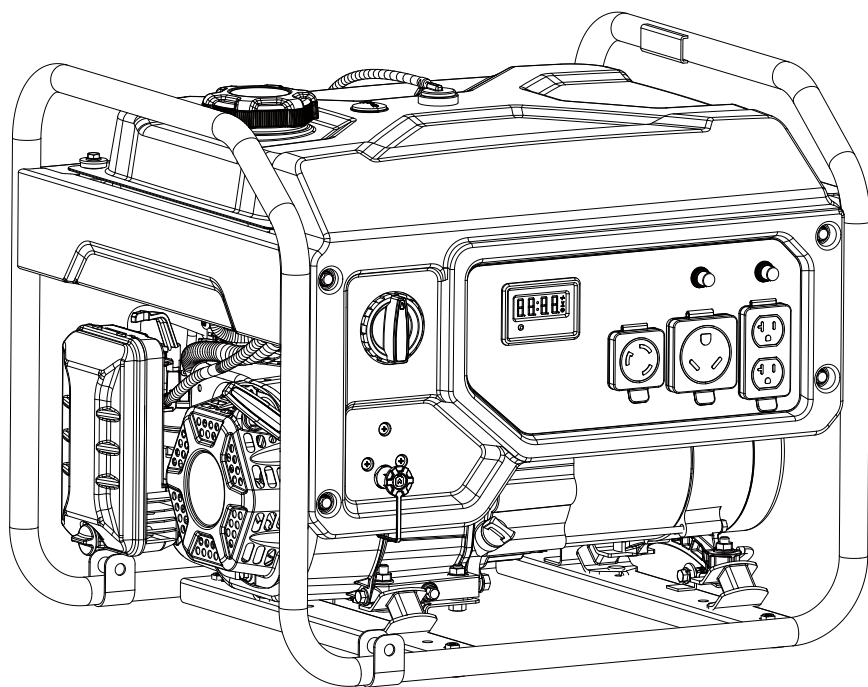




Champion Power Equipment, Inc., Santa Fe Springs, CA EE.UU.

MODELO #200970



INFORMACIÓN DE PARTES

GENERADOR PORTÁTIL DE COMBUSTIBLE DUAL DE 3650W

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.....	5
Lista de partes del motor	6
Diagrama de la culata	8
Lista de partes de la culata	9
Diagrama del carburador	10
Lista de partes del carburador	11
Diagrama del alternador	12
Lista de partes del alternador	13
Diagrama del tanque combustible	14
Lista de partes del tanque combustible	15
Diagrama del panel de control	16
Lista de partes del panel de control	17
Diagrama de ensamblaje de marco	18
Lista de partes de ensamblaje de marco	19
Diagrama de cableado.....	20

