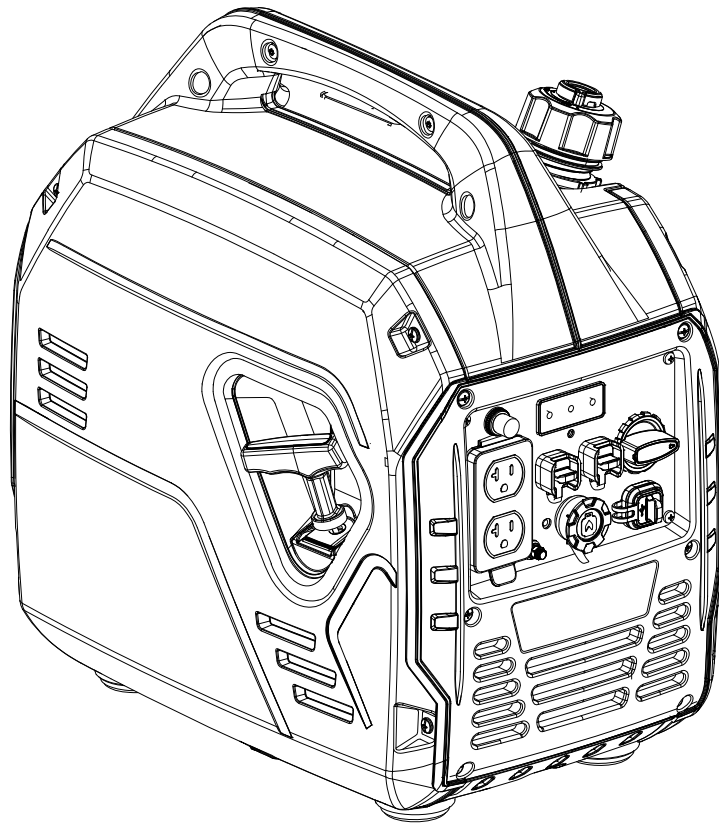




Champion Power Equipment, Inc.

