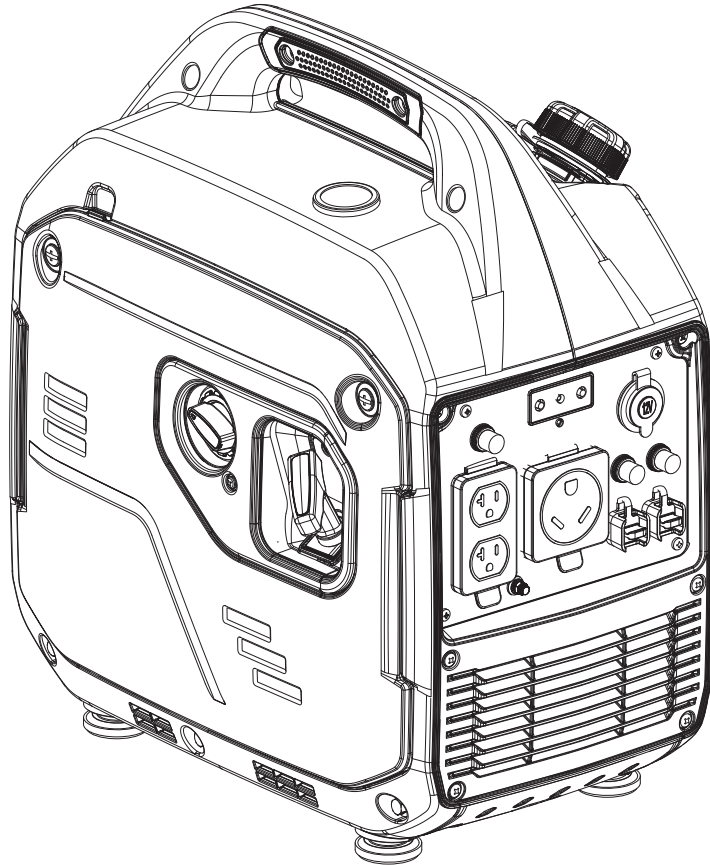




Champion Power Equipment, Inc.

MODELO #100809



INFORMACIÓN DE PARTES

GENERADOR INVERSOR PORTÁTIL DE 4000W

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 partes de la culata	8
Lista de partes de la culata	9
Diagrama de partes del carburador.....	10
Lista de partes del carburador	11
Diagrama de partes del tanque de combustible	12
Lista de partes del tanque de combustible.....	13
Diagrama de partes del tablero de control.....	14
Lista de partes del tablero de control	15
Diagrama de partes del equipo de la base	16
Lista de partes del equipo de la base.....	17
Diagrama de cableado.....	18