DIAGRAMA DE PARTES DEL GENERADOR

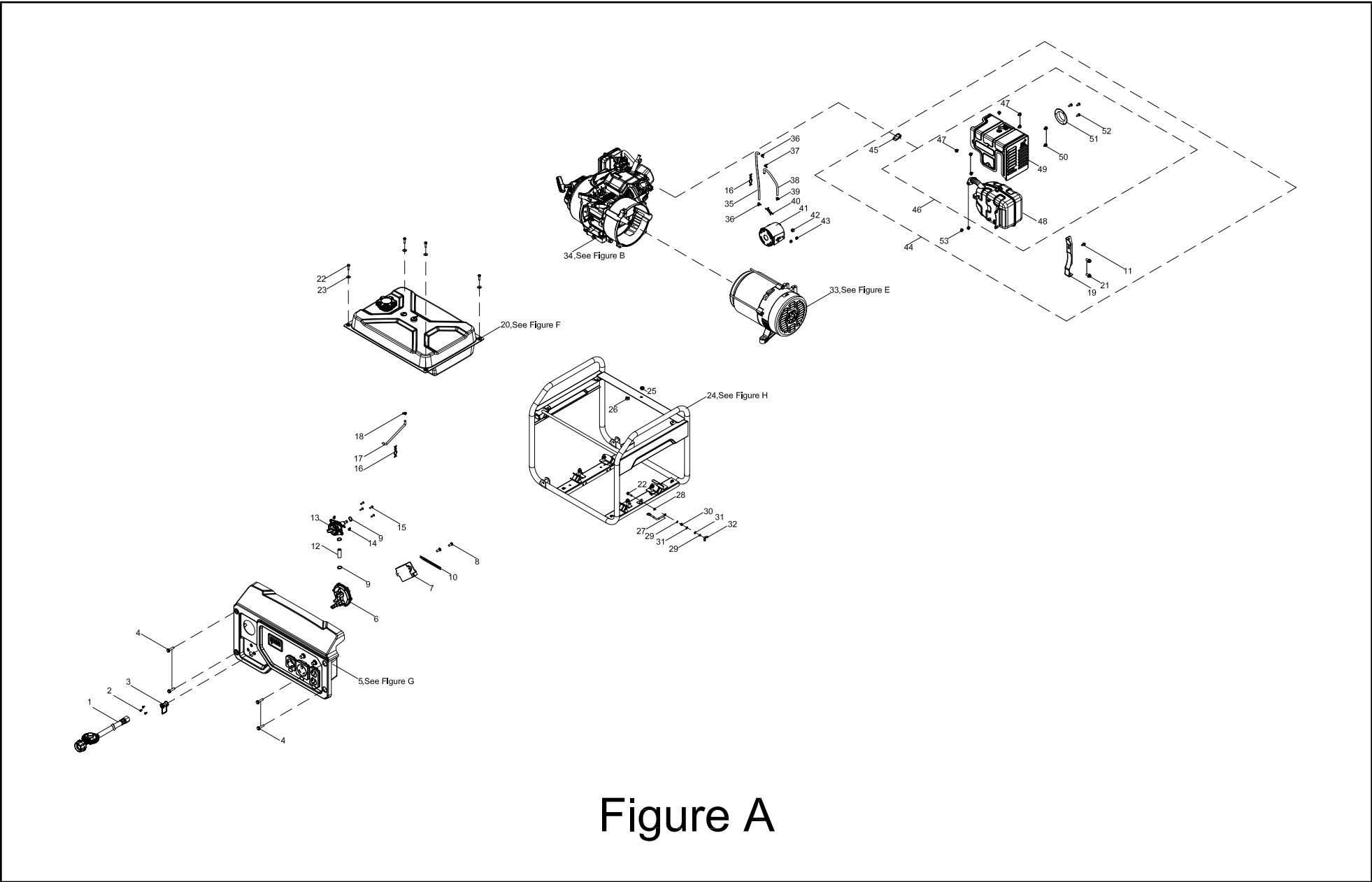


Figure A

LISTA DE PARTES DEL GENERADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100719472	Manguera de GLP con regulador, 2 m x 5/16" de conexión rápida	1
2	100713896-0001	Tornillo M5 x 16	3
3	100163911	Cubierta de goma, regulador LPG	1
4	100011264-0002	Perno de brida M6 x 16	4
5	100732012-0001	Conjunto del panel de control, ver la figura G	1
6	100714097	Regulador LPG	1
7	5.1830.022	Módulo de cierre de CO	1
8	100010954-0002	Tornillo M5 x 12	2
9	100110283	Abrazadera Ø17	3
10	100062546	Clip de alambre B	1
11	100011261-0004	Perno de brida M6 x 12	1
12	100712236	Manguera, LPG, regulador a válvula de combustible	1
13	100163344	Válvula de combustible	1
14	100090871	Abrazadera Ø9.7 x 8	2
15	100093250-0002	Tornillo autorroscante ST4.8 x 20	4
16	100714686	Abrazadera 2	2
17	100724127	Tubo de combustible, Ø4 x Ø10 x 270	1
18	100005138	Abrazadera Ø9.5 x 8	1
19	100716099-0001	Soporte, apoyo del silenciador	1
20	100735358	Conjunto de tanque de combustible, ver la figura F	1
21	100011230-0002	Perno de brida M8 x 16, GB5787	2
22	100011268-0002	Perno de brida M6 x 25	5
23	100010439-0001	Arandela Ø6.5 x 2 x Ø25	4
24	100733750	Conjunto de bastidor, ver la figura H	1
25	100009075	Amortiguador de goma	1
26	100000667	Abrazadera Ø8 x 8	1
27	100009983	Cable de tierra	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
28	100011025-0001	Arandela de seguridad Ø6, dentada	1
29	100010886-0004	Arandela de resorte Ø6	2
30	100011421-0003	Tuerca de brida M6, GB6170	1
31	100010920-0002	Arandela plana Ø6	2
32	100010828-0002	Tuerca tipo mariposa M6	1
33	100733749	Conjunto del alternador, ver la figura E	1
34	1ZC7DFS09	Motor, 224 cc, ver la figura B	1
35	100724126	Tubo de ventilación, recipiente a válvula de inversión, Ø4 x Ø8 x 670 mm	1
36	100005148	Abrazadera 1, Ø8	2
37	100005159	Abrazadera Ø10.5 x 8	1
38	100724128	Tubo de ventilación, recipiente a filtro de aire	1
39	100005130	Abrazadera Ø9 x 8	1
40	100000658	Abrazadera	1
41	100724535	Depósito de carbón, 400 cc	1
42	100724536	Tapa, ventilación de depósito de carbón	1
43	100011452-0002	Tuerca de brida M6	2
44	100733751	Conjunto del silenciador con junta y soporte de apoyo	1
45	100006526	Junta, silenciador	1
46	100716097-0001	Conjunto del silenciador	1
47	100097575-0002	Perno de brida M6 x 10	3
48	100724736	Silenciador	1
49	100724737	Protector térmico, silenciador	1
50	100721012-0002	Perno de brida M6 x 8, QC340	5
51	100724738	Supresor de chispas	1
52	100147110-0002	Perno de brida M4 x 8	3
53	100011422-0004	Tuerca de brida M8	2

DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR

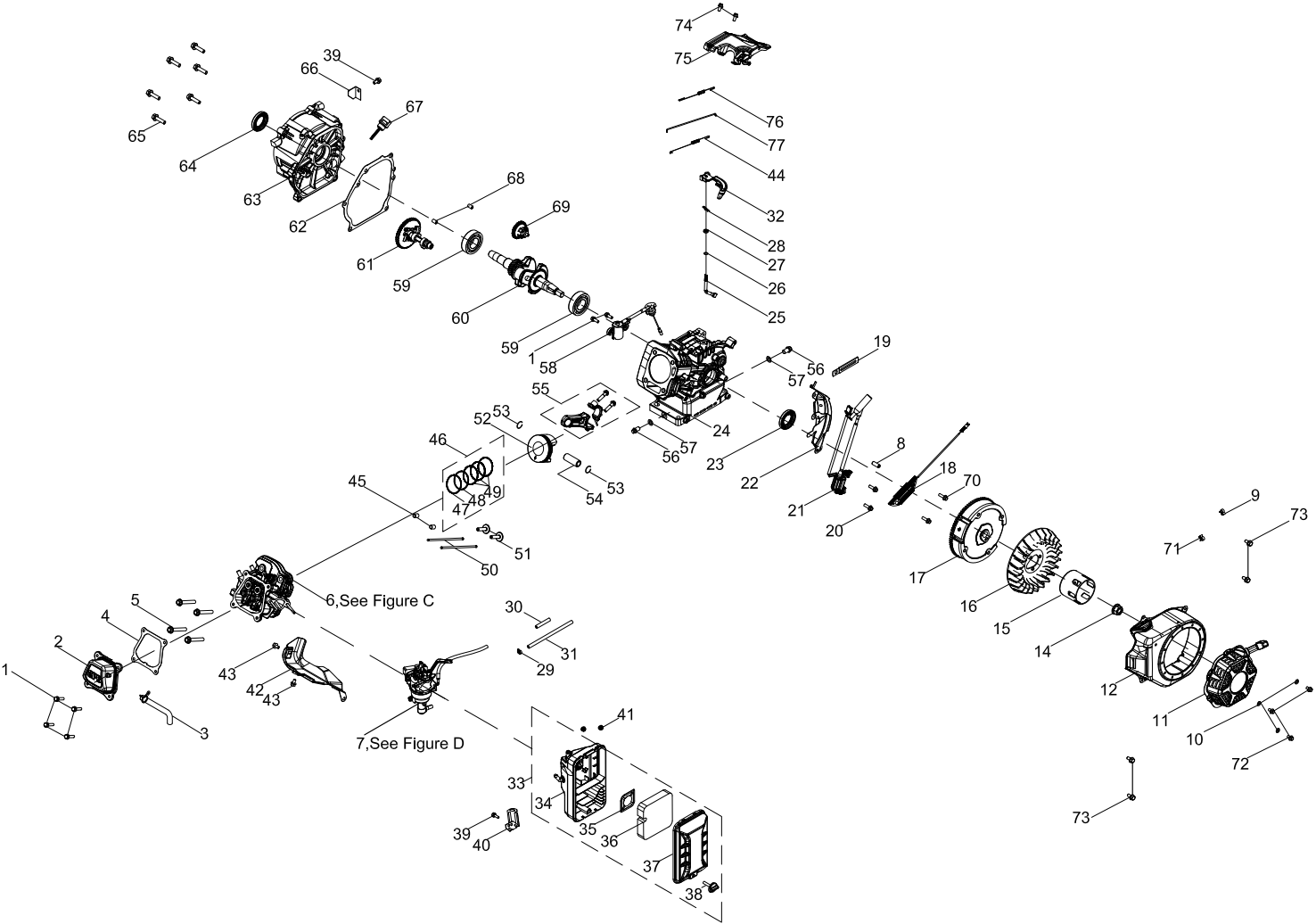


Figure B

LISTA DE PARTES DEL MOTOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100011264-0003	Perno de brida M6 x 16, GB5789	6
2	100002335	Cubierta del cabezal del cilindro (CPE)	1
3	100719261	Tubo de respiradero	1
4	100079562	Junta, cubierta de la culata	1
5	100002464-0001	Perno de brida M8 x 60	4
6	100724693	Conjunto de culata, ver la figura C	1
7	100733376	Conjunto del carburador, ver la figura D	1
8	100004217	Buje Ø8 x Ø12 x 8	1
9	100000671	Clip Ø13	1
10	100010894-0001	Arandela Ø6	3
11	100156547-0001	Arranque retráctil, negro	1
12	100086735-0014	Cubierta, ventilador del motor, amarillo	1
13	100007947	Varilla, regulador	1
14	100011459-0003	Tuerca de brida M14 x 1.5	1
15	100007550	Polea, arranque	1
16	100007028	Ventilador, enfriamiento de motor	1
17	100030060	Volante	1
18	100009400	Bobina de encendido	1
19	100000656	Clip de alambre C	1
20	100011268-0003	Perno de brida M6 x 25	2
21	100161478	Módulo de encendido	1
22	100150077	Protector inferior	1
23	100017644	Sello de aceite Ø25 x Ø41.25 x 6	1
24	100140972	Cárter	1
25	100007975	Eje del regulador	1
26	100010113	Anillo de sellado, Ø5.2 x 1.9	1
27	100017630	Sello de aceite Ø6 x Ø11 x 4	1
28	100007986	Pasador hendido, eje del regulador	1
29	100159468-0001	Abrazadera, manguera de combustible	1
30	100713891	Camisa, manguera de combustible, Ø20 x 150	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
31	100724125	Tubo, combustible, Ø9 x Ø17 x 320	1
32	100008417	Brazo, regulador	1
33	100720109	Conjunto del filtro de aire	1
34	100727318	Base del filtro de aire	1
35	100005078	Deflector del filtro de aire	1
36	100004771	Elemento del filtro de aire	1
37	100087055	Cubierta del filtro de aire	1
38	100004949	Perno del filtro de aire	1
39	100011261-0004	Perno de brida M6 x 12	2
40	100021030	Soporte, soporte del filtro de aire	1
41	100011463-0002	Tuerca de brida M6	2
42	100007083	Guía de aire, inferior	1
43	100011260-0005	Perno de brida M6 x 10	2
44	100007920	Resorte, retorno de aceleración	1
45	100010558	Pasador de espiga Ø10 x 16	2
46	100003243	Conjunto de anillos del pistón	1
47	100072134	1er anillo del pistón	1
48	100072135	2do anillo del pistón	1
49	100072136	Anillo de aceite	1
50	100149269	Varilla de empuje	2
51	100149234	Leva, válvula	2
52	100003086	Pistón	1
53	100003221	Anillo de retención	2
54	100003123	Pasador hueco	1
55	100003446	Biela	1
56	100010272	Perno de drenaje, M10 x 1.25 x 15	2
57	100010459	Arandela Ø10 x 1.5 x Ø16	2
58	100161669	Sensor del nivel de aceite	1
59	100010761	Rodamiento, TM6205	2
60	100085214	Cigüeñal	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
61	100099599	Árbol de levas	1
62	100075572	Junta, cubierta del cárter	1
63	100002961	Cubierta, cárter	1
64	100017651	Sello de aceite Ø25 x Ø41.25 x 6, grano espiral	1
65	100011319-0001	Perno de brida M8 x 32	6
66	100020165	Soporte, cubierta del extremo	1
67	100004105-0006	Varilla para medir el nivel de aceite	1
68	100010550	Pasador de espiga Ø8 x 14	2
69	100008298	Engranaje, regulador	1
70	100011269-0003	Perno de brida M6 x 28	2
71	100052808	Abrazadera	1
72	100011564-0001	Perno de brida M6 x 8	3
73	100011262-0003	Perno de brida M6 x 14, GB5789	4
74	100011215-0001	Perno de brida M6 x 12	2
75	100086510	Guía de aire, ventilador del motor	1
76	100007840	Resorte, regulador	1

