	4
7	KGE30000207	Parafuso	9
8	KGE30000208	Tomada CC	1
9	KGE30000209	Chapa Painel	1
10	KGE30000210	Interruptor	1
11	KGE30000211	Parafuso	1
12	KGE30000212	Tomada	2
13	KGE30000213	Parafuso	8
14	KGE30000214	Parafuso	1
15	KGE30000215	Retificador	1
16	KGE30000216	Caixa Piloto	1
17	KGE30000217	Parafuso	1