**MODELO #201499**



## **INFORMACIÓN DE PARTES**

**GENERADOR INVERSOR DE COMBUSTIBLE DUAL DE 2500W**

**RANGO DE NÚMERO DE SERIE: TODOS**

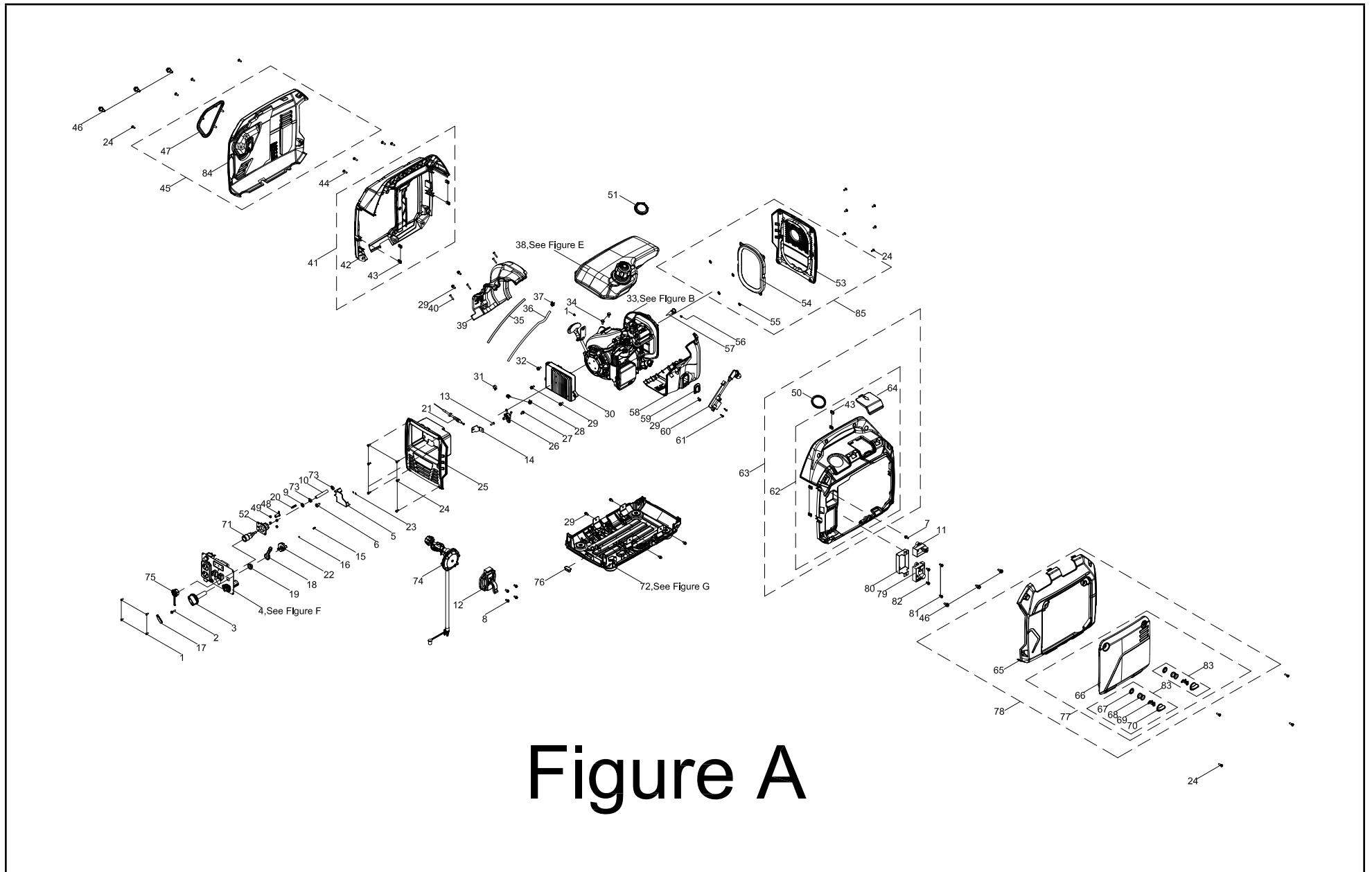


Para pedir piezas de reemplazo por favor visite:  
**[shop.championpowerequipment.com](http://shop.championpowerequipment.com)**  
o llame al **1-877-338-0999**.

## **TABLA DE CONTENIDO**

<b>Diagrama de partes del generador inversor .....</b>	<b>3</b>
<b>Lista de partes del generador inversor .....</b>	<b>4</b>
<b>Diagrama de partes del motor .....</b>	<b>6</b>
<b>Lista de partes del motor .....</b>	<b>7</b>
<b>Diagrama de partes de la culata .....</b>	<b>8</b>
<b>Lista de partes de la culata .....</b>	<b>9</b>
<b>Diagrama de partes del carburador .....</b>	<b>10</b>
<b>Lista de partes del carburador .....</b>	<b>11</b>
<b>Diagrama de partes del tanque de combustible .....</b>	<b>12</b>
<b>Lista de partes del tanque de combustible .....</b>	<b>13</b>
<b>Diagrama de partes del tablero de control .....</b>	<b>14</b>
<b>Lista de partes del tablero de control .....</b>	<b>15</b>
<b>Diagrama de partes de la base .....</b>	<b>16</b>
<b>Lista de partes de la base .....</b>	<b>17</b>
<b>Diagrama de cableado .....</b>	<b>18</b>

