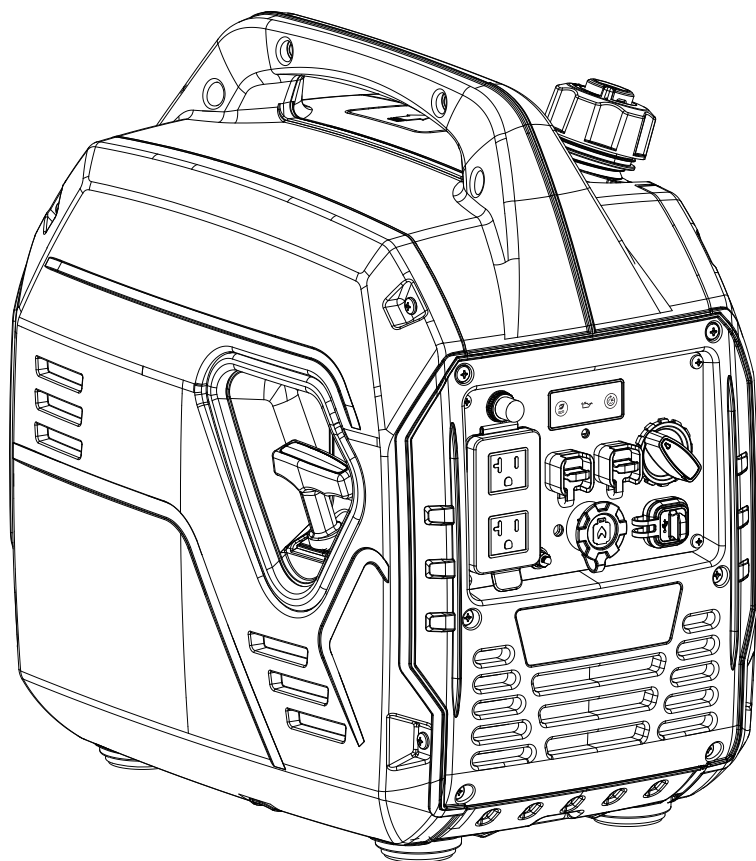




Champion Power Equipment, Inc., Santa Fe Springs, CA EE.UU.

