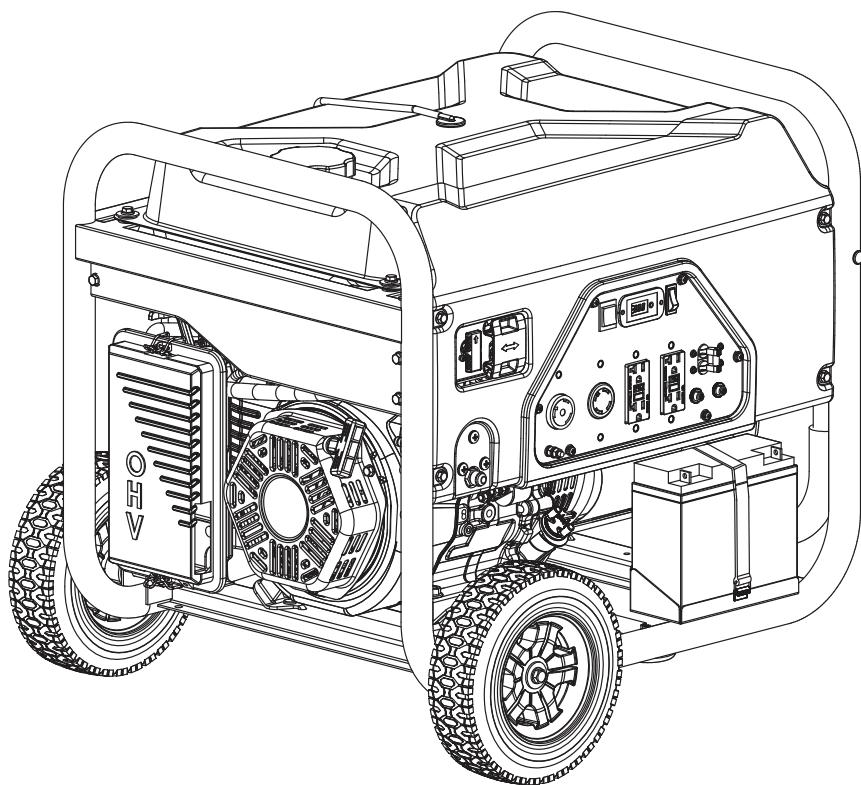


Champion Power Equipment, Inc., Santa Fe Springs, CA EE.UU.