## DIAGRAMA DE PARTES DEL GENERADOR INVERSOR



# Figure A

## LISTA DE PARTES DEL GENERADOR INVERSOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100010946-0001	Tornillo, M4 x 10	5
2	100137684-0003	Perno, M4 x 16	1
3	100715787	Palanca de la válvula de combustible	1
4	100731915	Conjunto del panel	1
5	100714558	Cable de bloqueo de parada	1
6	100011001-0004	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 10	1
7	100011264-0003	Perno de brida, M6 x 16	1
8	100011570-0007	Perno de brida grande, M6 x 12, GB16674	4
9	100160807	Tuerca, M10	1
10	100160808	Manguera de gas	1
11	100715460	Controlador de la válvula solenoide de combustible	1
12	100715007	Cubierta de montaje, válvula de presión de gas	1
13	100032967-0004	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 16	1
14	100714544	Placa de montaje, cuerda retráctil	1
15	100098271	Resorte del interruptor	1
16	100099173	Bola de acero	1
17	100715786-0001	Cubierta del manillar del interruptor de combustible	1
18	100714543	Brazo oscilante	1
19	100714542	Bloqueo del brazo oscilante	1
20	100157221	Resorte del asiento de montaje	1
21	100714541	Cable	1
22	100712960	Bloqueo del interruptor	1
23	100091757	Anillo de retención, sujetador del cojinete, Ø1.8 x Ø6	2
24	100081995	Perno escalonado	20
25	100727920-0001	Panel delantero, negro	1
26	100141146	Válvula de combustible, ángulo de 45°	1
27	100011571-0001	Perno de brida grande, M6 x 14	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
28	100005149	Abrazadera 1, Ø7.5	2
29	100011570-0001	Perno de brida grande, M6 x 12	9
30	100711113	Inversor, 120 V, 60 Hz	1
31	100000671	Clip, Ø13	1
32	100011249-0003	Perno M5 x 12	1
33	1ZC7DCV10	Motor 79 cc	1
34	100033099-0006	Perno de brida grande, M6 x 18	2
35	100131884	Cubierta del tubo, resina de silicona	1
36	100131883	Tubo de combustible	1
37	100090871	Abrazadera 2, Ø9.7 x 8	1
38	100731655	Conjunto del tanque de combustible (ver la figura E)	1
39	100072874	Guía de aire trasera	1
40	100011004-0001	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 25	4
41	100092440-0007	Conjunto de la carcasa, manillar izquierdo, negro	1
42	100139137-0001	Carcasa, manillar izquierdo, negro	1
43	100050562	Abrazadera roscada	8
44	100033079-0003	Tornillo, M5 x 16	4
45	100799934-0006	Placa de cubierta lateral, izquierda, amarilla	1
46	100081994	Perno de posicionamiento del eje	6
47	100799933-0002	Moldura decorativa, retráctil	1
48	100157217	Bloque deslizante, asiento de montaje	1
49	100011065-0002	Tuerca M4	4
50	100073150	Arandela de goma	1
51	100008887	Contratuerca	1
52	100157218	Asiento de montaje, conector rápido autobloqueante	1
53	100142062-0001	Panel trasero del silenciador, negro	1
54	100072722	Sello de la junta tórica	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
55	100087972	Anillo de retención	4
56	100011000-0001	Tornillo autorroscante, ST4.2 x 9.5	1
57	100085794	Conjunto del supresor de chispas	1
58	100072875	Guía de aire delantera	1
59	100072878	Sello de aceite	1
60	100752619	Bobina de encendido	1
61	100093250-0005	Tornillo autorroscante, ST4.8 x 20	2
62	100092441-0007	Carcasa, manillar derecho, negro	1
63	100760575-0002	Conjunto de la carcasa, manillar derecho, negro	1
64	100092444-0005	Placa de mantenimiento de bujías, negra	1
65	100142057-0001	Panel de la carcasa, derecho, amarillo	1
66	100142061-0001	Panel de mantenimiento, amarillo	1
67	100146896	Arandela del dial de 1/4 de vuelta	2
68	100146895	Resorte del dial de 1/4 de vuelta	2
69	100146894-0001	Palanca del dial de 1/4 de vuelta	2
70	100142059-0001	Dial de 1/4 de vuelta	2
71	100157219	Conector rápido autobloqueante, hembra	1
72	100731653	Kit base de la caja de interruptores (ver la figura G)	1
73	100759576	Abrazadera de la manguera de combustible	2
74	100711152-0001	Manguera LPG con regulador	1
75	100158478	Cubierta de protección, conector rápido	1
76	100072710	Amortiguador de goma	1
77	100154370-0008	Conjunto del panel de mantenimiento, amarillo	1
78	100157108-0008	Conjunto de la carcasa, derecho, amarillo	1
79	5.1830.022	Módulo de cierre de CO	1
80	100751697	Tapa del módulo CO	1
81	100011261-0004	Perno de brida, M6 x 12	2
82	100729649-0001	Tornillo, M5 x 12	2
83	100791001	Conjunto de dial de 1/4 de vuelta	2

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
84	100142060-0008	Placa de cubierta lateral, izquierda, amarilla	1
85	100775026	Conjunto del panel trasero, silenciador, negro	1

## DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR

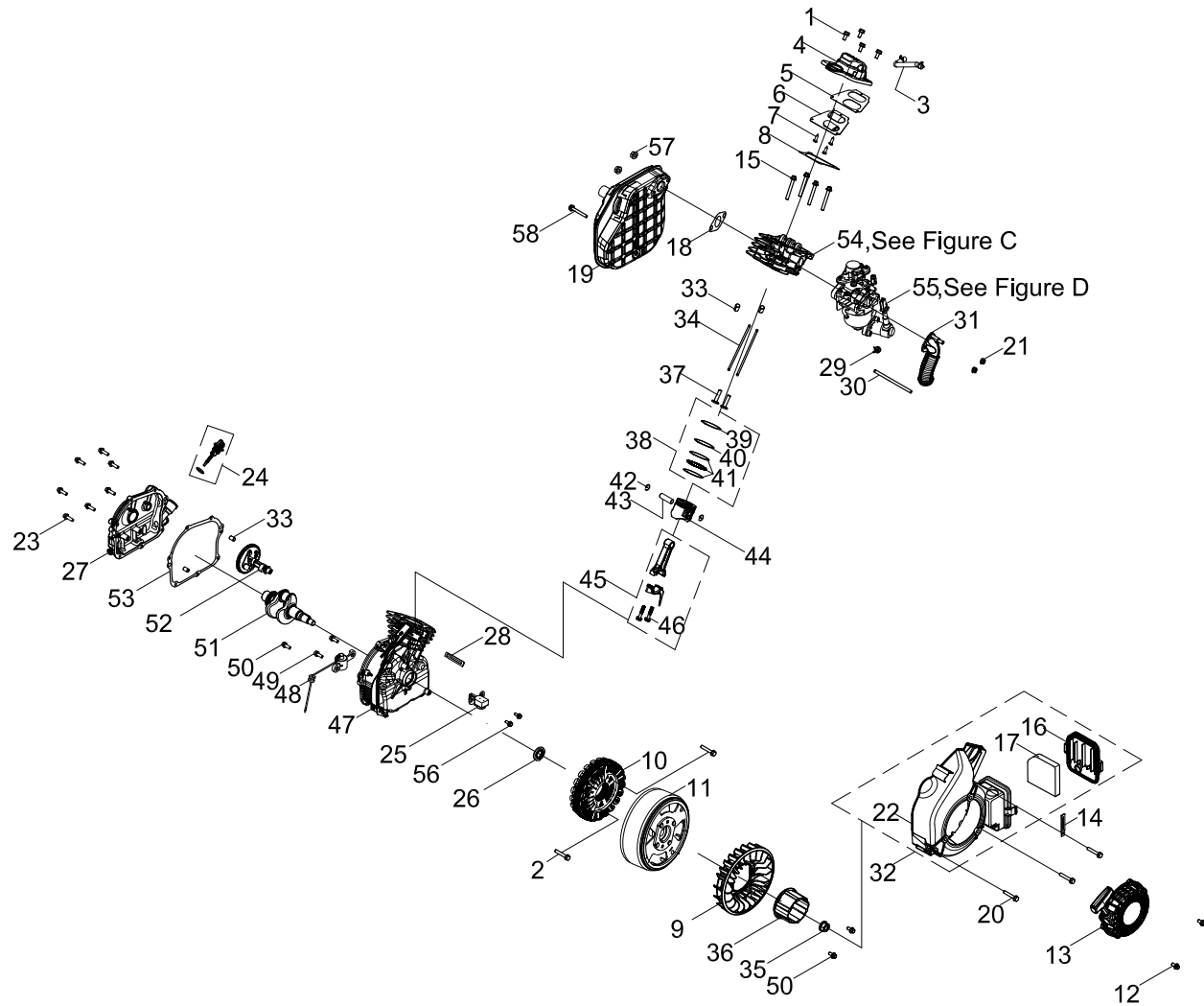


Figure B

## LISTA DE PARTES DEL MOTOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100033099-0006	Perno de brida grande, M6 x 18	4
2	100011223-0001	Perno de brida, M6 x 32	2
3	100154528	Tubo del respiradero	1
4	100072876	Conjunto de la cubierta de la culata	1
5	100762680	Junta de la cubierta del cilindro	1
6	100762679	Cubierta interior, cubierta de la culata	1
7	100005133	Tornillo en cruz, M3 x 6	3
8	100075052	Junta de la cubierta de la culata	1
9	100072871	Ventilador de refrigeración	1
10	100159545	Conjunto del estator, Fe	1
11	100085871	Conjunto del rotor, magneto permanente	1
12	100011571-0001	Perno de brida grande, M6 x 14	3
13	100748946-0002	Conjunto del arranque retráctil, negro	1
14	100000655	Clip de alambre B	1
15	100011275-0002	Perno de brida, M6 x 50, GB5789	4
16	100075482	Cubierta del filtro de aire	1
17	100075483	Elemento del filtro de aire	1
18	100075043	Almohadilla del silenciador	1
19	100775263-0001	Conjunto del silenciador del escape	1
20	100011277-0001	Perno de brida, M6 x 60, GB5789	3
21	100011452-0003	Tuerca, M6	2
22	100085054	Cubierta del ventilador	1
23	100031968-0002	Perno de brida grande, M6 x 20	7
24	100084322-0003	Conjunto de la varilla de medición del aceite, negro	1
25	100752614	Gatillo	1
26	100085697	Sello de aceite, Ø20 x Ø32 x 6	1
27	100072617	Cubierta del cárter	1
28	100000656	Clip de alambre C	1
29	100005149	Abrazadera 1, Ø7.5	1