DIAGRAMA DE LA CULATA

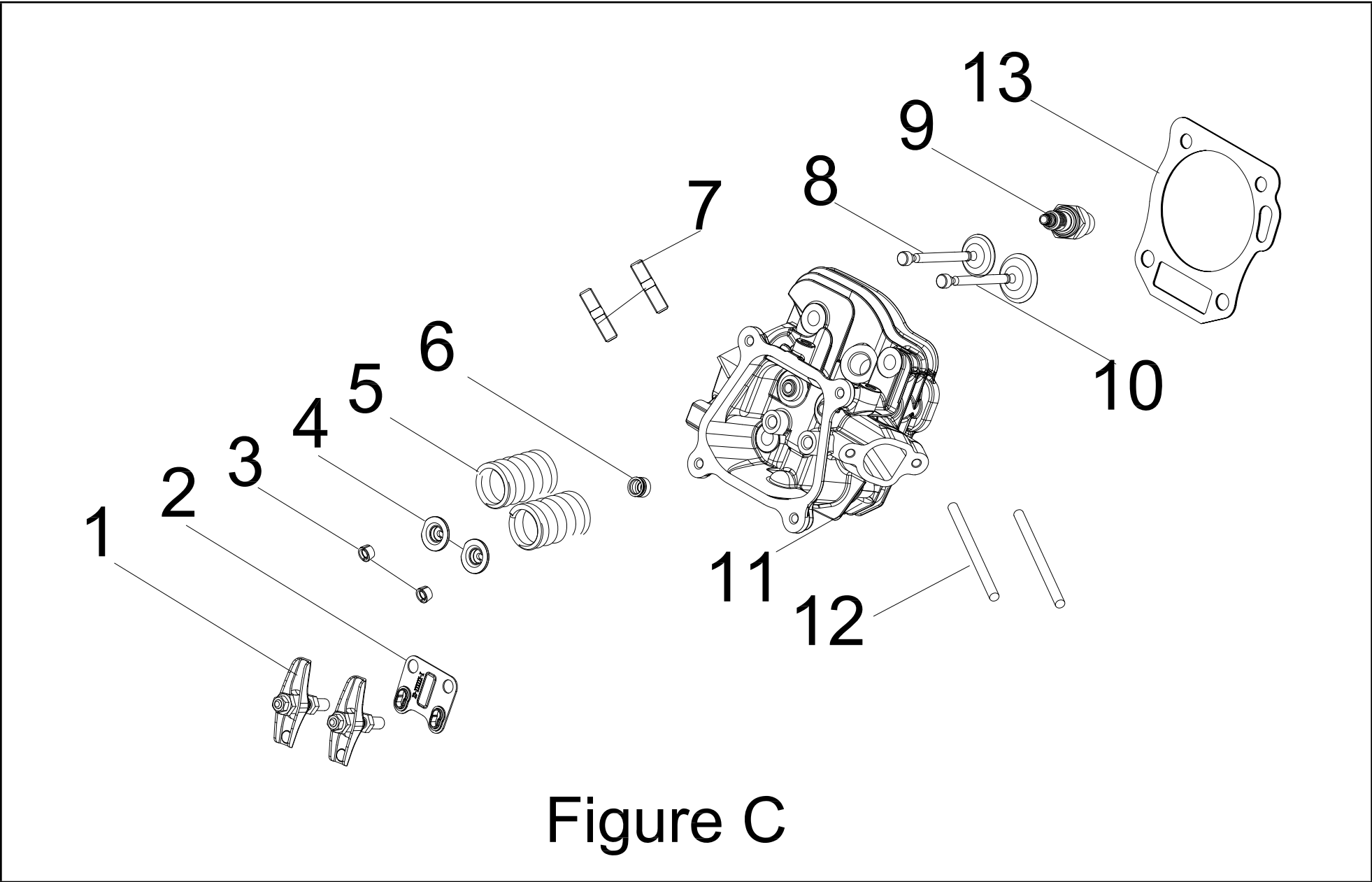


Figure C

LISTA DE PARTES DE LA CULATA

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100149239	Conjunto del balancín	2
2	100050881	Placa guía, varilla de empuje	1
3	100050896	Collar de válvula	4
4	100073758	Asiento del resorte de válvula, superior	2
5	100713979	Válvula de resorte	2
6	100004599	Sello de aceite, válvula de admisión	1
7	100010389	Perno prisionero M8 x 35	2
8	100713981	Válvula de escape	1
9	100009378	Bujía F6RTC	1
10	100713980	Válvula de admisión	1
11	100716398	Culata	1
12	100010354	Perno prisionero M6 x 96	2
13	100155656	Junta, culata	1