DIAGRAMA DE PARTES DEL GENERADOR

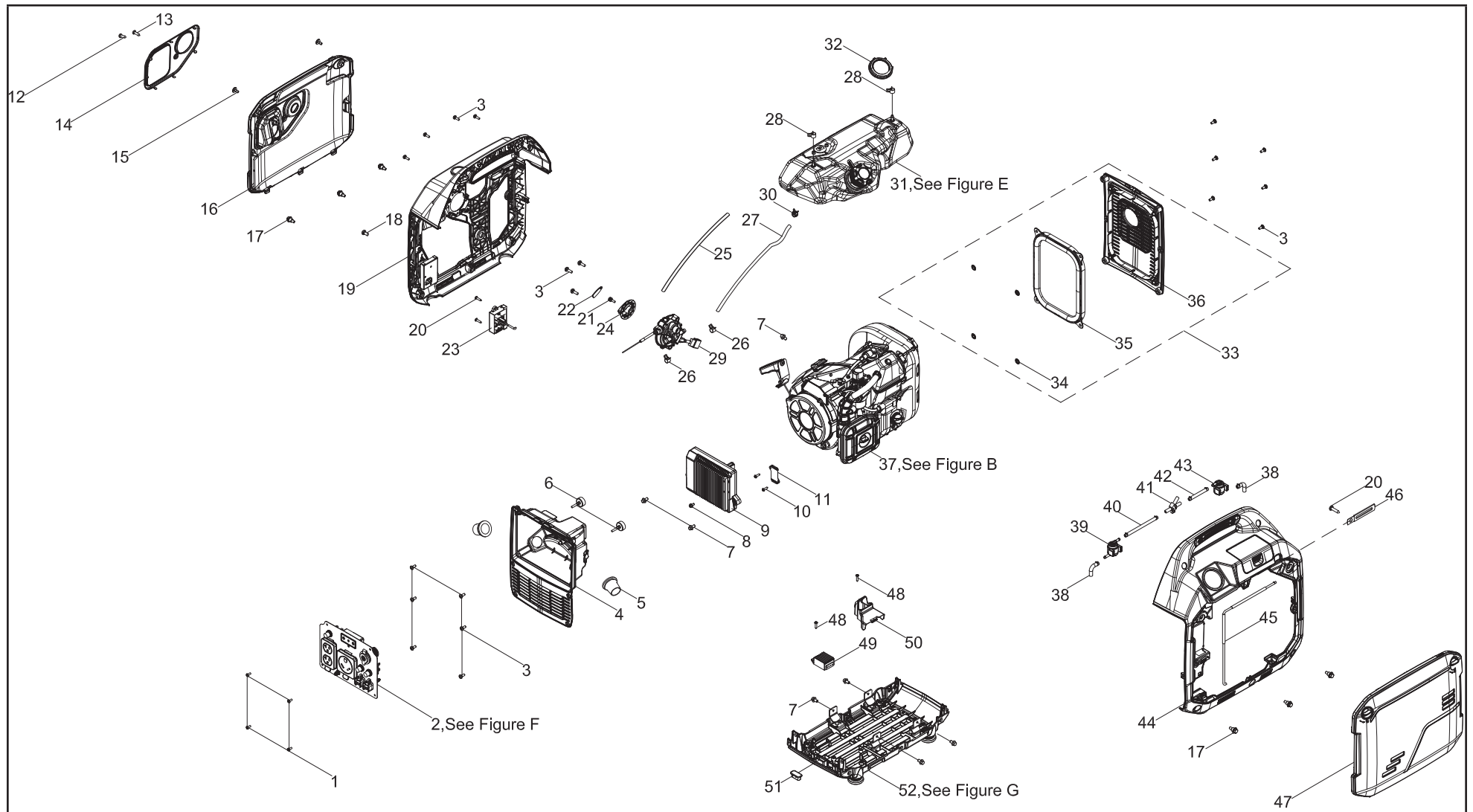


Figure A

LISTA DE PARTES DEL GENERADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100010946-0001	Tornillo, M4 x 10	4
2	100796520	Conjunto del panel (ver la figura F)	1
3	100033079-0003	Tornillo, M5 x 16	19
4	100797869	Panel delantero, amarillo	1
5	100711831	Camisa del cable	2
6	100716670	Almohadilla amortiguadora	2
7	100011570-0001	Perno de brida grande, M6 x 12	7
8	100011247-0004	Perno de brida, M5 x 8	1
9	100796531	Inversor, 120 V, 60 Hz	1
10	100032967-0002	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 16	2
11	100158096	Base del clip	1
12	100733485-0002	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 13	1
13	100032967-0005	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 16	1
14	100796683-0001	Protector de apariencia	1
15	100072713-0002	Perno	2
16	100796682-0001	Conjunto de la cubierta izquierda	1
17	100081994	Perno de posicionamiento del eje	6
18	100010953-0004	Tornillo, M5 x 10	1
19	100797056-0001	Conjunto de la carcasa, manillar izquierdo, amarillo	1
20	100011002-0004	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 19	3
21	100137684-0003	Perno de brida, M4 x 16	1
22	100715786-0002	Cubierta del manillar del interruptor de combustible	1
23	5.1830.022	Módulo de cierre de CO	1
24	100796806	Perilla del interruptor de aceite	1
25	100098274	Cubierta del tubo, resina de silicona	1
26	100771620	Abrazadera, Ø8.5	2
27	100798440	Tubo de combustible, L = 110 mm	1
28	100005148	Abrazadera 1, Ø8	2

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
29	100796816	Conjunto del interruptor	1
30	100005159	Abrazadera 2, Ø10.5 x 8	1
31	100797397	Conjunto del tanque de combustible (ver la figura E)	1
32	100008887	Contratuerca	1
33	100727377-0001	Ventanilla de servicio	1
34	100087972	Anillo de retención	4
35	100158130	Sello de la junta tórica	1
36	100716698	Panel trasero, silenciador, negro	1
37	1ZC7DC028	Motor (ver la figura B)	1
38	100161875-0001	Tubo de combustible	2
39	100158094	Válvula antivuelco	1
40	100716692	Tubo de combustible, L = 120 mm	1
41	100160310	Tubo de combustible en T	1
42	100716690	Tubo de combustible, L = 70 mm	1
43	100158092	Válvula antivuelco	1
44	100727373-0003	Conjunto de la carcasa, manillar derecho, amarillo	1
45	100786920	Tubo de combustible, L = 334 mm	1
46	100000656	Clip	1
47	100796686-0001	Conjunto de la cubierta derecha	1
48	100100457-0001	Tornillo, M4 x 16	2
49	100765371-0001	Puente rectificador, capacitancia	1
50	100717737-0002	Cubierta protectora	1
51	100072710	Amortiguador de goma	1
52	100797396	Conjunto de la base (ver la figura G)	1

DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR

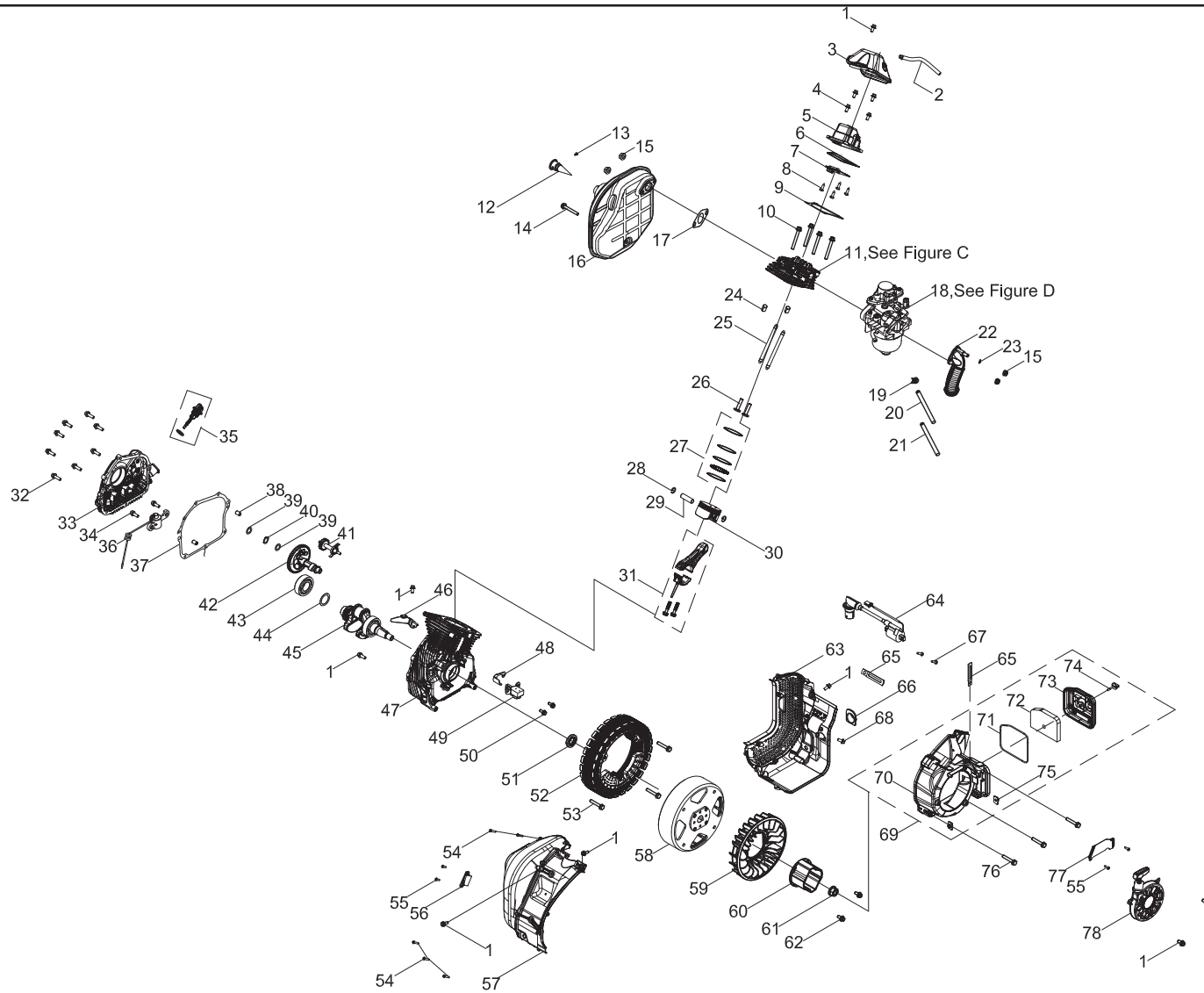


Figure B

LISTA DE PARTES DEL MOTOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100011570-0001	Perno de brida grande, M6 x 12	9
2	100088413	Tubo del respiradero	1
3	100158098	Junta de la cubierta de la culata	1
4	100031968-0002	Perno de brida grande, M6 x 20	4
5	100157081	Conjunto de la cubierta de la culata	1
6	100158111	Junta de la cubierta del cilindro	1
7	100158112	Cubierta interna de la válvula	1
8	100005133	Tornillo en cruz, M3 x 6	4
9	100158122	Junta de la cubierta de la culata	1
10	100002464-0001	Perno de brida, M8 x 60	4
11	100797891	Conjunto de la culata (ver la figura C)	1
12	100085794	Conjunto del supresor de chispas	1
13	100011000-0001	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 9.5	1
14	100011280-0002	Perno de brida, M6 x 75 (GB5789)	1
15	100011452-0003	Contratuerca de brida, M6	4
16	100765699	Conjunto del silenciador del escape	1
17	100751828	Junta, silenciador	1
18	100797894	Kit del carburador (ver la figura D)	1
19	100090871	Abrazadera 1, Ø9.7 x 8	1
20	100798439	Tubo de combustible, L = 295 mm	1
21	100727728	Envoltura de la manguera de combustible	1
22	100158121	Manguera del filtro de aire	1
23	100005150	Abrazadera 2	1
24	100010558	Pasador de espiga, Ø10 x 16	2
25	100760593	Varilla de empuje	2
26	100004262	Leva de la válvula	2
27	100726599	Conjunto de anillos del pistón	1
28	100003220	Anillo de retención	2
29	100722061	Pasador hueco	1
30	100781541	Pistón	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
31	100782826	Biela	1
32	100033100-0005	Perno de brida grande, M6 x 25	8
33	100157091	Cubierta del cárter	1
34	100031967-0007	Perno de brida grande, M6 x 16	2
35	100084322-0003	Conjunto de la varilla de medición del aceite, negro	1