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
30	100087351	Tubo de combustible	1
31	100075035	Manguera del filtro de aire	1
32	100072873	Conjunto de la cubierta del ventilador	1
33	100010549	Pasador de espiga, Ø8 x 12	4
34	100075061	Varilla de empuje	2
35	100033063-0001	Tuerca de brida, M12 x 1.25	1
36	100159015	Polea del arranque	1
37	100075036	Leva de la válvula	2
38	100075040	Conjunto de anillos del pistón	1
39	100088147	1er anillo del pistón	1
40	100088148	2do anillo del pistón	1
41	100088146	Anillo de aceite	1
42	100075038	Anillo de retención	2
43	100075039	Pasador hueco	1
44	100159355	Pistón	1
45	100075037	Biela	1
46	100091043	Perno, biela	2
47	100085410	Cárter	1
48	100075063	Sensor del nivel de aceite	1
49	100031967-0007	Perno de brida grande, M6 x 16	2
50	100011570-0001	Perno de brida grande, M6 x 12	3
51	100065663	Cigüeñal	1
52	100159356	Árbol de levas	1
53	100075062	Junta de la cubierta del cárter	1
54	100723700	Conjunto de la culata (ver la figura C)	1
55	100746422	Conjunto del carburador (ver la figura D)	1
56	100055591-0006	Perno, M6 x 12	2
57	100011452-0013	Tuerca M6, GB6177.1	2
58	100011277-0005	Perno, M6 x 60	1

## DIAGRAMA DE PARTES DE LA CULATA

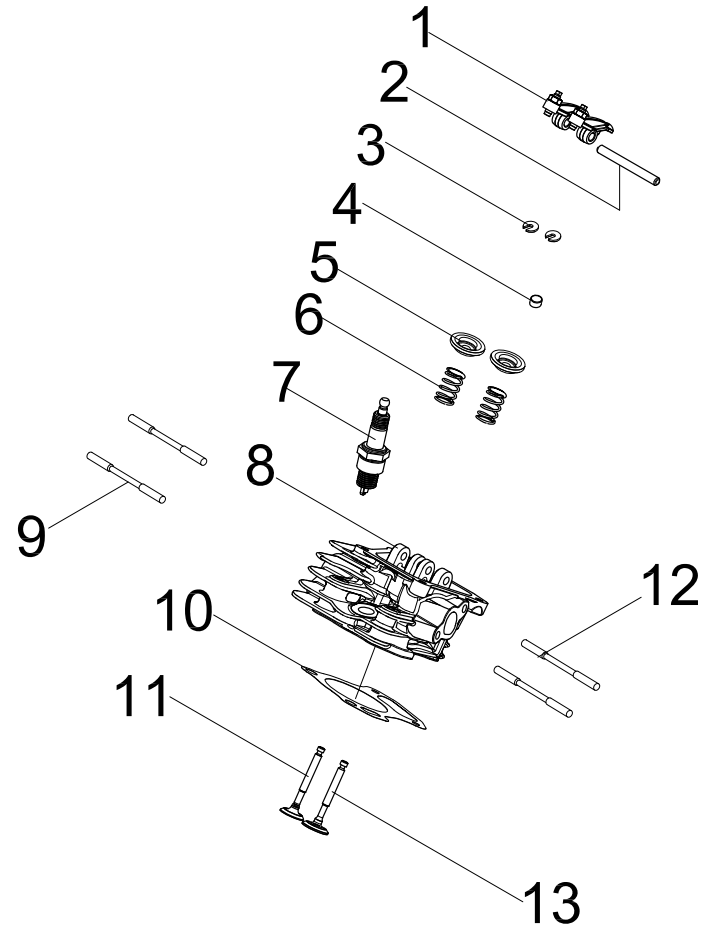


Figure C



## LISTA DE PARTES DE LA CULATA

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100075054	Conjunto del balancín	2
2	100075053	Eje del balancín	1
3	100075055	Collar de la válvula	2
4	100075058	Bandeja de goteo de aceite	1
5	100075056	Asiento del resorte de válvula, 182F	2
6	100159357	Resorte de la válvula	2
7	100097810	Bujía (E6RTC)	1
8	100160845	Culata	1
9	100088412	Perno prisionero, M6 x 73	2
10	100085694	Junta de la culata	1
11	100075059	Válvula de escape	1
12	100010348	Perno prisionero, M6 x 87	2
13	100159354	Válvula de admisión	1