DIAGRAMA DEL CARBURADOR

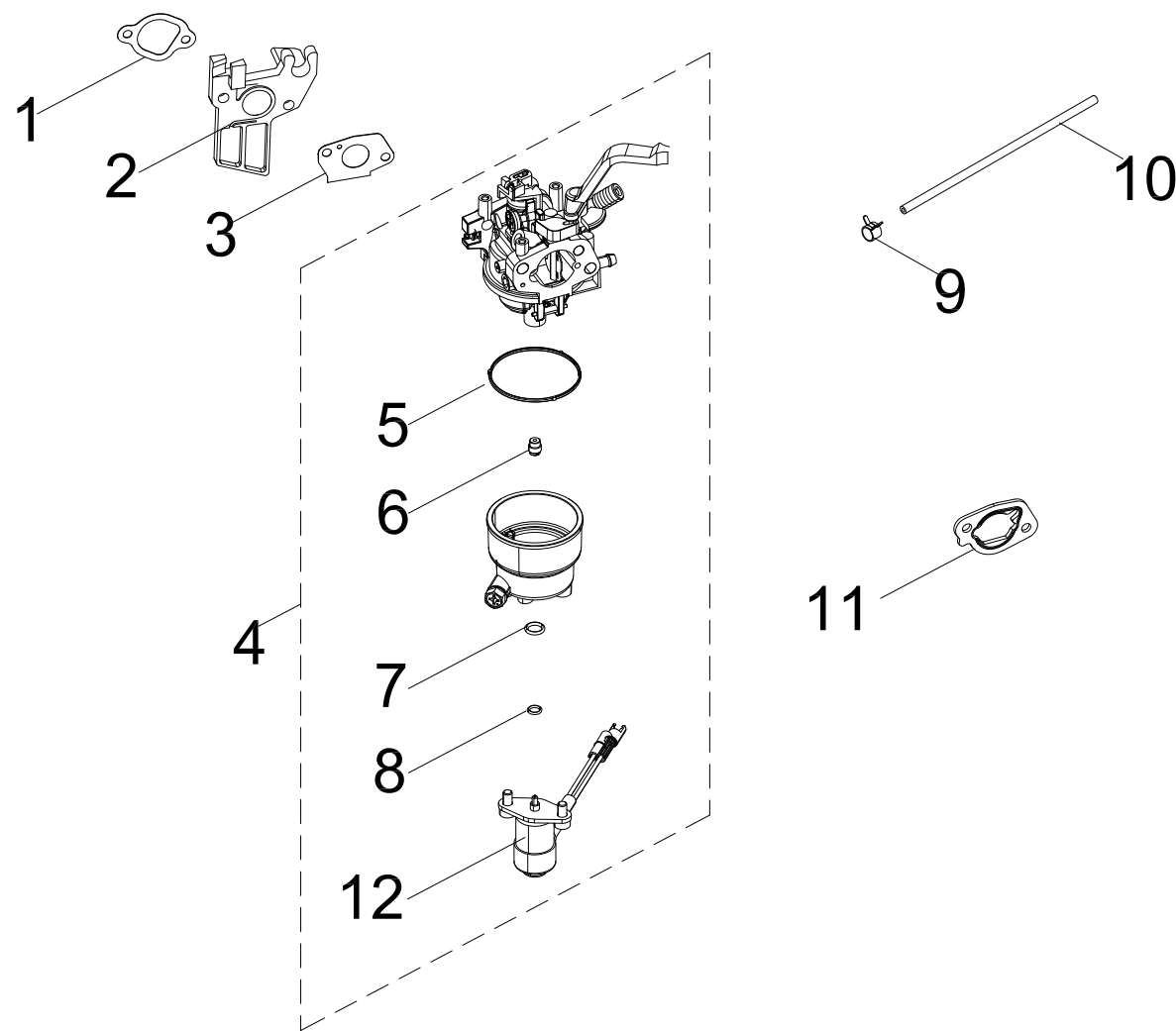


Figure D

LISTA DE PARTES DEL CARBURADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100078607	Junta, aislador	1
2	100005599	Aislador, carburador	1
3	100078606	Junta 1, carburador	1
4	100718260-0001	Carburador	1
5	100005717	Junta tórica del depósito de combustible	1
6	100005767	Chorro principal estándar	1
	100005754	Altitud del surtidor principal 1000-3000 m	/
7	100130186	Junta tórica, base de la válvula solenoide	1
8	100130185	Junta tórica, válvula solenoide	1
9	100005138	Abrazadera Ø9.5 x 8	1
10	100066268	Tubo de combustible, Ø4 x Ø10 x 400	1
11	100005629	Junta 2, carburador	1
12	100718072	Válvula solenoide	1