MODELO #100297



INFORMACIÓN DE PARTES

**GENERADOR DE COMBUSTIBLE DUAL CON ENCENDIDO
ELÉCTRICO DE 8000W**

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

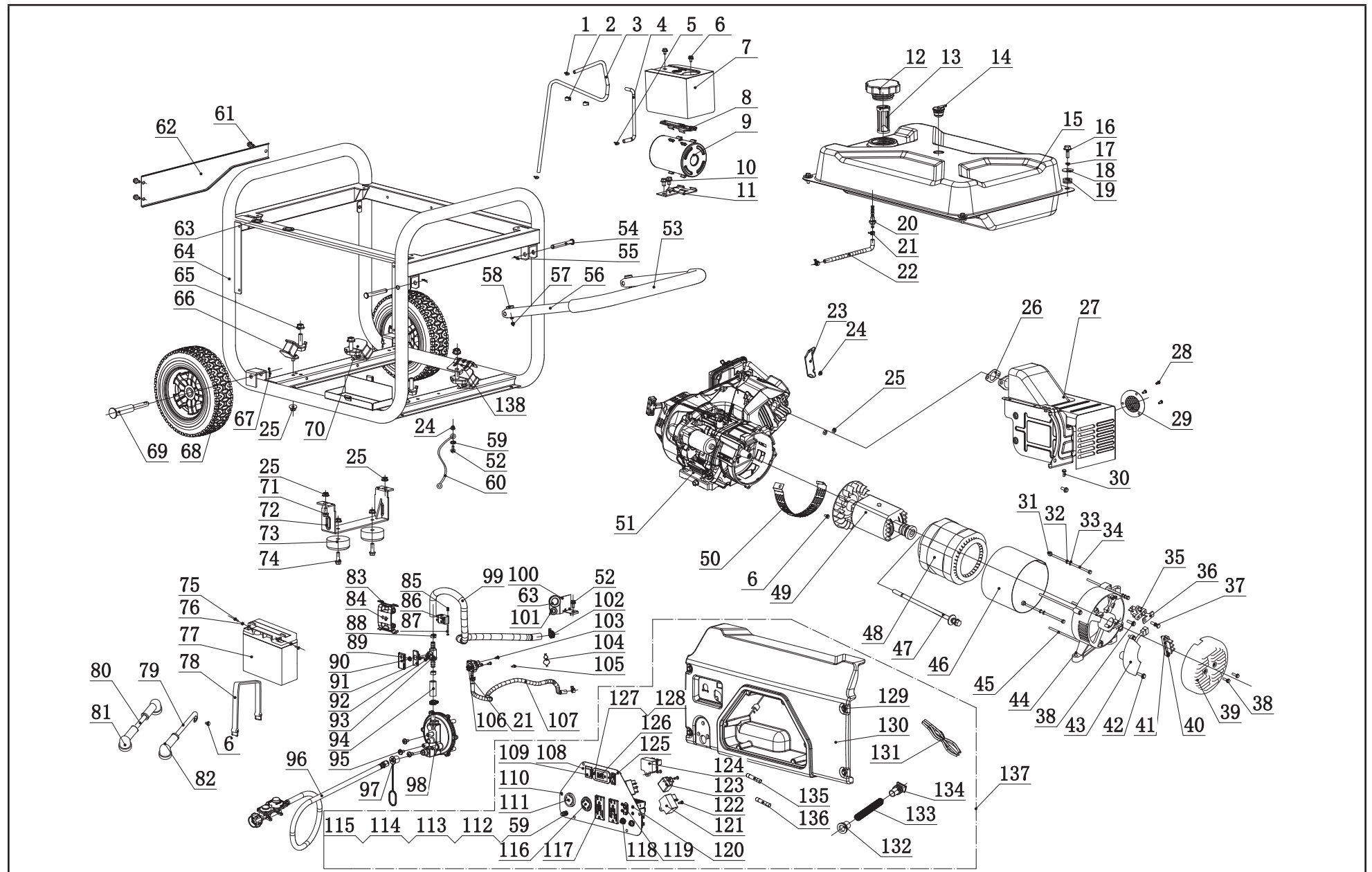
Lista de partes del generador 4

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	2.05.001	Abrazadera, Ø8 × 6,5	2
3	152.070014.05	Tubo, válvula de inversión, 810 mm	1
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	4
7	152.070018.02	Tablero, aislamiento térmico	1
8	152.070702.06	Brazo de soporte, superior	1
9	152.070700.02	Recipiente de carbono, 650 cc	1
10	1.16674.0812	Perno de brida M8 × 12	2
11	152.070702.05	Brazo de soporte, inferior	1
12	122.070100.07	Tapa del tanque de combustible	1
13	122.070300.03	Filtro de combustible	1
14	24.070800.00	Válvula de inversión	1
15	152.071000.31.48	Tanque de combustible, 22.9 L, amarillo	1
16	1.5789.0620.1	Perno de brida M6 × 20, negro	4
17	1.93.06	Arandela de seguridad Ø6	4
18	2.03.004.1	Arandela plana, Ø24 × Ø6,5 × 1,5, negro	4
19	122.070015.01	Montura anti-vibración, tanque de combustible	4
20	21.070600.03	Acoplador, tanque de combustible	1
21	2.06.016	Abrazadera, Ø8 × b8	4
22	152.070011.08	Tubo de combustible, 265 mm	1
23	45.090006.20	Sostén, filtro de aire	1
24	1.6177.1.06	Tuerca de seguridad M6, brida	2
25	1.6177.1.08	Tuerca de seguridad M8, brida	10
26	47.100001.00	Empaque, escape	1
27	46.101000.01.2	Conjunto del silenciador	1
28	1.9074.4.0510	Conjunto de tornillos/arandelas M5 × 10	3