## DIAGRAMA DE PARTES DEL CARBURADOR

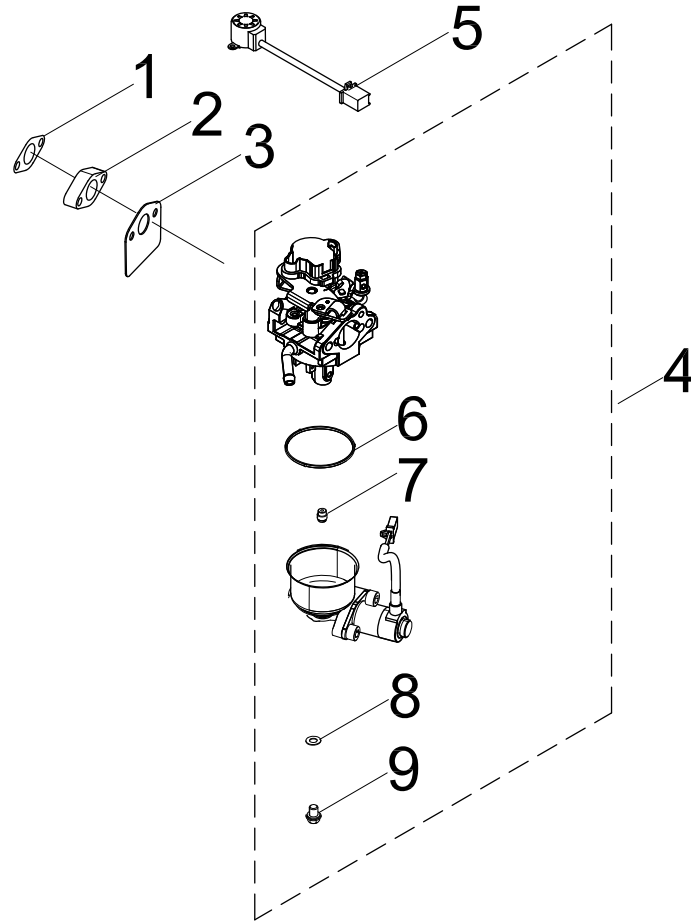
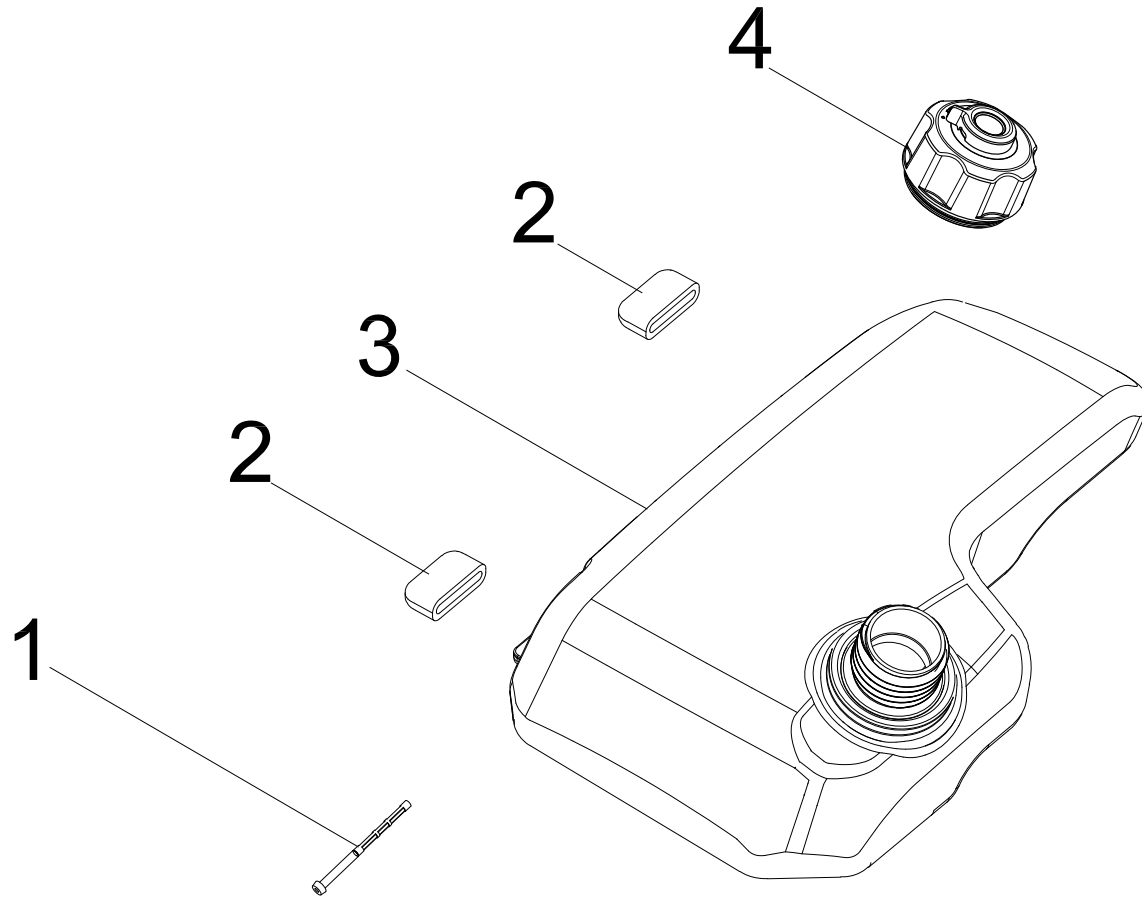


