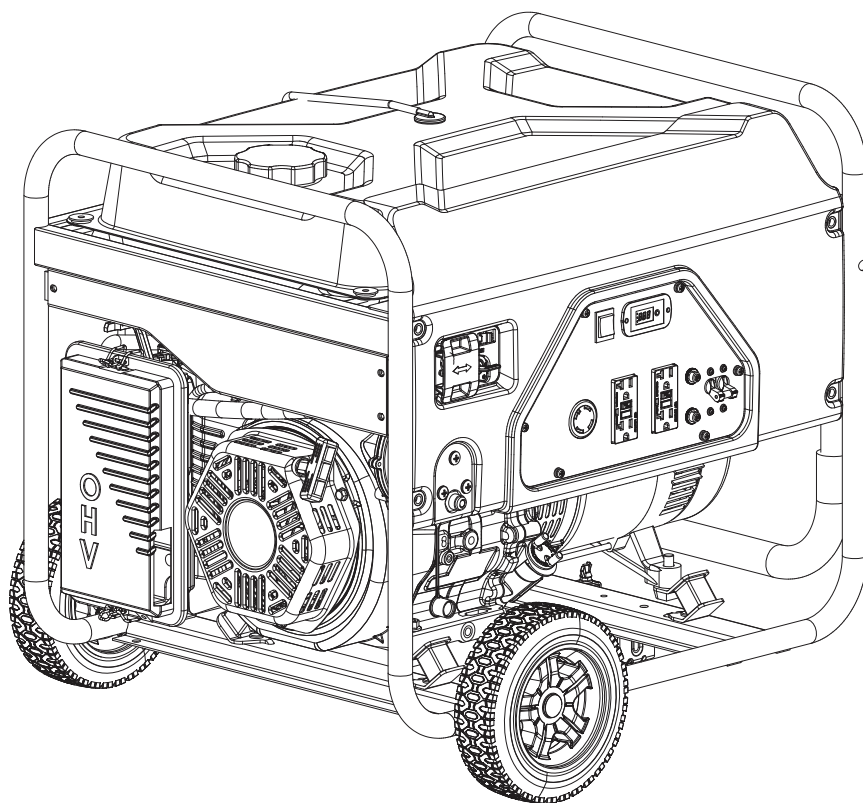




Champion Power Equipment, Inc., Santa Fe Springs, CA EE.UU.

MODELO #100231



INFORMACIÓN DE PARTES

GENERADOR PORTÁTIL DE COMBUSTIBLE DUAL DE 5500W

RANGO DE NÚMERO DE SERIE: TODOS



Para pedir piezas de reemplazo por favor visite:
shop.championpowerequipment.com
o llame al **1-877-338-0999**.