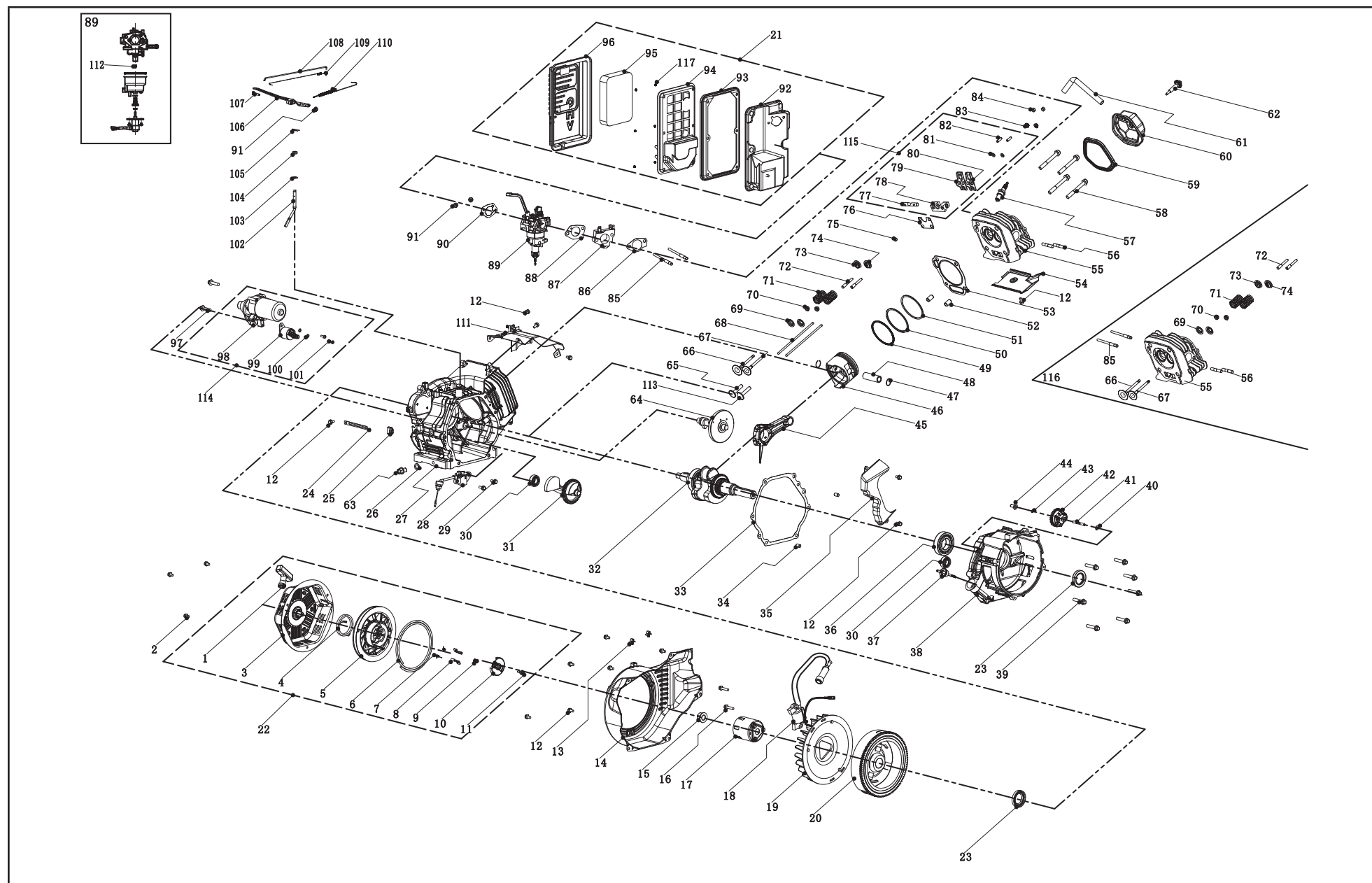
#	Número de parte	Descripción	Ctd.
29	46.101300.00	Conjunto del parachispas	1
30	1.16674.0820	Perno de brida M8 × 20	2
31	1.6175.05	Tuerca M5	2
32	1.97.1.05	Arandela Ø5	2
33	1.93.05	Arandela de seguridad Ø5	2
34	2.08.071	Perno M5 × 229	2
35	152.190300.00	Conjunto de escobillas de carbono	1
36	122.190004.01	Placa, escobilla de carbono	1
37	1.9074.15.0520	Conjunto de perno/arandela M5 × 20	1
38	1.16674.0512.2	Perno de seguridad M5 × 12	3
39	152.190003.00.48	Tapa final del generador, amarillo	1
40	1.9074.17.0516	Conjunto de tornillos/arandelas M5 × 16	2
41	122.190400.00	Bloque terminal	1
42	1.16674.0516	Perno de brida M5 × 16	2
43	153.190200.03	AVR	1
44	152.190002.00	Armazón final	1
45	2.08.069	Conjunto de perno de brida/arandela M6 × 194	4
46	154.191002.00	Tapa del estator	1
47	2.08.070	Conjunto de perno de brida/arandela M10 × 280	1
48	154.191200.02	Conjunto del estator, Al, Ø204 × 158 mm	1
49	154.191100.02	Conjunto del rotor, Al, Ø204 × 158 mm	1
50	152.192300.01	Guía del aire	1
51	48.690	Motor, 459cc	1
52	1.5789.0612	Perno de brida M6 × 12	2
53	152.200702.02	Cobertor, mango	1
54	152.200703.03	Pasador largo, mango	2
55	11.110008.00	Figura en R	2
56	152.200701.14	Mango, figura en U	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
57	1.894.1.08	Anillo de seguridad Ø8	2
58	152.200703.02	Pasador corto, mango	2
59	1.862.06	Arandela de seguridad Ø6, dentada	2
60	5.1900.026	Línea de puesta a tierra 150 mm	1
61	1.5789.0612.1	Perno de brida M6 × 12, negro	3
62	152.200800.09.2	Placa decorativa	1
63	152.070031.00	Recubrimiento, cable	3
64	65250.0.10.2	Bastidor, 700 × 566 × 585 mm	1
65	1.6177.1.10	Tuerca de seguridad M10, brida	4
66	152.201200.03	Soporte del motor 1	2
67	2.16.001	Pasador Ø2 × 33, figura en R	2
68	152.201701.09	Rueda 9,5 pulg.	2
69	122.201501.25	Pasador de horquilla	2
70	152.201200.04	Soporte del motor 2	2
71	1.5789.0816	Perno de brida M8 × 16	2