36	100719270-0001	Sensor del nivel de aceite	1
37	100158110	Junta de la cubierta del cárter	1
38	100010549	Pasador de espiga, Ø8 x 12	2
39	100158680	Arandela, Ø14.2 x 0.5 x Ø21	2
40	100162210	Arandela, Ø14.2 x Ø21 x 2	1
41	100724647	Engranaje deflector de aceite	1
42	100158125	Árbol de levas	1
43	100072204	Cojinete (6205E)	1
44	100010527-0001	Arandela, Ø25.4 x 1 x Ø34	1
45	100786015	Cigüeñal	1
46	100720769	Protector 1	1
47	100157087	Cárter	1
48	100720770	Protector 2	1
49	100765358-0001	Disparador	1
50	100055591-0006	Perno de brida grande, M6 x 12	2
51	100017644	Sello de aceite, Ø25 x Ø41.25 x 6	1
52	100796530	Conjunto del estator	1
53	100076844-0001	Perno de brida grande, M6 x 38	3
54	100011004-0001	Tornillo en cruz, M4.2 x 25	5
55	100032967-0002	Tornillo en cruz, M4.2 x 16	4
56	100158099	Resorte de ralenti	1
57	100158103	Guía de aire trasera	1
58	100765369-0001	Conjunto del rotor, magneto permanente	1
59	100158114	Ventilador de refrigeración	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
60	100157090	Polea, arranque	1
61	100011462-0001	Tuerca de brida, M14 x 1.5	1
62	100011571-0001	Perno de brida grande, M6 x 14	2
63	100158107	Guía de aire delantera	1
64	100765357	Bobina de encendido	1
65	100000656	Clip de alambre C	2
66	100784921	Sello de aceite	1
67	100093250-0004	Tornillo en cruz, M4.8 x 20	2
68	100715178-0001	Perno de brida grande, M6 x 45	1
69	100795717	Conjunto de la cubierta del ventilador	1
70	100795718	Cubierta del ventilador, negra	1
71	100158177	Junta del filtro de aire	1
72	100158179	Elemento del filtro de aire	1
73	100158178	Cubierta del filtro de aire	1
74	100158176	Perno	1
75	100072994	Contratuerca	2
76	100011274-0002	Perno de brida, M6 x 45 (GB5789)	3
77	100158097	Base del clip 1	1
78	100717807-0001	Conjunto del arranque retráctil, negro	1