TABLA DE CONTENIDO

Diagrama de partes del generador..... 3

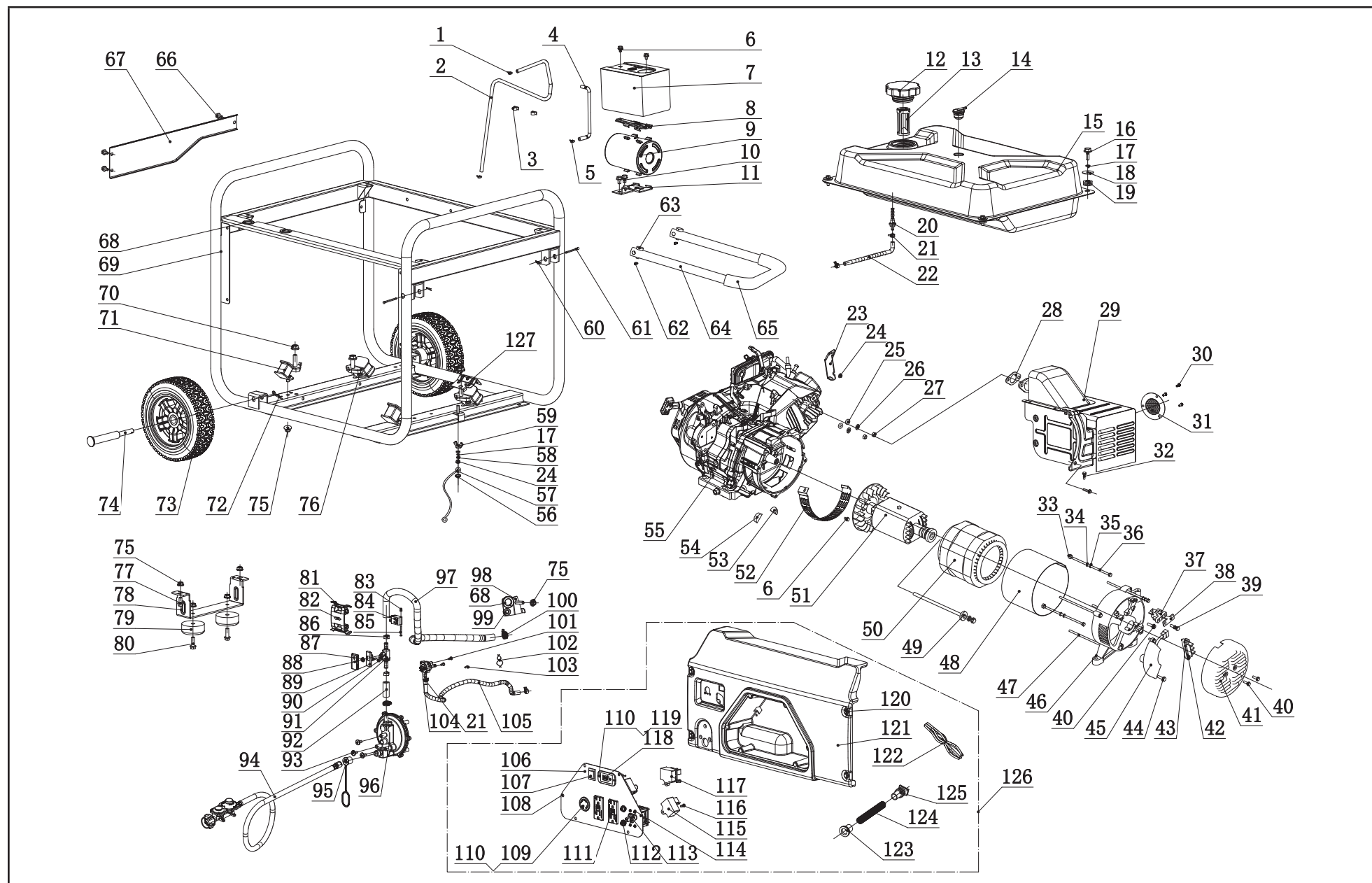
Lista de partes del generador 4

Diagrama de partes del motor..... 7

Lista de partes del motor 8

Diagrama de cableado..... 10

DIAGRAMA DE PARTES DEL GENERADOR



LISTA DE PARTES DEL GENERADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	2.06.006	Abrazadera Ø7 × Ø1	2
2	152.070014.11	Tubo, válvula de inversión, 810 mm	1
3	2.05.001	Abrazadera Ø8 × 6.5	2
4	152.070013.03	Tubo, filtro de aire, 135 mm	1
5	2.06.004	Abrazadera Ø8 × Ø1	1
6	1.5789.0608	Perno de brida M6 × 8	3
7	152.070018.02	Tabla, aislamiento de calefacción	1
8	152.070702.06	Brazo de soporte, superior	1
9	152.070700.02	Recipiente de carbono, 650cc	1
10	1.16674.0812	Perno de brida M8 × 12	2
11	152.070702.05	Brazo de soporte, inferior	1
12	122.070100.11	Tapa de tanque de combustible	1
13	122.070300.03	Filtro de combustible	1
14	152.070800.01	Válvula de inversión	1
15	152.071000.31.48	Tanque de combustible, 22.9L, amarillo	1
16	1.5789.0620.1	Perno de brida M6 × 20 negro	4
17	1.93.06	Arandela de seguridad Ø6	5
18	2.03.004.1	Arandela plana, Ø24 × Ø6.5 × 1.5, negro	4
19	122.070015.01	Soporte antivibratorio, tanque de combustible	4
20	21.070600.03	Conector, aleación de zinc	1
21	2.06.016	Abrazadera Ø8.7 × b8	4
22	152.070011.08	Tubo de combustible 265mm	1
23	45.090006.20	Retenedor, filtro de aire	1
24	1.6177.1.06	Tuerca de seguridad M6, brida	2
25	1.848.08	Arandela Ø8	2
26	1.93.08	Arandela de seguridad Ø8	2
27	1.6175.08	Tuerca M8	2
28	46.100001.07	Empaque, escape	1
29	46.101000.12.2	Conjunto del silenciador	1