**MODELO #201122**



## **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**

**Diagrama de partes del inversor generador ..... 3**

**Lista de partes del inversor generador ..... 4**

**Diagrama de partes del motor ..... 6**

**Lista de partes del motor ..... 7**

**Diagrama de la culata ..... 8**

**Lista de partes de la culata ..... 9**

**Diagrama del carburador ..... 10**

**Lista de partes del carburador ..... 11**

**Diagrama del tanque combustible ..... 12**

**Lista de partes del tanque combustible ..... 13**

**Diagrama del panel de control ..... 14**

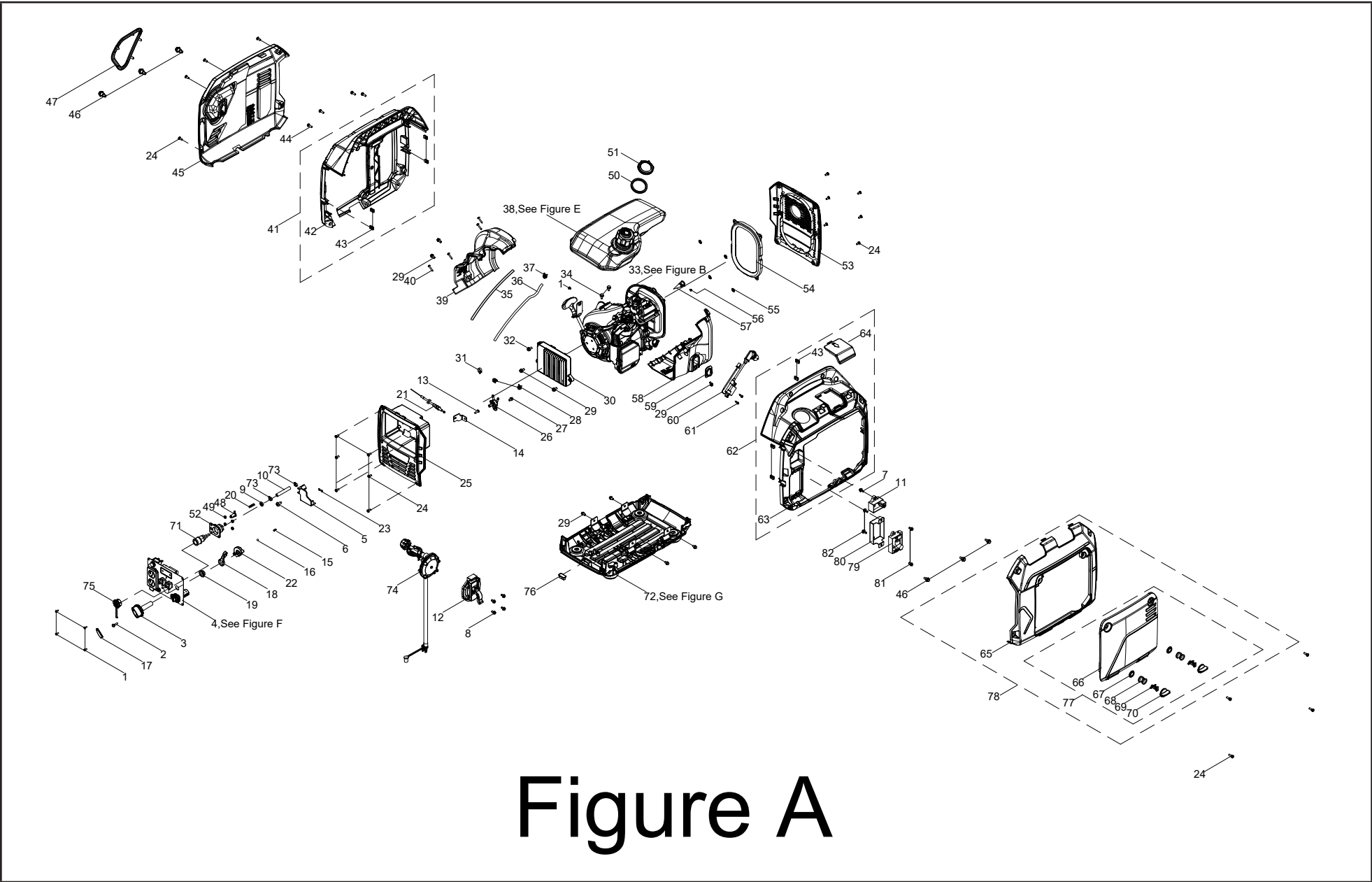
**Lista de partes del panel de control ..... 15**