72	152.200002.01.2	Pata de apoyo, 84 mm	1
73	152.201400.00	Goma, soporte	2
74	1.5789.0825	Perno de brida M8 × 25	2
75	1.9074.3.0510	Conjunto de tornillos/arandelas M5 × 10	2
76	1.6177.1.05	Tuerca de seguridad M5, brida	2
77	9.1000.150	Batería 12V15AH	1
78	152.200904.00	Placa, goma	1
79	5.1900.014	Cable negro, 320 mm, batería	1
80	5.1900.021	Cable rojo, 480 mm, batería	1
81	152.200013.02.3	Recubrimiento, cable, rojo	2
82	152.200013.02	Recubrimiento, cable, negro	1
83	152.201004.00	Broche de sujeción	2
84	152.200019.00.48	Manija del selector, amarillo	1
85	1.6170.03	Tuerca M3	1
86	5.1050.000	Interruptor	1
87	1.819.1.0330	Tornillo M3 × 30	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
88	2.06.032	Borche, Ø17	2
89	1.6182.05	Tuerca de seguridad M5	1
90	122.070032.00	Manga, manija	1
91	122.070025.02	Manija	1
92	1.823.0408	Tornillo M4 × 8	2
93	122.074000.01	Válvula de corte, B	1
94	152.070012.05	Tubo, 40 mm	1
95	2.08.055	Perno M6 × 14	3
96	47.130021.01	Manguera GLP con regulador de 3,3 pi	1
97	9.1500.002	Manga, conector	1
98	47.136000.01	Válvula reductora de presión	1
99	152.070012.06	Tubo, 750 mm	1
100	152.200018.01	Soporte	1
101	152.070031.01	Recubrimiento, manguera de combustible	1
102	2.06.023	Abrazadera Ø20	2
103	1.845.4816	Tornillo ST4,8 × 16	2
104	2.06.050	Abrazadera Ø8 × Ø18	1
105	1.845.3513	Tornillo ST3,5 × 13	1
106	122.070400.06	Válvula de combustible	1
107	152.070011.09	Tubo de combustible, 480 mm	1
108	152.199.14.2	Tablero de control	1
109	5.1000.001.3	Interruptor de arranque, rojo	1
110	1.9074.4.0512.1	Conjunto de tornillos/arandelas M5 × 12, negro	6
111	5.1120.008	Receptáculo L5-30R	1
112	1.5783.0622.3	Perno M6 × 22, verde	1
113	1.6175.06.3	Tuerca M6, verde	2
114	1.971.06.3	Arandela Ø6, verde	2
115	1.93.06.3	Arandela de seguridad Ø6, verde	2
116	5.1120.009	Receptáculo L-14-30R	1
117	5.1120.050	Receptáculo 5-20R, dúplex, GFCI	2
118	5.1210.920	Disyuntor de 20A, botón a presión, CSA	2