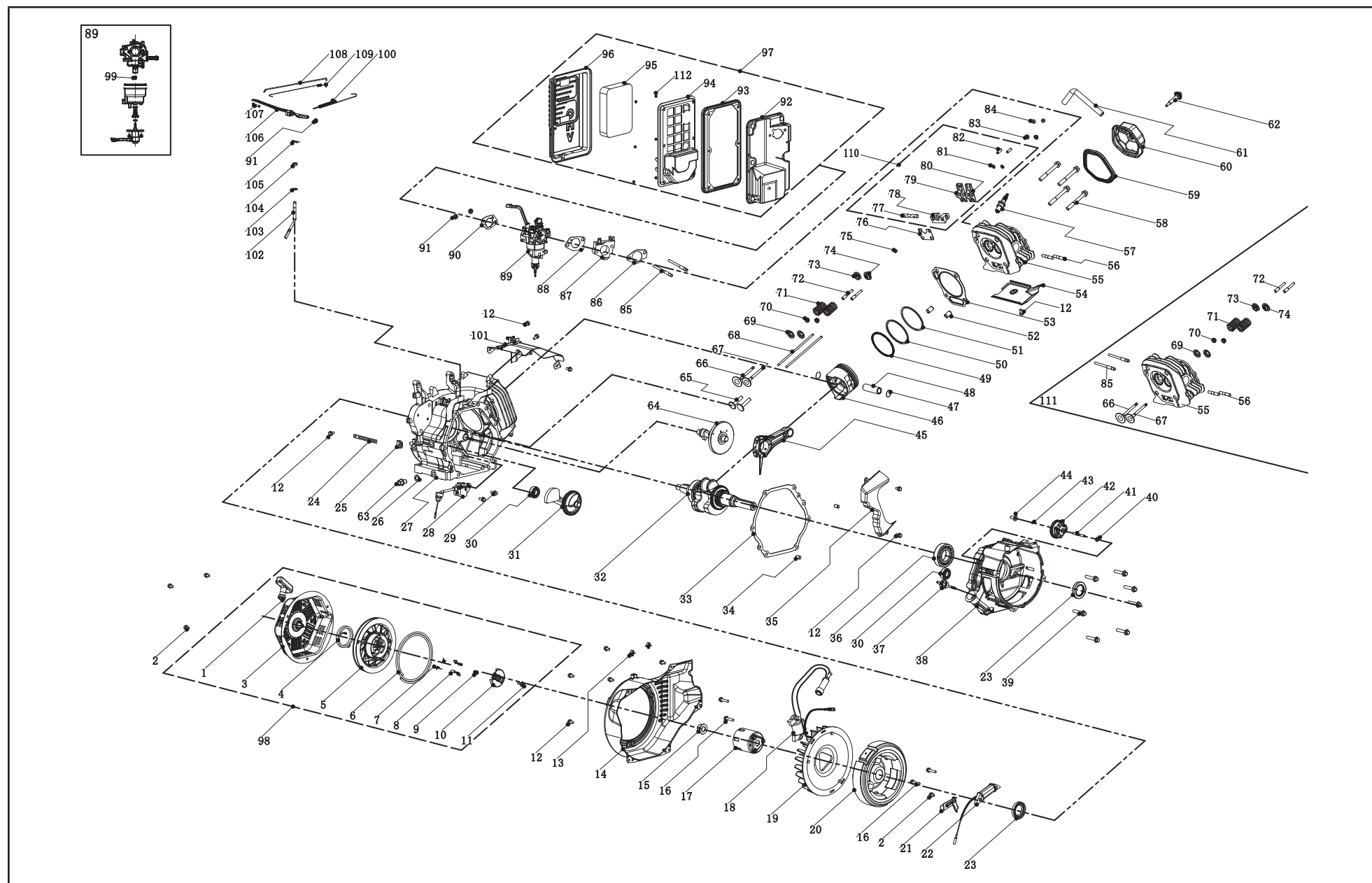
#	Número de parte	Descripción	Ctd.
30	1.9074.4.0510	Conjunto de tornillo/arandela M5 × 10	3
31	46.101300.00	Conjunto del parachispas	1
32	1.16674.0820	Perno de brida M8 × 20	2
33	1.6175.05	Tuerca M5	2
34	1.97.1.05	Arandela Ø5	2
35	1.93.05	Arandela de seguridad Ø5	2
36	2.08.097	Perno M5 × 184	2
37	152.190300.00	Conjunto de escobillas de carbono	1
38	122.190004.01	Placa, escobilla de carbono	1
39	1.9074.15.0520	Conjunto de perno/arandela M5 × 20	1
40	1.16674.0512.2	Perno de brida M5 × 12	3
41	152.190003.00.48	Tapa final del generador, amarillo	1
42	1.9074.17.0516	Conjunto de tornillo/arandela M5 × 16	2
43	122.190400.00	Bloque terminal	1
44	1.16674.0516	Perno de brida M5 × 16	2
45	153.190200.03	AVR	1
46	152.190002.00	Caja final	1
47	2.08.096	Conjunto de perno de brida/arandela M6 × 149	4
48	151.191002.15	Tapa del estator	1
49	2.08.095	Conjunto de perno de brida/arandela M10 × 235	1
50	151.191200.19	Conjunto del estator, Al, Ø190 × 110 mm, CSA	1
51	151.191100.15	Conjunto del rotor, Al, Ø190 × 110 mm, CSA	1
52	152.192300.01	Guía del aire	1
53	152.190005.00	Goma, tapa delantera, A	1
54	152.190005.01	Goma, Tapa trasera, B	1
55	46.491	Motor, 389cc	1
56	1.862.06	Arandela de seguridad dentada Ø6	1
57	5.1900.026	Linea de puesta a tierra 150mm	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
58	1.97.1.06.2	Arandela Ø6	2
59	1.62.06	Tuerca tipo mariposa M6	1
60	11.110008.00	Figura en R	2
61	152.200703.05	Pasador largo, mango	2
62	1.894.1.08	Anillo de seguridad Ø8	2
63	152.200703.02	Pasador corto, mango	2
64	152.200701.16.2	Mango, estilo en U	1
65	152.200702.02	Tapa, mango	1
66	1.5789.0612.1	Perno de brida M6 × 12, negro	3
67	152.200800.09.2	Placa decorativa	1
68	152.070031.00	Funda, manguera GLP	3
69	65271.0.8.2	Marco, 680 × 567 × 569	1
70	1.6177.1.10	Tuerca de seguridad M10, brida	4
71	152.201200.03	Soporte del motor 1	2
72	2.16.001	Pasador en R Ø2 × 33	2
73	122.201701.07.48	Rueda 8 in. PU, amarillo	2