DIAGRAMA DE PARTES DE LA CULATA

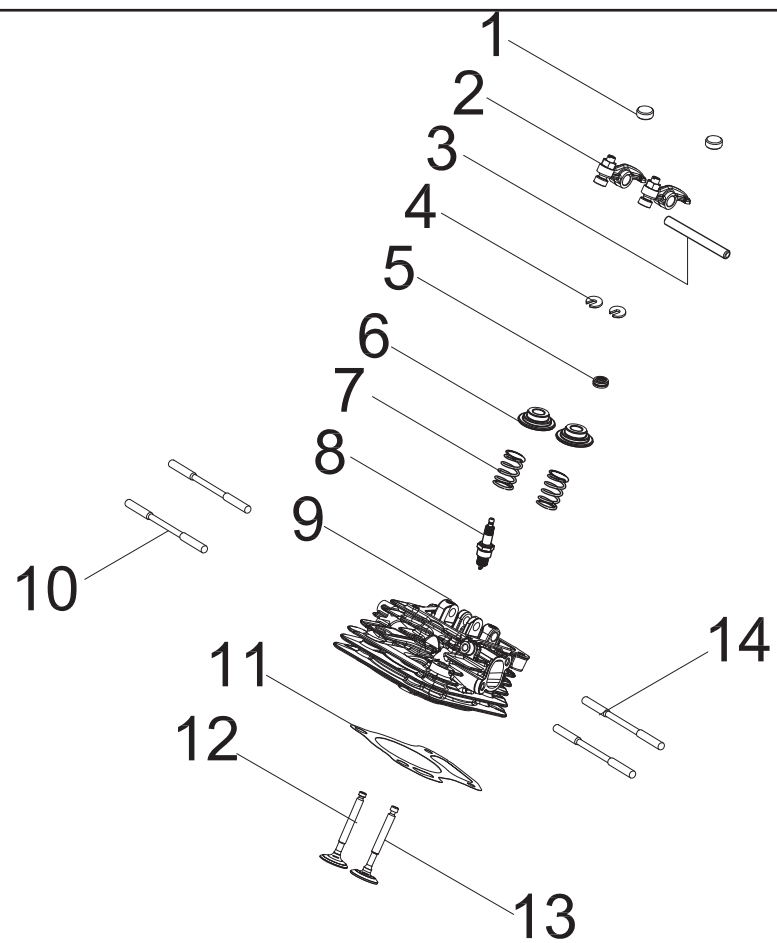


Figure C

LISTA DE PARTES DE LA CULATA

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100760592	Tapa de ajuste de la válvula de escape	2
2	100760595	Conjunto del balancín	2
3	100158127	Eje del balancín	1
4	100075055	Collar de la válvula	2
5	100758247	Bandeja de goteo de aceite	1
6	100075056	Asiento del resorte de la válvula (148F)	2
7	100159357	Válvula de resorte	2
8	100097810	Bujía (E6RTC)	1
9	100747805	Culata	1
10	100051258-0001	Perno prisionero, M6 x 82	2
11	100158124	Junta de la culata	1
12	100760591	Válvula de escape	1
13	100760590	Válvula de admisión	1
14	100010348	Perno prisionero, M6 x 87	2

DIAGRAMA DE PARTES DEL CARBURADOR

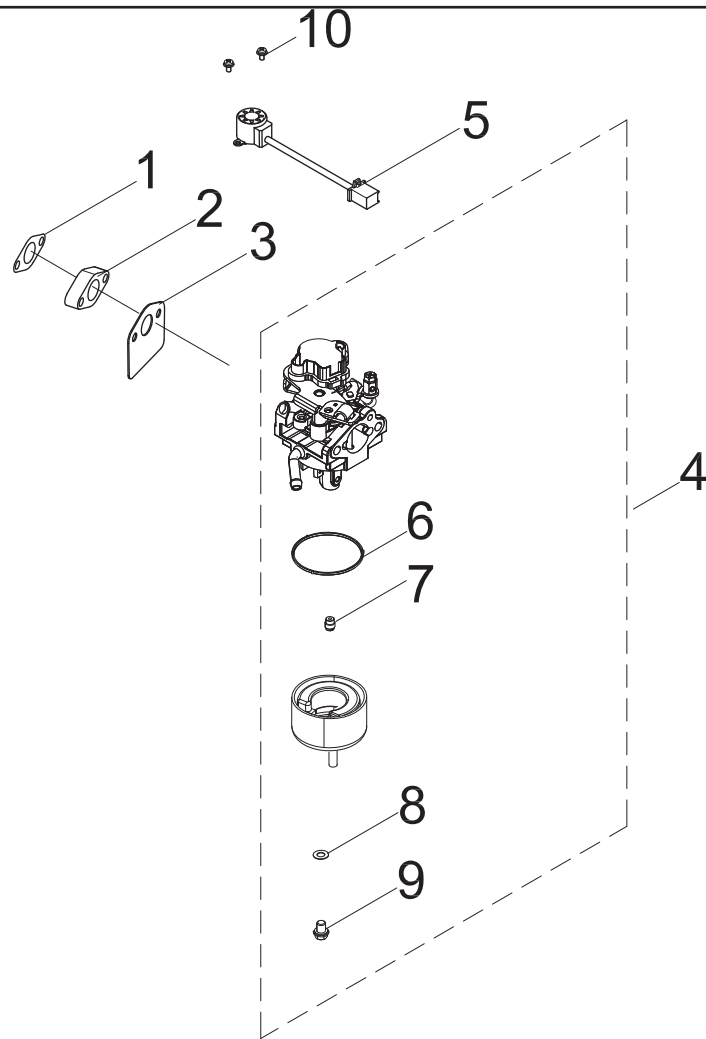


Figure D

LISTA DE PARTES DEL CARBURADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100158108	Junta del aislador	1
2	100158118	Aislador del carburador	1
3	100158117	Junta del carburador	1
4	100797054	Carburador	1
5	100061512	Motor a pasos	1
6	100790304	Junta tórica del depósito de combustible	1
7	100072072	Boquilla principal estándar (64)	1
	100715806	Boquilla principal estándar (62)	/
8	100006095	Junta del perno de montaje del depósito de combustible	1
9	100715797	Perno de montaje del depósito de combustible	1
10	100031942-0002	Perno de brida grande, M3 x 6	2