**Diagrama de kit de base ..... 16**

**Lista de partes de kit de base ..... 17**

**Diagrama de cableado..... 18**

DIAGRAMA DE PARTES DEL INVERSOR GENERADOR



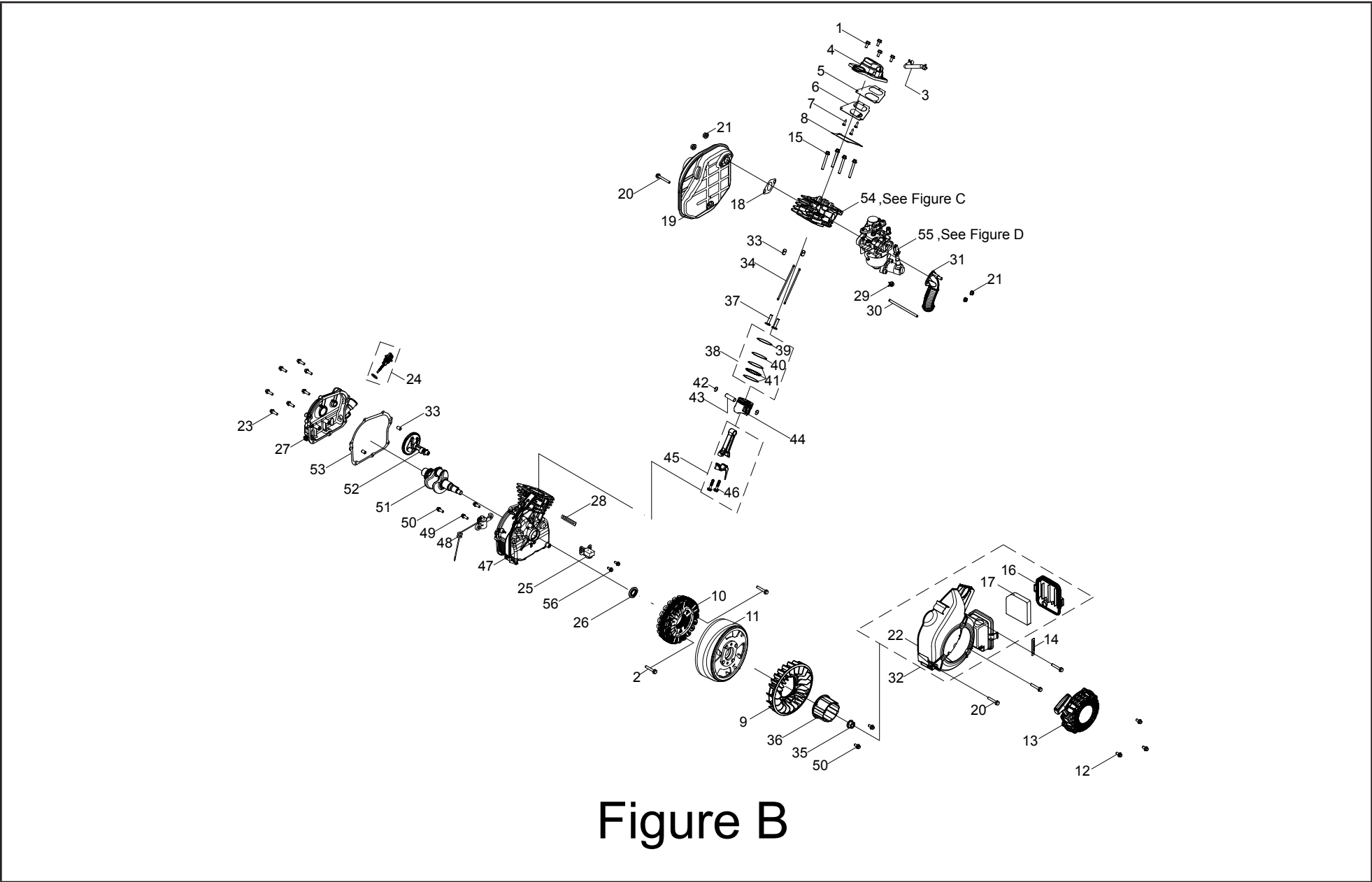
## LISTA DE PARTES DEL INVERSOR GENERADOR

| #  | Número de parte | Descripción                                             | Ctd. |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------|------|
| 1  | 100010946-0001  | Tornillo M4 x 10                                        | 5    |
| 2  | 100095857-0005  | Perno M4 x 16                                           | 1    |
| 3  | 100715787       | Palanca de la válvula de combustible                    | 1    |
| 4  | 100731915-0001  | Conjunto de panel                                       | 1    |
| 5  | 100714558       | Bloque de dentención de cable                           | 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 del solenoide de combustible  | 1    |
| 12 | 100715007       | Tapa de montaje, válvula de presión de gas              | 1    |
| 13 | 100032967-0004  | Tornillo autorroscante ST4.2 x 16                       | 1    |
| 14 | 100714544       | Placa de montaje, arrancador retráctil                  | 1    |
| 15 | 100098271       | Resorte del interruptor                                 | 1    |
| 16 | 100099173       | Bola de acero                                           | 1    |
| 17 | 100715786-0001  | Tapa, Mango del interruptor de combustible              | 1    |
| 18 | 100714543       | Brazo de oscilación                                     | 1    |
| 19 | 100714542       | Bloque, Brazo de oscilación                             | 1    |
| 20 | 100157221       | Resorte, asiento de montaje                             | 1    |
| 21 | 100714541       | Cable                                                   | 1    |
| 22 | 100712960       | Bloque de cambio                                        | 1    |
| 23 | 100091757       | Anillo de sujeción, retenedor del rodamiento, Ø1.8 x Ø6 | 2    |
| 24 | 100081995       | Perno de paso                                           | 20   |
| 25 | 100727920-0001  | Panel frontal, negro                                    | 1    |
| 26 | 100141146       | Válvula de combustible, angulo 45°                      | 1    |
| 27 | 100011571-0001  | Perno de brida grande M6 x 14                           | 1    |
| 28 | 100005149       | Abrazadera 1, Ø7.5                                      | 2    |