Figure D

## LISTA DE PARTES DEL CARBURADOR

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100075048	Junta del aislador	1
2	100075049	Aislador del carburador	1
3	100075050	Junta del carburador	1
4	100160764	Carburador	1
5	100061512	Motor a pasos	1
6	100131960	Junta tórica del depósito de combustible	1
7	100005736	Boquilla principal estándar (61)	1
	100005742	Boquilla principal 1000-2000 m (60)	/
	100030032	Boquilla principal 2000-3000 m (58)	/
8	100715796	Junta del perno de montaje del depósito de combustible	1
9	100715797	Perno de montaje del depósito de combustible	1

## DIAGRAMA DE PARTES DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE

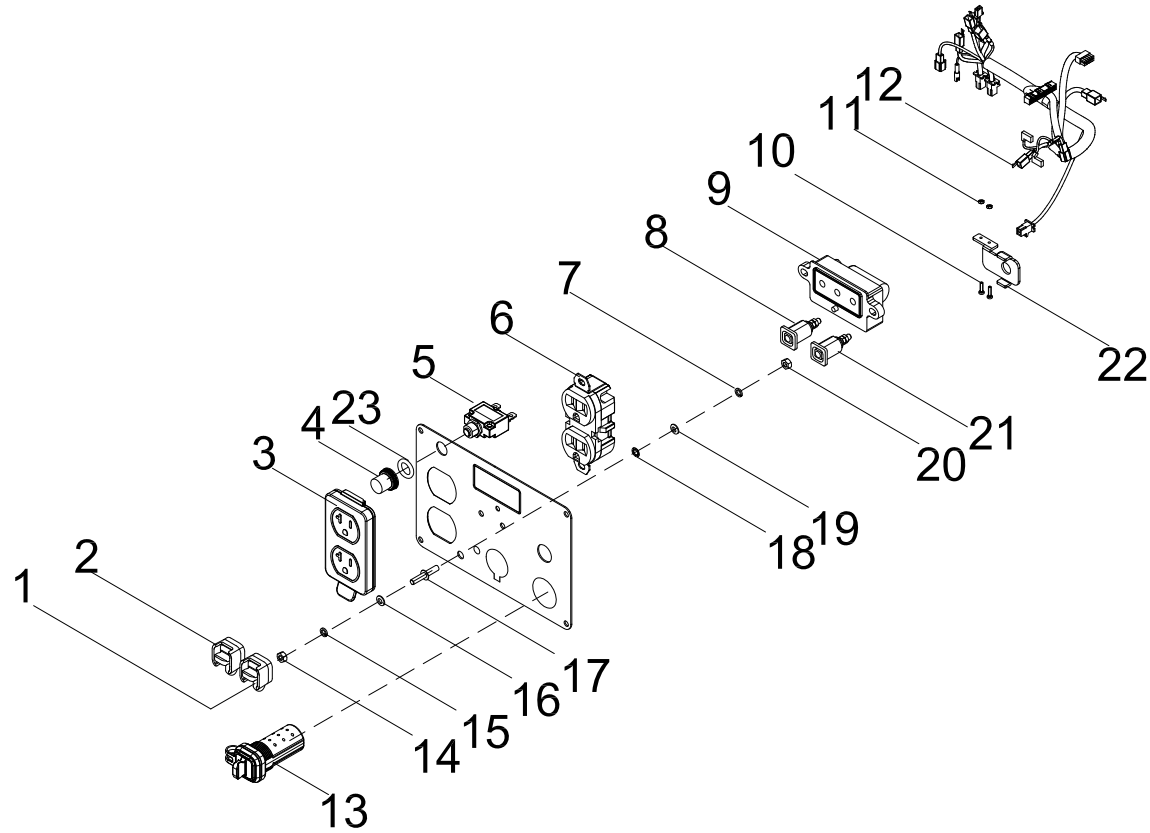


# Figure E

**LISTA DE PARTES DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE**

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100009020	Filtro de combustible	1
2	100072727	Pata de goma	2
3	100087371	Tanque de combustible	1
4	100072726-0001	Tapa del tanque de combustible	1