DIAGRAMA DE PARTES DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE

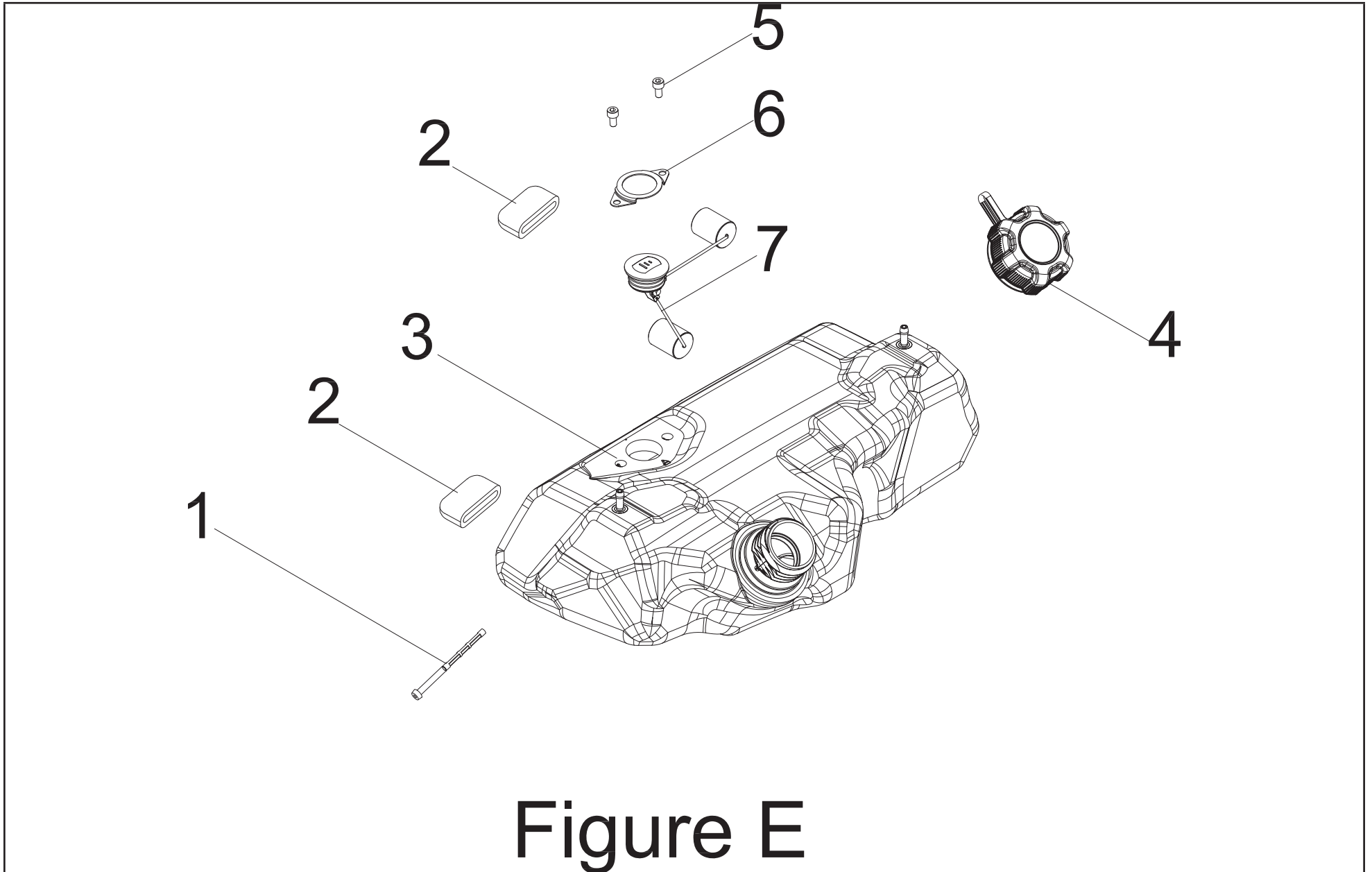


Figure E

LISTA DE PARTES DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100711177	Filtro de combustible	1
2	100072727	Pata de goma	2
3	100733630	Tanque de combustible, 5.8 L	1
4	100764979	Tapa del tanque de combustible	1
5	100010831-0001	Perno de brida, M5 x 10	2
6	100714562	Abrazadera fija	1
7	100797170	Indicador de combustible	1