| #  | Número de parte | Descripción                                        | Ctd. |
|----|-----------------|----------------------------------------------------|------|
| 29 | 100011570-0001  | Perno de brida grande M6 x 12                      | 9    |
| 30 | 100711113       | Inversor, 120V 60Hz                                | 1    |
| 31 | 100000671       | Broche Ø13                                         | 1    |
| 32 | 100011249-0003  | Perno M5 x 12                                      | 1    |
| 33 | 1ZC7DC011       | Motor 79cc                                         | 1    |
| 34 | 100033099-0006  | Perno de brida grande M6 x 18                      | 2    |
| 35 | 100131884       | Recubrimiento de tubo, resina de silicona          | 1    |
| 36 | 100131883       | Tubo de combustible, L=275mm                       | 1    |
| 37 | 100090871       | Abrazadera 2, Ø9.7 x 8                             | 1    |
| 38 | 100731655       | Montaje del tanque de combustible, vea figura E    | 1    |
| 39 | 100072874       | Guia de aire trasera                               | 1    |
| 40 | 100011004-0001  | Tornillo autorroscante ST4.2 x 25                  | 4    |
| 41 | 100092440-0007  | Conjunto del almacón, mango izquierdo, negro       | 1    |
| 42 | 100139137       | Almacón, mango izquierdo, negro                    | 1    |
| 43 | 100050562       | Abrazadera enroscada                               | 8    |
| 44 | 100033079-0003  | Tornillo M5 x 16                                   | 4    |
| 45 | 100142060-0001  | Placa de cubierta lateral, izquierda, amarilla     | 1    |
| 46 | 100081994       | Perno localizador del eje                          | 6    |
| 47 | 100092446       | Moldura decorativa                                 | 1    |
| 48 | 100157217       | Bloque deslizante, asiento de montaje              | 1    |
| 49 | 100011065-0002  | Tuerca M4                                          | 4    |
| 50 | 100073150       | Arandela de goma                                   | 1    |
| 51 | 100008887       | Tuerca de seguridad                                | 1    |
| 52 | 100157218       | Asiento de montaje, conector rápido de autobloqueo | 1    |
| 53 | 100142062-0001  | Panel trasero, silenciador, negro                  | 1    |
| 54 | 100072722       | Sello de anillo en O                               | 1    |
| 55 | 100087972       | Anillo de retención                                | 4    |
| 56 | 100011000-0001  | Tornillo autorroscante ST4.2 x 9.5                 | 1    |

| #  | Número de parte | Descripción                                               | Ctd. |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------|------|
| 57 | 100085794       | Conjunto del parachispas                                  | 1    |
| 58 | 100072875       | Guía de aire frontal                                      | 1    |
| 59 | 100072878       | Sello de aceite                                           | 1    |
| 60 | 100752619       | Bobina de arranque                                        | 1    |
| 61 | 100093250-0005  | Tornillo autorroscante ST4.8 x 20                         | 2    |
| 62 | 100092441-0007  | Conjunto del armazón, mango derecho, negro                | 1    |
| 63 | 100139138       | Armazón, mango derecho, negro                             | 1    |
| 64 | 100092444-0005  | Placa de mantenimiento de la bujía, negro                 | 1    |
| 65 | 100142057-0001  | Panel de la carcasa, derecha, 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 giratorio de 1/4                                     | 2    |
| 71 | 100157219       | Conector rápido de autobloqueo, hembra                    | 1    |
| 72 | 100731653       | Kit básico de caja de interruptores, consulte la figura G | 1    |
| 73 | 100759576       | Abrazadera, manguera de combustible                       | 2    |
| 74 | 100711152-0001  | Manguera GLP con regulador                                | 1    |
| 75 | 100158478       | Cubierta protectora, conector rápido                      | 1    |
| 76 | 100072710       | Amortiguador de goma                                      | 1    |
| 77 | 100154370-0005  | Montaje del panel de mantenimiento, amarillo              | 1    |
| 78 | 100157108-0005  | Panel de la carcasa, derecha, amarillo                    | 1    |
| 79 | 5.1830.022      | Módulo de apagado de CO                                   | 1    |
| 80 | 100751697       | Caja de la alarma de CO                                   | 1    |
| 81 | 100011261-0004  | Perno de brida M6 x 12                                    | 2    |
| 82 | 100729649-0001  | Tornillo M5 x 12                                          | 2    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR



## 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 de respiración                                  | 1    |
| 4  | 100072876       | Conjunto de la culata del motor                      | 1    |
| 5  | 100762680       | Junta, tapa de cilindro                              | 1    |
| 6  | 100762679       | Cubierta interior, tapa de la culata                 | 1    |
| 7  | 100005133       | Tornillo transversal M3 x 6.5                        | 3    |
| 8  | 100075052       | Empaque, tapa de la culata del motor                 | 1    |
| 9  | 100072871       | Ventilador de refrigeración                          | 1    |
| 10 | 100159545       | Montaje del estator, Fe, Ø120 x 21 mm                | 1    |
| 11 | 100085871       | Conjunto de rotor, Magneto permanente, Ø150 x 44.5mm | 1    |
| 12 | 100011571-0001  | Perno de brida grande M6 x 14                        | 3    |
| 13 | 100748946-0002  | Conjunto del arrancador retráctil                    | 1    |
| 14 | 100000655       | Broche del cable B                                   | 1    |
| 15 | 100011275-0002  | Pernos de brida M6 x 50, GB5789                      | 4    |
| 16 | 100075482       | Tapa del filtro de aire                              | 1    |
| 17 | 100075483       | Elemento de filtro de aire                           | 1    |
| 18 | 100075043       | Almohadilla de silenciador                           | 1    |
| 19 | 100065662       | Conjunto del silenciador                             | 1    |
| 20 | 100011277-0001  | Pernos de brida M6 x 60, GB5789                      | 4    |
| 21 | 100011452-0003  | Tuerca de seguridad M6, brida                        | 4    |
| 22 | 100085054       | Tapa del ventilador                                  | 1    |
| 23 | 100031968-0002  | Perno de brida grande M6 x 20                        | 7    |
| 24 | 100084322-0003  | Conjunto de la varilla de medición de aceite         | 1    |
| 25 | 100752614       | Gatillo                                              | 1    |
| 26 | 100085697       | Sello de aceite Ø20 x Ø32 x 6                        | 1    |
| 27 | 100072617       | Tapa, cárter                                         | 1    |
| 28 | 100000656       | Abrazadera de cable C                                | 1    |
| 29 | 100005149       | Abrazadera 1, Ø7.5                                   | 1    |

| #  | Número de parte | Descripción                            | Ctd. |
|----|-----------------|----------------------------------------|------|
| 30 | 100087351       | Tubo de combustible                    | 1    |
| 31 | 100075035       | Manguera de 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, arranque                        | 1    |
| 37 | 100075036       | Elevador, válvula                      | 2    |
| 38 | 100075040       | Juego de anillos del pistón            | 1    |
| 39 | 100088147       | Anillo, pistón, 1ro                    | 1    |
| 40 | 100088148       | Anillo, pistón, 2do                    | 1    |
| 41 | 100088146       | Anillo, aceite                         | 1    |
| 42 | 100075038       | Anillo de seguridad                    | 2    |
| 43 | 100075039       | Perno de pistón                        | 1    |
| 44 | 100159355       | Pistón                                 | 1    |
| 45 | 100075037       | Biela                                  | 1    |
| 46 | 100091043       | Perno, biela                           | 2    |
| 47 | 100085410       | Cárter                                 | 1    |
| 48 | 100075063       | Sensor de 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          | 5    |
| 51 | 100065663       | Cigüeñal                               | 1    |
| 52 | 100159356       | Árbol de levas                         | 1    |
| 53 | 100075062       | Empaque, tapa del cárter               | 1    |
| 54 | 100723700       | Conjunto de culata- ver figura C       | 1    |
| 55 | 100746422       | Conjunto del carburador - ver figura D | 1    |
| 56 | 100055591-0006  | Perno, M6 x 12                         | 2    |