DIAGRAMA DEL ALTERNADOR

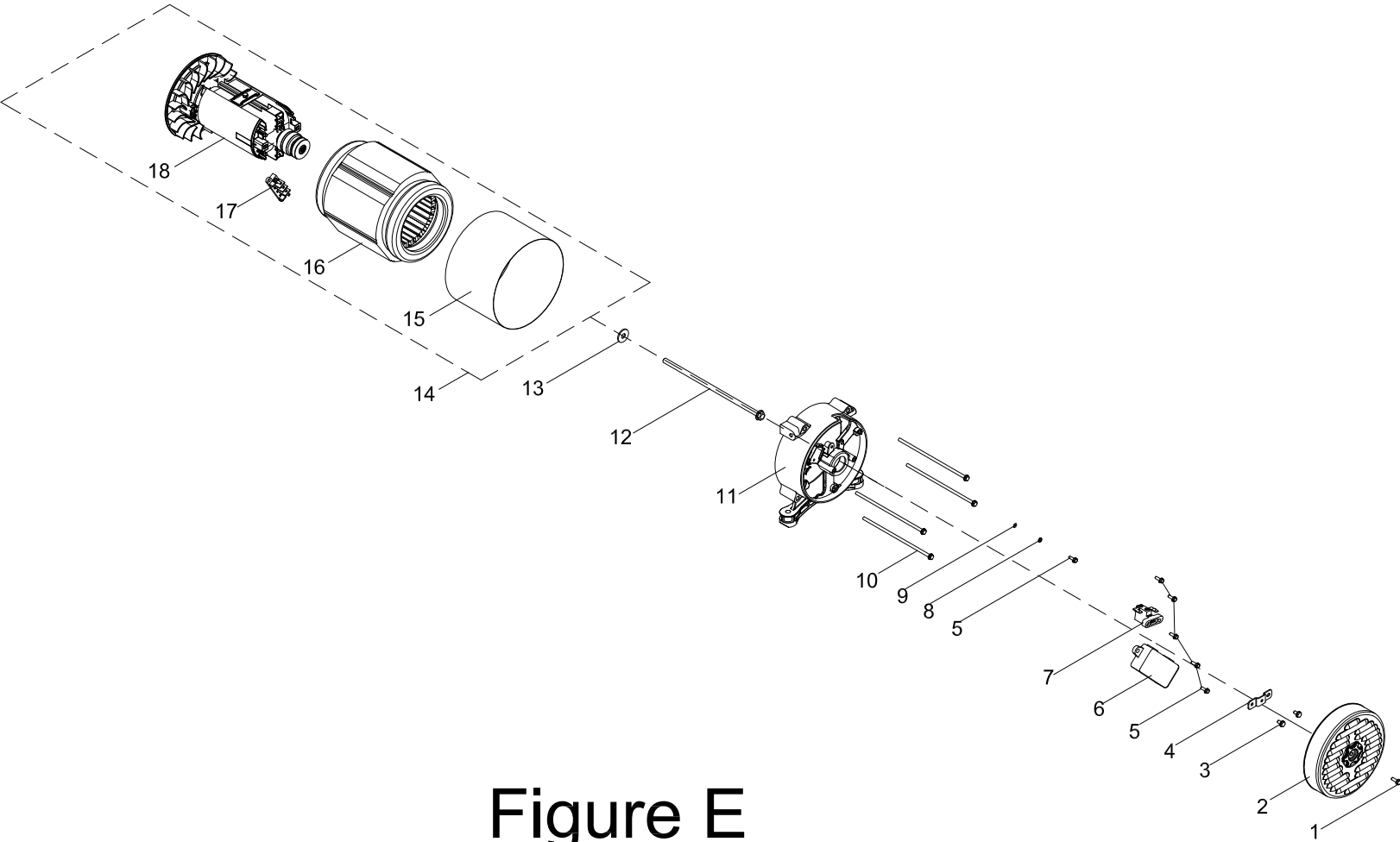


Figure E

LISTA DE PARTES DEL ALTERNADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100011527-0004	Perno de brida M6 x 8	1
2	100717500-0001	Cubierta, carcasa, amarilla	1
3	100011250-0002	Perno de brida M5 x 14	2
4	100722067	Soporte, montaje de la cubierta del extremo	1
5	100011252-0001	Perno de brida M5 x 18	6
6	100018603	Regulador de voltaje (AVR)	1
7	100018592	Conjunto de escobillas de carbono	1
8	100010885-0004	Arandela de resorte Ø5	1
9	100010919-0002	Arandela plana Ø5	1
10	100011299-0001	Perno de brida M6 x 175	4
11	100018567	Carcasa	1
12	100148753-0001	Perno de brida M8 x 1 x 230	1
13	100010899-0002	Arandela Ø8	1
14	100732013	Conjunto del alternador, Al, Ø160 x 130 mm	1
15	100161949	Cubierta del estator, 122.5 mm	1
16	100733245	Conjunto del estator, Al, Ø160 x 130 mm	1
17	100018701	Bloque de terminales	1
18	100724819	Conjunto del rotor, Al, Ø95 x 130 mm	1