74	122.201501.23	Pasador de horquilla, rueda, Ø16 × Ø10 × 97	2
75	1.6177.1.08	Tuerca de seguridad M8, brida	9
76	152.201200.04	Soporte del motor 2	2
77	1.5789.0816	Perno de brida M8 × 16	2
78	152.200002.00.2	Pata de apoyo, 60mm	1
79	152.201400.00	Goma, soporte	2
80	1.5789.0825	Perno de brida M8 × 25	2
81	152.201004.00	Receptor del seguro	2
82	152.200019.00.48	Manija del selector, amarillo	1
83	1.6170.03	Tuerca M3	1
84	5.1050.000	Interruptor	1
85	1.819.1.0330	Tornillo M3 × 30	1
86	2.06.032	Broche Ø17	2
87	1.6182.05	Tuerca de seguridad M5	1
88	122.070032.00	Manga, manija	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
89	122.070025.02	Manija	1
90	1.819.0408	Tornillo M4 × 8	2
91	122.074000.01	Válvula de cierre, B	1
92	152.070012.05	Tubo, 40mm	1
93	2.08.055	Perno de brida M6 × 14	3
94	47.130021.01	Manguera de GLP con regulador 3.3 ft., 1 m	1
95	9.1500.002	Manga, conector	1
96	47.136000.01	Válvula reductora de presión	1
97	152.070012.06	Tubo 750 mm	1
98	152.200018.00	Soporte	1
99	152.070031.01	Funda, manguera de combustible	1
100	2.06.023	Abrazadera Ø20	2
101	1.845.4816	Tornillo ST4.8 × 16	2
102	2.06.050	Broche Ø8 × Ø18	1
103	1.845.3513	Tornillo ST3.5 × 13	1
104	122.070400.06	Válvula de combustible	1
105	152.070011.09	Tubo de combustible, 480mm	1
106	152.19.17.2	Tablero de control	1
107	5.1000.004.3	Interruptor de arranque, rojo	1
108	1.9074.4.0512.1	Conjunto de tornillo/arandela M5 × 12, negro	6
109	5.1120.009	Receptáculo L14-30R	1
110	1.6177.1.04.1	Tuerca de seguridad M4, brida, negro	8
111	5.1120.050	Receptáculo 5-20R, dúplex, GFCI	2
112	5.1210.920	Disyuntor de 20 A, botón a presión	2
113	5.1240.230	Disyuntor de 23 A, doble polo	1
114	1.9074.4.0306.1	Conjunto de tornillo/arandela M3 × 6, negro	4
115	5.1810.003	Diodo VFO	1
116	1.823.0514	Tornillo M5 × 14, negro	2
117	5.1820.004	Cargador	1
118	5.1430.005	Intelligauge	1
119	1.9074.4.0414.1	Conjunto de tornillo/arandela M4 × 14, negro	2
120	1.5789.0615.1	Perno de brida M6 × 15, negro	4