DIAGRAMA DE LA CULATA

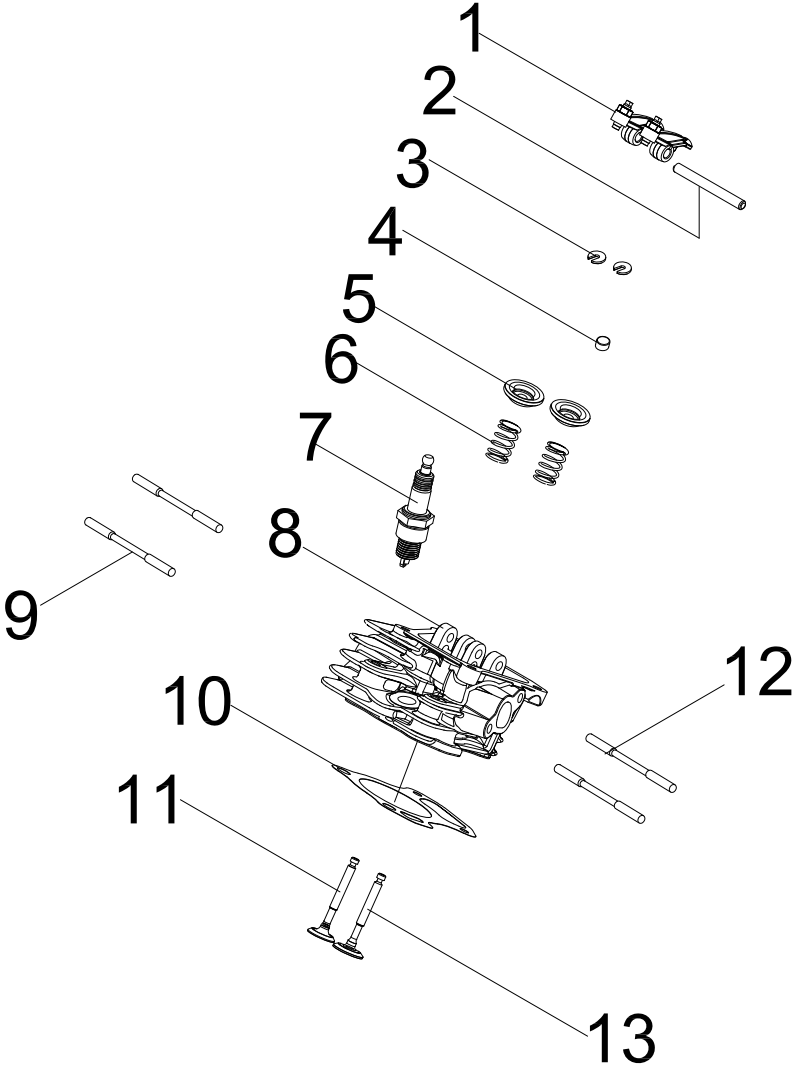


Figure C



## LISTA DE PARTES DE LA CULATA

| #  | Número de parte | Descripción                         | Ctd. |
|----|-----------------|-------------------------------------|------|
| 1  | 100075054       | Conjunto de balancines              | 2    |
| 2  | 100075053       | Eje, balancín                       | 1    |
| 3  | 100075055       | Seguro de válvula                   | 2    |
| 4  | 100075058       | Barril de goteo de aceite           | 1    |
| 5  | 100075056       | Asiento de resorte de válvula, 182F | 2    |
| 6  | 100159357       | Resorte, válvula                    | 2    |
| 7  | 100097810       | Bujía (E6RTC)                       | 1    |
| 8  | 100160845       | Culata del motor                    | 1    |
| 9  | 100088412       | Perno esparrago M6 × 73             | 2    |
| 10 | 100085694       | Empaque, culata del motor           | 1    |
| 11 | 100075059       | Válvula, escape                     | 1    |
| 12 | 100010348       | Perno esparrago M6 × 87             | 2    |
| 13 | 100159354       | Válvula, admisión                   | 1    |