DIAGRAMA DEL TANQUE COMBUSTIBLE

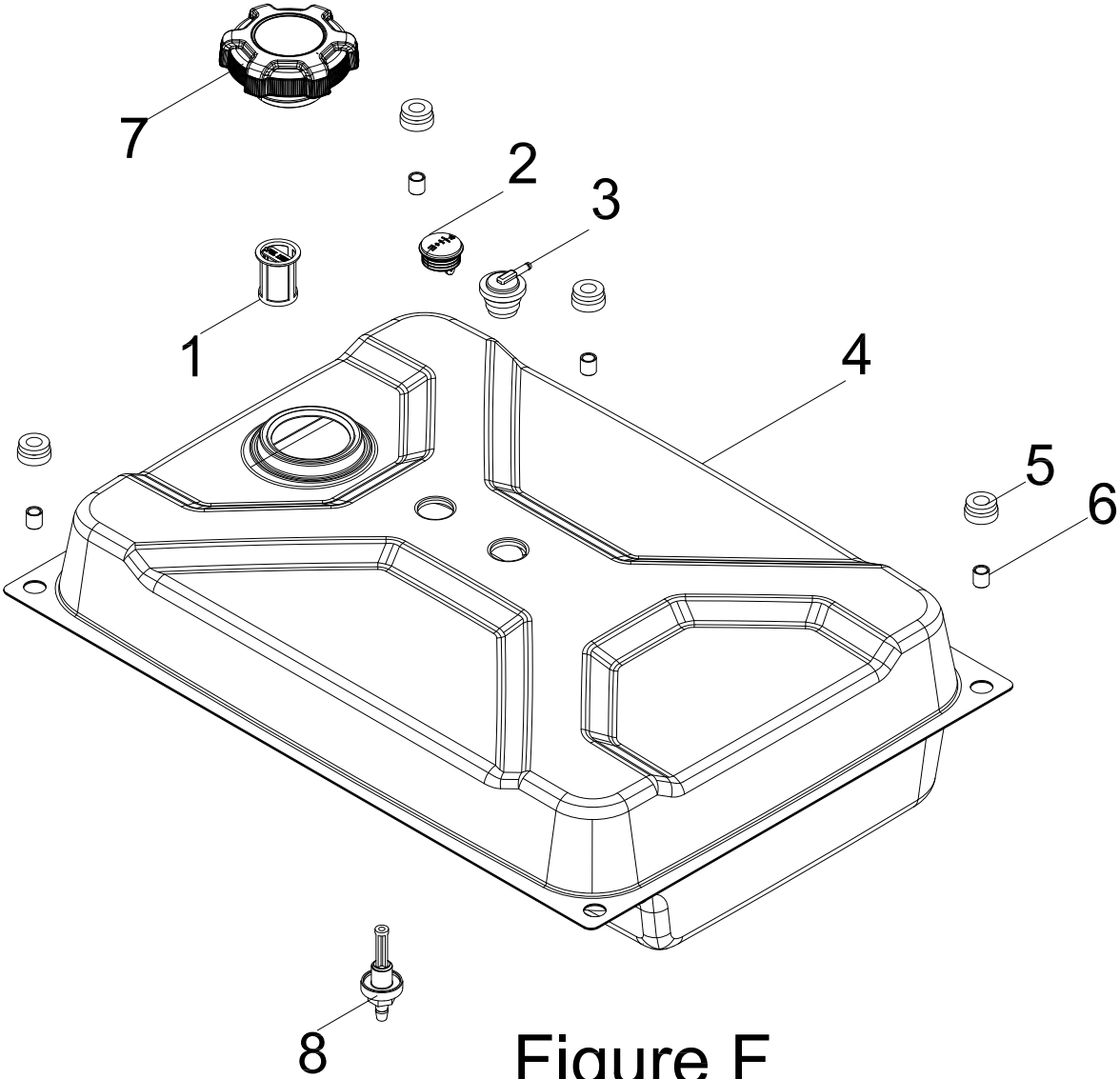


Figure F

LISTA DE PARTES DEL TANQUE COMBUSTIBLE

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100098838	Filtro de combustible	1
2	100726883	Medidor de combustible	1
3	100720340	Válvula de inversión	1
4	100724734-0001	Tanque de combustible, 17.7 l, amarillo	1
5	100032369	Montaje de vibraciones, tanque de combustible	4
6	100021118	Buje, Ø12 x Ø9 x 13	4
7	100142004	Tapa del tanque de combustible	1
8	100714546	Accesorio de conexión, salida de combustible con filtro	1