DIAGRAMA DE PARTES DEL TABLERO DE CONTROL

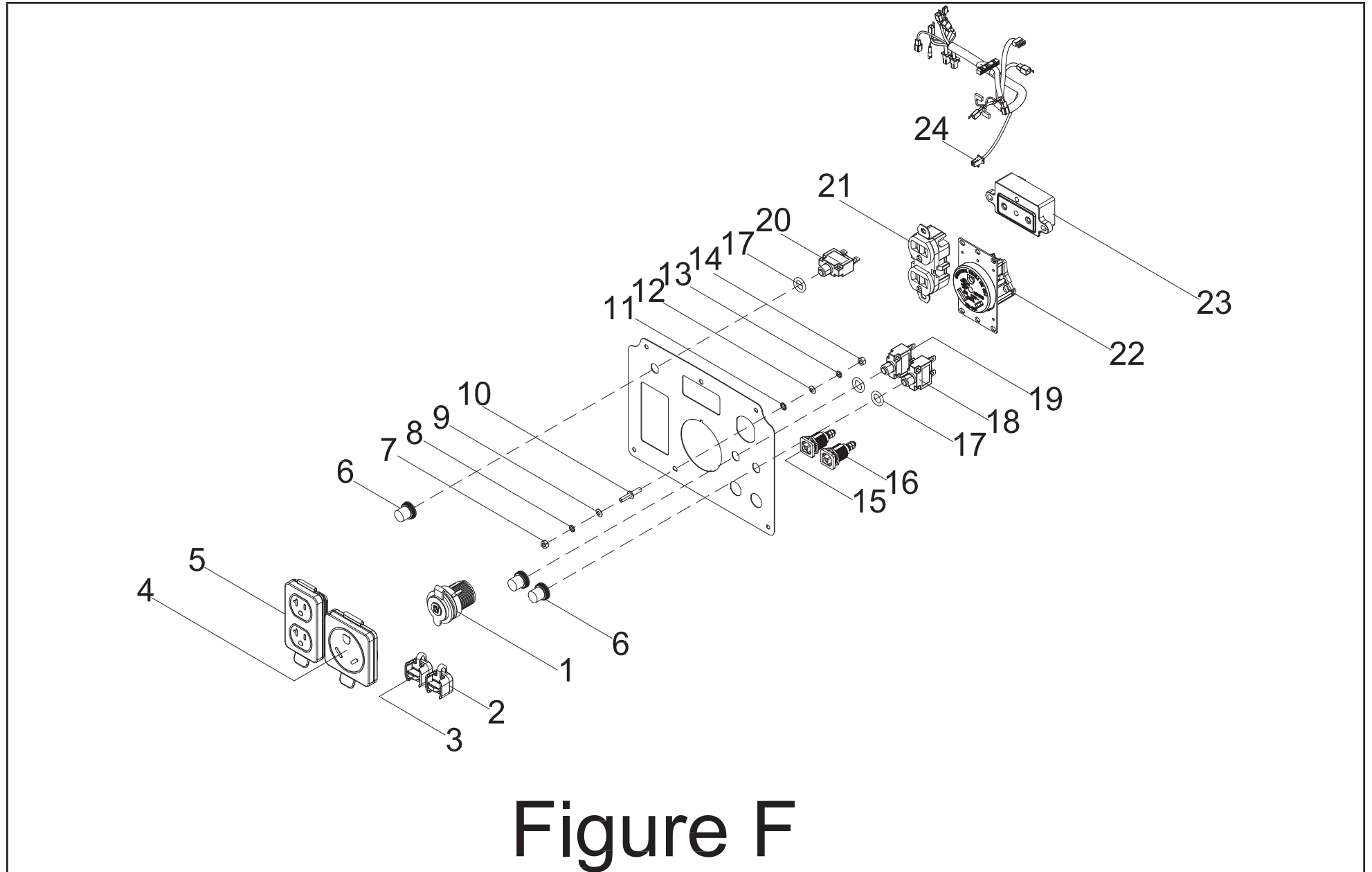


Figure F

LISTA DE PARTES DEL TABLERO DE CONTROL

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100019782	Receptáculo, 12 VCC	1
2	100735685-0002	Cubierta del puerto paralelo, cuadrada, negra	1
3	100735685-0001	Cubierta del puerto paralelo, cuadrada, roja	1
4	100731572	Cubierta del receptáculo, TT-30R	1
5	100731575	Cubierta del receptáculo, L5-20R	1
6	100120180	Cubierta, disyuntor	3
7	100011421-0003	Tuerca de brida, M6	1
8	100010886-0004	Arandela de resorte, Ø6	1
9	100010910-0003	Arandela plana, Ø6	1
10	100092320	Perno de tierra	1
11	100128826-0001	Arandela de seguridad dentada, Ø6	1
12	100010919-0002	Arandela plana, Ø5	1
13	100010885-0003	Arandela de resorte, Ø5	1
14	100011419-0001	Tuerca, M5	1
15	100746006-0001	Puerto paralelo, cuadrado, rojo	1
16	100746006-0002	Puerto paralelo, cuadrado, negro	1
17	100031552	Junta tórica	3
18	10057719-0001	Disyuntor de 8 A, pulsador	1
19	100019751	Disyuntor de 30 A, pulsador	1
20	100019754	Disyuntor de 20 A, pulsador	1
21	100020029	Receptáculo 5-20R, dúplex	1
22	100161320	Receptáculo TT-30R	1
23	100159885	Módulo de la pantalla LED	1
24	100796593	Conjunto del mazo de cables	1