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
121	152.210002.17	Caja de control	1
122	100231.21.10	Conjunto de cables	1
123	122.210003.01	Funda de cables, caja de control	1
124	5.1330.017	Recubrimiento, cable, Ø17 × 300 mm	1
125	152.210003.02	Enchufe, tapa final	1
126	100231.21	Cojunto del tablero de control	1
127	152.100007.00	Tabla de aislamiento, soporte del motor	1

DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR



LISTA DE PARTES DEL MOTOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	21.061300.00	Mango, retroceso, suave	1
2	1.5789.0608	Perno de brida M6 × 8	4
3	46.061100.00.2	Tapa, arranque de retroceso, negro	1
4	45.060005.00	Resorte, arranque de retroceso	1
5	45.061102.00	Carrete, arranque de retroceso	1
6	2.10.003.1	Cuerda Ø4 × 1550, negro	1
7	45.060003.00	Resorte, trinquete	2
8	45.060002.00	Trinquete de arranque, acero	2
9	45.060009.00	Resorte, guía de trinquete	1
10	45.060007.00	Guía de trinquete	1
11	45.060008.00	Tornillo, guía de trinquete	1
12	1.5789.0612	Perno de brida M6 × 12	12
13	2.05.009	Abrazadera Ø12.5 × 7	2
14	46.080100.01.48	Tapa vel ventilador	1
15	2.02.007	Tuerca M16 × 1.5	1
16	1.5789.0629	Perno de brida M6 × 29	4
17	45.060001.00	Polea, arranque	1
18	46.123000.03	Bobina de arranque	1
19	47.080001.00	Ventilador de refrigeración	1
20	46.120100.06	Volante del motor	1
21	45.030006.00	Placa, bobina	1
22	45.121000.00	Bobina, carga	1
23	2.11.007	Sello de aceite Ø35 × Ø52 × 8	2
24	2.05.050	Broche de cable, 100mm	1
25	45.030032.00	Funda, cable	1
26	2.03.023	Arandela Ø12.5 × Ø20 × 2, perno de drenaje	1
27	46.030100.01	Cárter superior	1
28	45.127000.02	Sensor de nivel de aceite	1
29	1.5789.0615	Perno de brida M6 × 15	2