DIAGRAMA DEL PANEL DE CONTROL

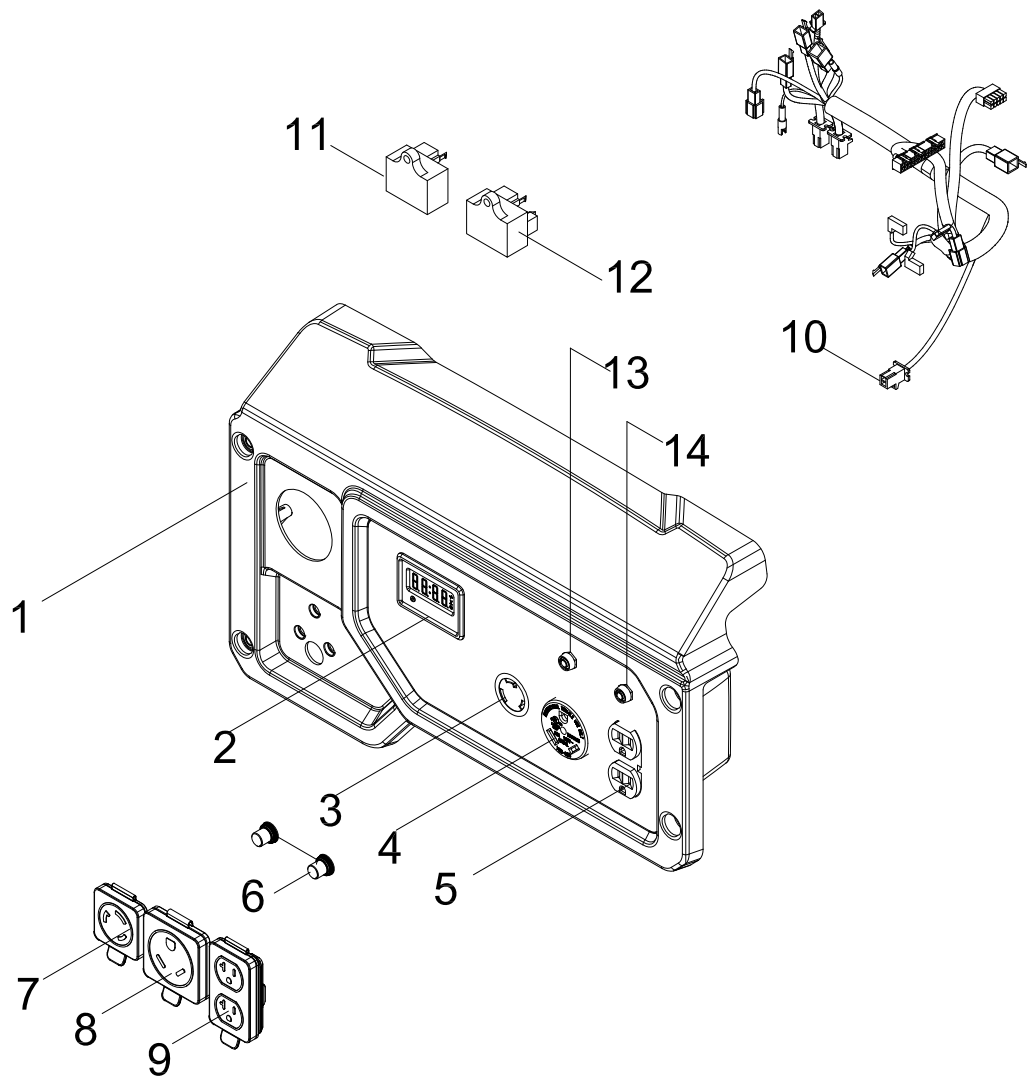


Figure G

LISTA DE PARTES DEL PANEL DE CONTROL

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100724732	Carcasa del panel de control	1
2	100727009	Medidor Intelligauge, INT1AOF	1
3	100020005	Receptáculo L5-30R	1
4	100020008	Receptáculo, TT-30R	1
5	100020029	Receptáculo, 5-20R, dúplex	1
6	100120180	Cubierta, disyuntor	2
7	100731573	Cubierta, receptáculo L5-30R	1
8	100731572	Cubierta, receptáculo TT-30R	1
9	100731575	Cubierta, 5-20R, receptáculo doble	1
10	100724629	Mazo de cables	1
11	100721216	Módulo del controlador, válvula solenoide	1
12	100728387	Módulo OVF	1
13	100019750	Disyuntor 30 A, pulsador	1
14	100019754	Disyuntor 20 A, pulsador	1

DIAGRAMA DE ENSAMBLAJE DE MARCO

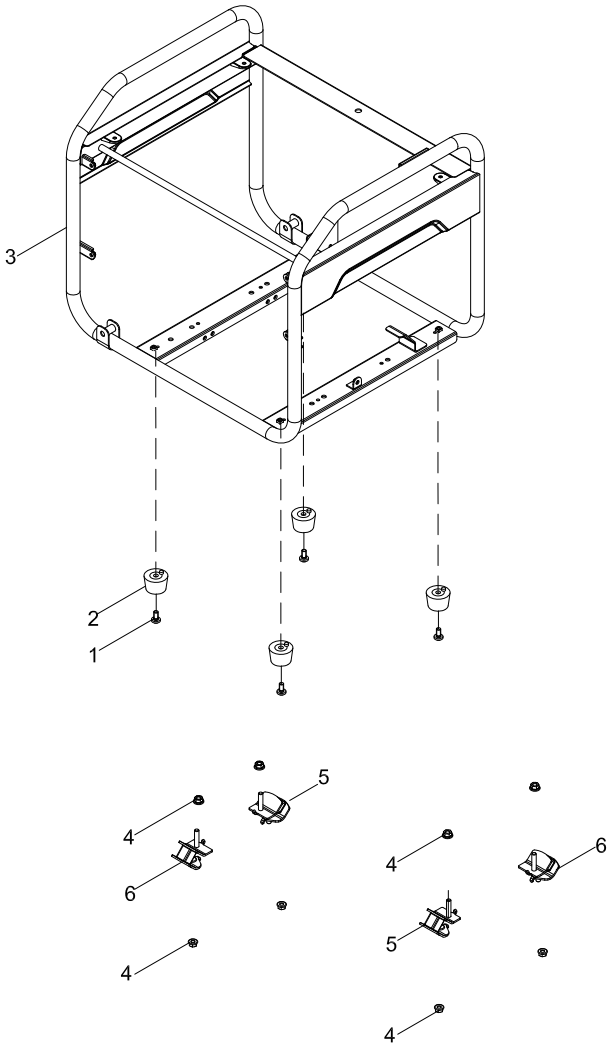


Figure H

LISTA DE PARTES DE ENSAMBLAJE DE MARCO

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100010964-0002	Tornillo M6 x 12	4
2	100022335	Pata, amortiguador de marco	4
3	100719454-0001	Marco, 25 mm, 595 x 500 x 499	1
4	100011453-0003	Contratuerca M8, brida	8
5	100020986-0001	Montaje de vibraciones 2	2
6	100021000-0001	Soporte de vibración 1	2

DIAGRAMA DE CABLEADO