DIAGRAMA DE PARTES DEL EQUIPO DE LA BASE

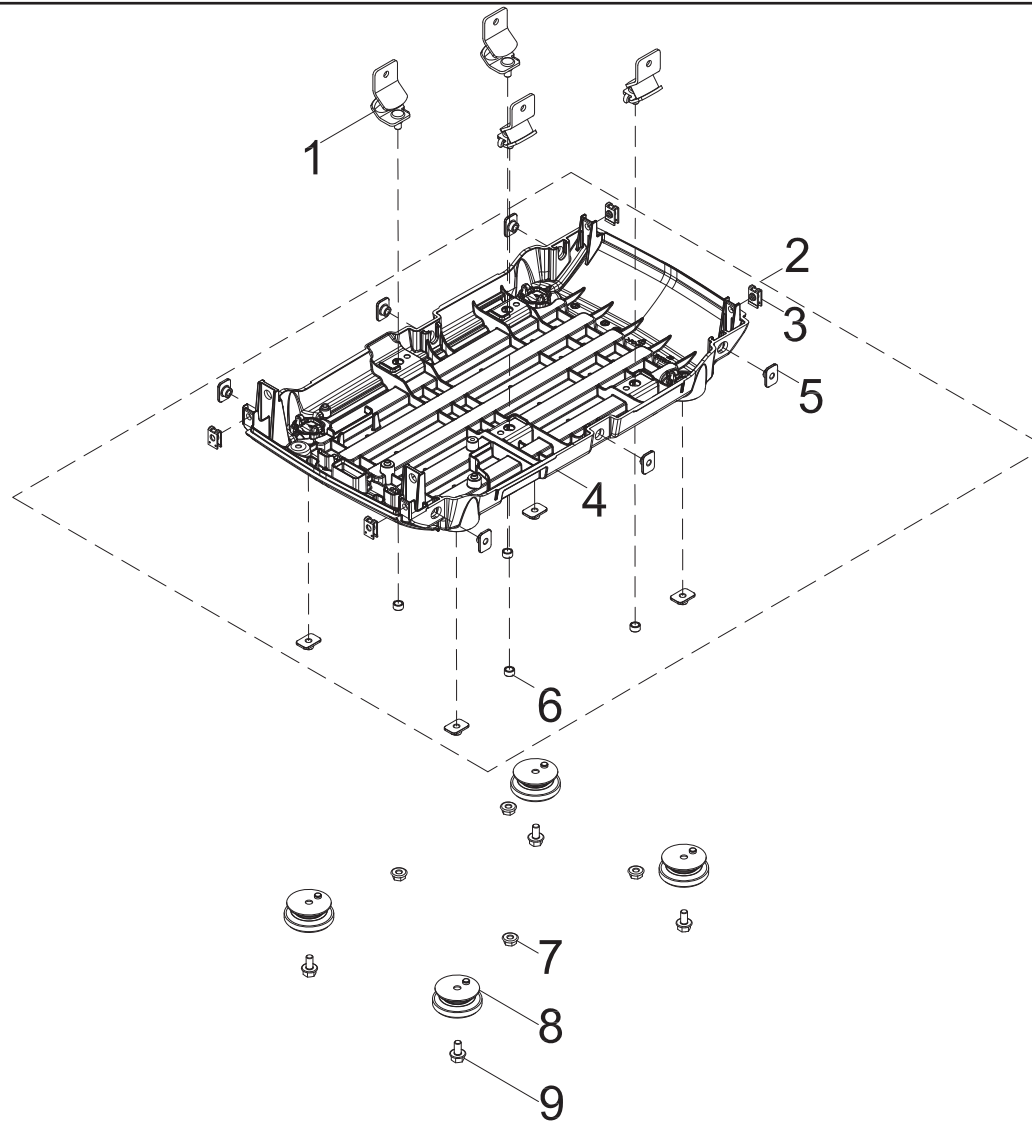


Figure G

LISTA DE PARTES DEL EQUIPO DE LA BASE

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100072715	Soporte antivibraciones	4
2	100716663	Conjunto de la carcasa inferior	1
3	100050562	Abrazadera roscada	4
4	100716665	Carcasa inferior	1
5	100072994	Tuerca escalonada, M6	10
6	100716706	Buje, Ø9 x Ø6.6 x 5	4
7	100011452-0003	Tuerca, M6	4
8	100718915	Pata de la carcasa inferior	4
9	100011261-0004	Perno de brida, M6 x 12	4

DIAGRAMA DE CABLEADO