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
119	5.1240.330	Disyuntor de 33A, doble polo	1
120	1.9074.4.0306.1	Conjunto de tornillos/arandelas M3 × 6, negro	4
121	5.1810.003	Diodo VFO	1
122	1.823.0514	Tornillo M5 × 14	3
123	5.1800.004	Rectificador	1
124	5.1820.009	Cargador	1
125	5.1000.000.3	Interruptor de la batería, rojo	1
126	5.1430.005	Intelligauge	1
127	1.9074.4.0414.1	Conjunto de tornillos/arandelas M4 × 14, negro	2
128	1.6177.1.04.1	Tuerca de brida seguridad M4, negro	10
129	1.5789.0615.1	Perno de brida M6 × 15, negro	4
130	152.210002.17	Caja de control	1
131	100297.21.10	Conjunto de cables	1
132	122.210003.01	Recubrimiento de cable, caja de control	1
133	5.1330.017	Finda, cable, Ø16 × 300 mm	1
134	152.210003.02	Tapón, caja de control	1
135	5.1280.003	Fusible, 10A	1
136	5.1280.008	Fusible, 5A	1
137	100297.21	Conjunto de la caja de control	1
138	152.100007.00	Tablero de aislamiento, soporte del motor	1

DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR



LISTA DE PARTES DEL MOTOR

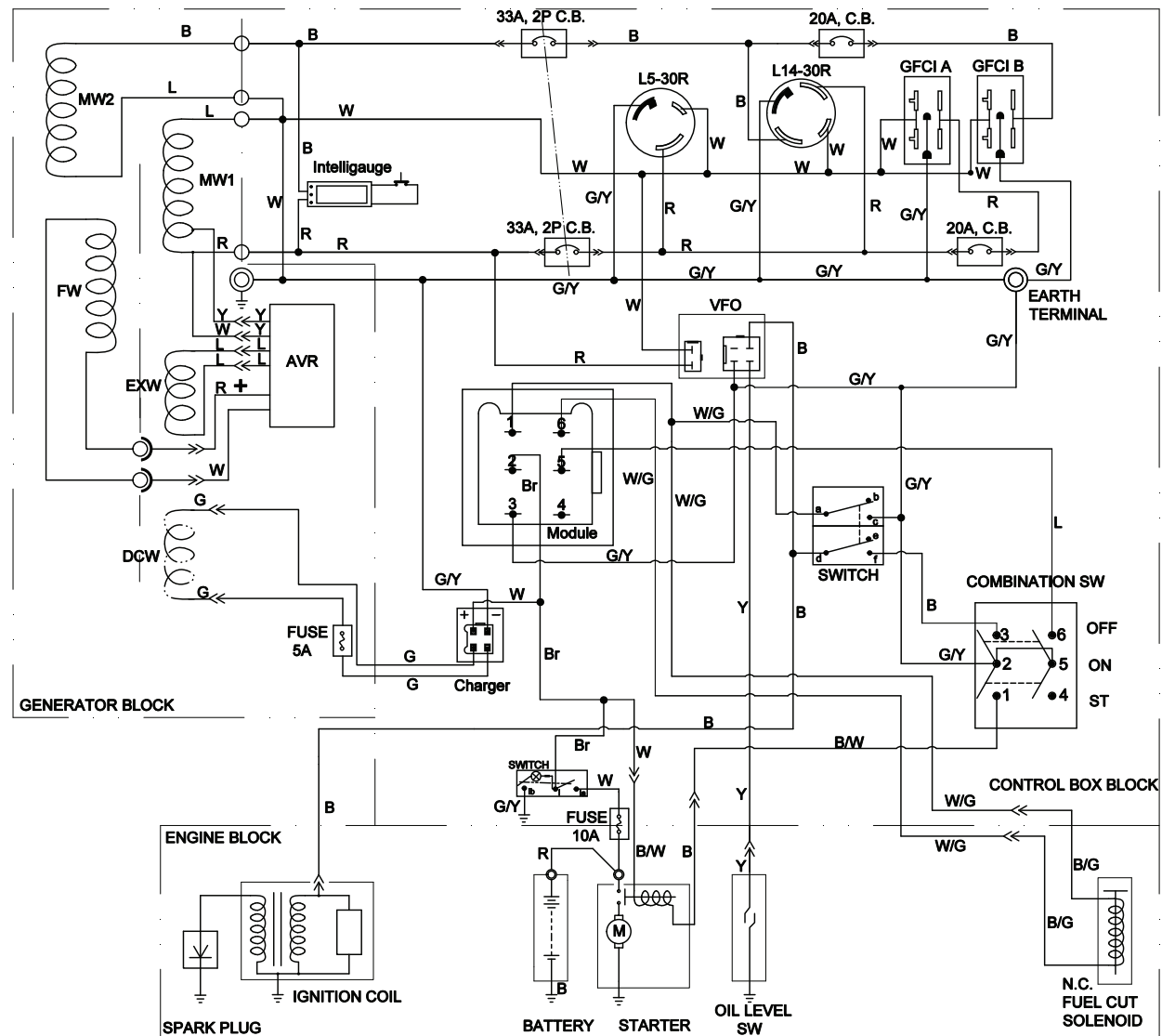
#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	21.061300.00	Mango, retroceso, suave	1
2	1.5789.0608	Perno de brida M6 × 8	3