## DIAGRAMA DE PARTES DEL TABLERO DE CONTROL

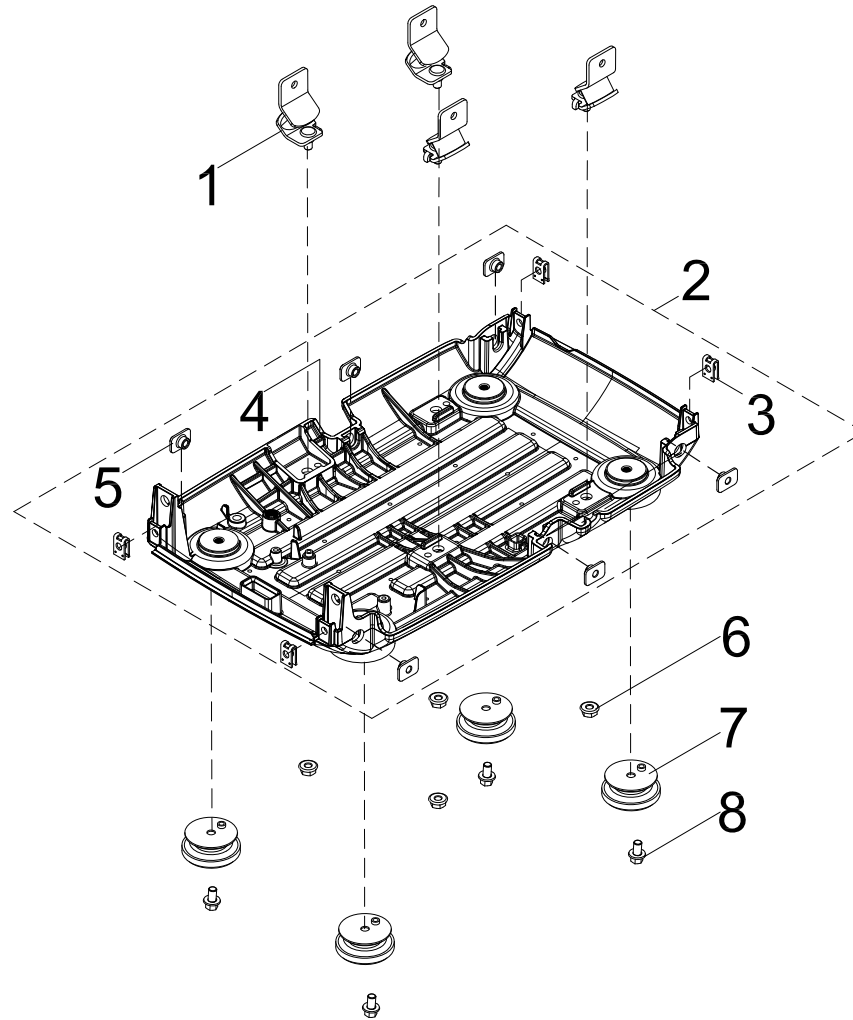


# Figure F

**LISTA DE PARTES DEL TABLERO DE CONTROL**

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100735685-0002	Cubierta del puerto paralelo, cuadrada, negra	1
2	100735685-0001	Cubierta del puerto paralelo, cuadrada, roja	1
3	100731575	Cubierta del receptáculo 5-20R, dúplex	1
4	100120180	Cubierta del disyuntor	1
5	100019747	Disyuntor de 20 A, pulsador	1
6	100020029	Receptáculo 5-20R, dúplex	1
7	100010885-0003	Arandela de resorte, Ø5	1
8	100746006-0001	Puerto paralelo, cuadrado, rojo	1
9	100159885	Módulo de la pantalla LED	1
10	100719040-0001	Tornillo, M2.5 x 18	2
11	100096063-0001	Tuerca de brida, M2.5	2
12	100734968	Conjunto del mazo de cables	1
13	100714740	Receptáculo USB doble	1
14	100011421-0003	Tuerca de brida, M6	1
15	100010886-0004	Arandela de resorte, Ø6	1
16	100010910-0003	Arandela plana, Ø6	1
17	100092320	Perno de tierra	1
18	100011025-0001	Arandela de seguridad dentada, Ø6	1
19	100010919-0002	Arandela plana, Ø5	1
20	100011419-0001	Tuerca, M5	1
21	100746006-0002	Puerto paralelo, cuadrado, negro	1
22	100157215	Placa de montaje	1
23	100031552	Junta tórica	1

## DIAGRAMA DE PARTES DE LA BASE



# Figure G



**LISTA DE PARTES DE LA BASE**

#	Número de parte	Descripción	Ctd.
1	100072715	Montaje de vibraciones, soporte	4
2	100088546	Conjunto de la carcasa inferior, negro	1
3	100050562	Abrazadera roscada	4
4	100072711	Carcasa inferior, negra	1
5	100072994-0001	Tuerca escalonada M6	6
6	100011452-0003	Tuerca, M6	4
7	100072712	Pie, carcasa inferior	4
8	100011570-0001	Perno de brida grande, M6 x 12	4

# DIAGRAMA DE CABLEADO