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
30	1.276.6202	Rodamiento 6202	2
31	47.050006.00	Equilibrador de peso	1
32	45.050100.14	Conjunto del cigüeñal	1
33	46.030008.00	Empaque, tapa de la carter	1
34	2.04.001	Pasador espiga Ø9 × 14	2
35	46.080600.00	Guía del aire, lado derecho	1
36	1.276.6207	Rodamiento 6207	1
37	46.031000.01.48	Conjunto de la varilla de aceite, amarillo	1
38	45.030007.00	Tapa, carter	1
39	1.5789.0840	Perno de brida M8 × 40	7
40	2.03.021.1	Washer Ø6.4 × Ø13 × 1, negro	1
41	45.110013.00	Eje, engranaje de gobernador	1
42	45.110100.00	Engranaje, gobernador	1
43	21.110011.00	Broche, engranaje de gobernador	1
44	45.110012.00	Cojinete, engranaje del gobernador, acero	1
45	47.050200.00	Conjunto de la varilla conectora	1
46	46.050005.00	Pistón	1
47	2.09.004	Anillo de sujeción Ø21 × Ø1	2
48	45.050003.00	Pasador, pistón	1
49	46.050303.00	Anillo, aceite	1
50	46.050302.00	Anillo, segundo pistón	1
51	46.050301.00	Anillo, primer pistón	1
52	2.04.004	Pasador espiga Ø12 × 20	2
53	46.030009.02	Tapa, culata del motor	1
54	46.080400.00	Guía del aire, inferior	1
55	46.010100.00	Culata del motor	1
56	2.01.010	Perno espárrago M8 × 35	2
57	2.15.002(F6RTC)	Bujía F6RTC	1
58	2.08.014	Perno de brida M10 × 80	4

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
59	46.020002.00	Empaque, tapa de la culata del motor	1
60	46.021000.00	Tapa, culata del motor	1
61	45.020001.02	Tubo de respiración	1
62	45.020100.00	Perno, tapa de la culata del motor	1
63	2.08.039	Perno de drenaje M12 × 1.5 × 15	1
64	46.041000.00	Árbol de levas	1
65	45.040013.00	Elevador, válvula	2
66	45.040002.00	Válvula, admision de aire	1
67	45.040006.00	Válvula, escape	1
68	46.040005.00	Varilla de empuje	2
69	45.040015.00	Retenedor, resorte de la válvula	2
70	45.040017.00	Sello de aciete, válvula	2
71	45.040003.00	Resorte, válvula	2
72	23.040010.00	Perno, balancín	2
73	45.040001.00	Retenedor, resorte de la válvula de admisión	1
74	45.040007.00	Retenedor, resorte de la válvula del escape	1
75	45.040008.00	Rotador, válvula del escape	1
76	46.040004.00	Placa de guia, varilla de empuje	1
77	46.040016.00	Eje, balancín	1
78	46.040201.00	Retenedor, balancín	1
79	46.040009.00	Balancín, válvula de admisión	1
80	46.040018.00	Balancín, válvula del escape	1
81	1.97.1.06	Arandela Ø6	2
82	22.040012.00	Tornillo, ajuste de la válvula	2
83	1.6177.1.06	Tuerca de brida M6	2
84	21.040021.00	Tuerca de seguridad M6 × 0.5,	2
85	2.01.008	Perno espárrago M6 × M8 × 105	2
86	46.130002.20	Empaque, insulador	1
87	45.130001.00	Insulador, carburador	1
88	46.130003.20	Empaque, carburador	1
89	46.131000.28	Carburador	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
90	46.130004.20	Empaque, filtro de aire	1
91	1.6177.06	Tuerca de brida M6	3
92	46.091100.03	Base, filtro de aire	1
93	45.091002.20	Sello, filtro de aire	1
94	45.091001.20	Separador, filtro de aire	1
95	45.091003.20	Elemento, filtro de aire	1
96	46.091200.04	Tapa, filtro de aire	1
97	46.091000.03.2	Conjunto, filtro de aire, negro	1
98	46.061000.00	Conjunto de retroceso	1
99	46.131017.20	Surtido principal, estandar	1
	46.131017.20.01	Surtidor principal, altitud	/
100	45.110007.01	Resorte, gobernador	1
101	46.080300.20	Guia del aire, superior	1
102	45.110001.00	Eje, brazo del gobernador	1
103	2.03.019	Arandela Ø8.2 × Ø17 x × 0.8	1
104	2.11.006	Sello de aceite, Ø7 × Ø14 × 5	1
105	45.110008.00	Pasador, eje	1
106	45.110003.01	Brazo, gobernador	1
107	2.08.040	Perno M6 × 21, brazo del gobernador	1
108	45.110006.00	Varilla, gobernador	1
109	45.110005.00	Resorte, acelerador	1
110	46.040200.00	Conjunto de balancines	1
111	46.010000.00	Conjunto de culata del motor	1
112	1.6177.1	Tuerca de brida M5	6

DIAGRAMA DE CABLEADO