3	46.061100.00.2	Tapa, arranque de retroceso, negro	1
4	45.060005.00	Resorte, arranque de retroceso	1
5	45.061102.00	Carrete, arranque de retroceso	1
6	2.10.003.1	Cuerda Ø4 × 1550, negro	1
7	45.060003.00	Resorte, trinquete	2
8	45.060002.00	Trinquete de arranque, acero	2
9	45.060009.00	Resorte, guía del trinquete	1
10	45.060007.00	Guía del trinquete	1
11	45.060008.00	Tornillo, guía del trinquete	1
12	1.5789.0612	Perno de brida M6 × 12	12
13	2.05.009	Abrazadera Ø12,5 × 7	2
14	47.080100.01.48	Tapa del ventilador, amarillo	1
15	2.02.007	Tuerca M16 × 1,5	1
16	1.5789.0629	Perno de brida M6 × 29	2
17	45.060001.00	Polea, arranque	1
18	46.123000.03	Bobina de arranque	1
19	48.080001.00	Ventilador de refrigeración	1
20	46.120100.05	Volante del motor	1
21	46.091000.03.2	Conjunto del filtro de aire negro	1
22	46.061000.00	Conjunto de retroceso	1
23	2.11.007	Sello de aceite Ø35 × Ø52 × 8	2
24	2.05.050	Broche de cable 100mm	1
25	152.070031.01	Funda, cable	1
26	2.03.023	Arandela Ø12,5 × Ø20 × 2, perno de drenaje	1
27	48.030100.00	Cárter superior	1
28	45.127000.02	Sensor del nivel de aceite	1
29	1.5789.0615	Perno de brida M6 × 15	2
30	1.276.6202	Cojinete 6202	2

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
31	48.050006.00	Equilibrador de peso	1
32	47.050100.01	Conjunto del cigüeñal	1
33	46.030008.00	Empaque, tapa del cárter	1
34	2.04.001	Pasador Ø9 × 14	2
35	46.080600.00	Guía del aire, lado derecho	1
36	1.276.6207	Cojinete 6207	1
37	46.031000.01.48	Conjunto de la varilla de aceite, amarillo	1
38	45.030007.00	Tapa, cárter superior	1
39	1.5789.0840	Perno de brida M8 × 40	7
40	2.03.021.1	Arandela Ø6,4 × 13 × 1, negro	1
41	45.110013.00	Eje, engranaje del gobernador	1
42	45.110100.00	Engranaje, gobernador	1
43	21.110011.00	Broche, engranaje del gobernador	1
44	45.110012.00	Cojinete, engranaje del gobernador, acero	1
45	47.050200.00	Conjunto de la varilla conectora	1
46	48.050005.00	Pistón	1
47	2.09.004	Anillo de sujeción Ø21 × Ø1	2
48	45.050003.00	Pasador, pistón	1
49	48.050303.00	Anillo, aceite	1
50	48.050302.00	Anillo, segundo pistón	1
51	48.050301.00	Anillo, primer pistón	1
52	2.04.004	Pasador Ø12 × 20	2
53	48.030009.00	Empaque, culata del motor	1
54	46.080400.00	Guía del aire, inferior	1
55	47.010100.01	Culata del motor	1
56	2.01.010	Perno espárrago M8 × 35	2
57	2.15.002(F6RTC)	Bujía F6RTC	1
58	2.08.122	Perno de brida M10 × 95	4
59	46.020002.00	Empaque, tapa de la culata	1
60	47.021000.00	Tapa, culata del motor	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
61	45.020001.02	Tubo de respiración	1
62	47.020100.00	Perno, tapa de la culata	1
63	2.08.039	Perno de drenaje, M12 × 1,5 × 15	1
64	48.041000.00	Árbol de levas	1
65	48.040013.00	Elevador, válvula de admisión	1
66	47.040002.00	Válvula, admisión de aire	1
67	47.040006.00	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 aceite, válvula	2
71	45.040003.00	Resorte, balancín	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 guía, 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 de aire	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 válvula	2
83	1.6177.1.06	Tuerca de brida M6	2
84	21.040021.00	Tuerca M6 × 0,5, seguridad	2
85	2.01.008	Perno esparrágo M6 × M8 × 105	2
86	46.130002.20	Empaque, insulador	1
87	45.130001.00	Insulador, carburador	1
88	46.130003.20	Empaque, insulador	1
89	48.131000.12	Carburador	1
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

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
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	1.5789.0835	Perno de brida M8 × 35	2
98	45.125100.00	Motor de arranque	1
99	45.125200.01	Relé, arranque	1
100	1.93.05	Arandela de seguridad Ø5	2
101	1.16674.0516	Perno de brida M5 × 16	2
102	45.110001.00	Eje, brazo del gobernador	1
103	2.03.019	Arandela Ø8,2 × Ø17 × 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	45.110007.01	Resorte, gobernador	1
111	46.080300.20	Guía del aire, superior	1
112	48.131017.01	Surtidor estandar	1
	48.131017.01.01	Surtidor de altitud	
113	45.040013.00	Elevador, válvula de escape	1
114	45.125000.01	Conjunto del motor de arranque	1
115	46.040200.00	Conjunto de Balancín	1
116	47.010000.01	Conjunto de culata del motor	1
117	1.6177.1	Tuerca de brida M5	6

DIAGRAMA DE CABLEADO



	b	a	c	e	d	f
GAS		○	○		○	○
LPG	○	○		○	○	

	1	2	3	4	5	6
OFF		○	○		○	○
ON						
ST	○	○		○	○	

B	BLACK	Br	BROWN
Y	YELLOW	B/W	BLACK WHITE
L	BLUE	W/G	WHITE GREEN
G	GREEN	G/Y	GREEN YELLOW
R	RED	W/L	WHITE BLUE
W	WHITE	B/G	BLACK GREEN