DIAGRAMA DEL CARBURADOR

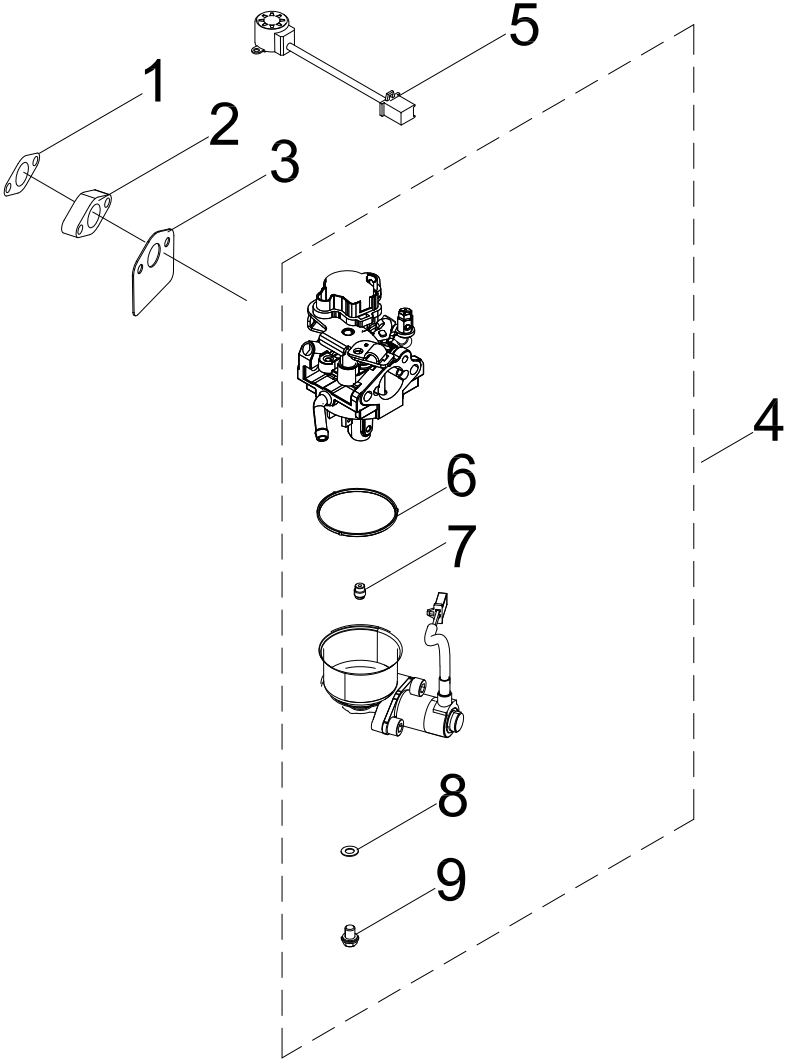


Figure D

## LISTA DE PARTES DEL CARBURADOR

| # | Número de parte | Descripción                                   | Ctd. |
|---|-----------------|-----------------------------------------------|------|
| 1 | 100075048       | Empaque, insulador                            | 1    |
| 2 | 100075049       | Insulador, carburador                         | 1    |
| 3 | 100075050       | Empaque, carburador                           | 1    |
| 4 | 100160764       | Carburador                                    | 1    |
| 5 | 100061512       | motor paso a paso                             | 1    |
| 6 | 100131960       | Anillo del tazón de combustible               | 1    |
| 7 | 100005736       | Surtidor principal, estandar (#61)            | 1    |
|   | 100005742       | Surtidor principal, altitud, 1000-2000m (#60) | /    |
|   | 100030032       | Surtidor principal, altitud, 2000-3000m (#58) | /    |
| 8 | 100715796       | Empaque del perno del tazón de combustible    | 1    |
| 9 | 100715797       | Perno de montaje del tazón de combustible     | 1    |

DIAGRAMA DEL TANQUE COMBUSTIBLE

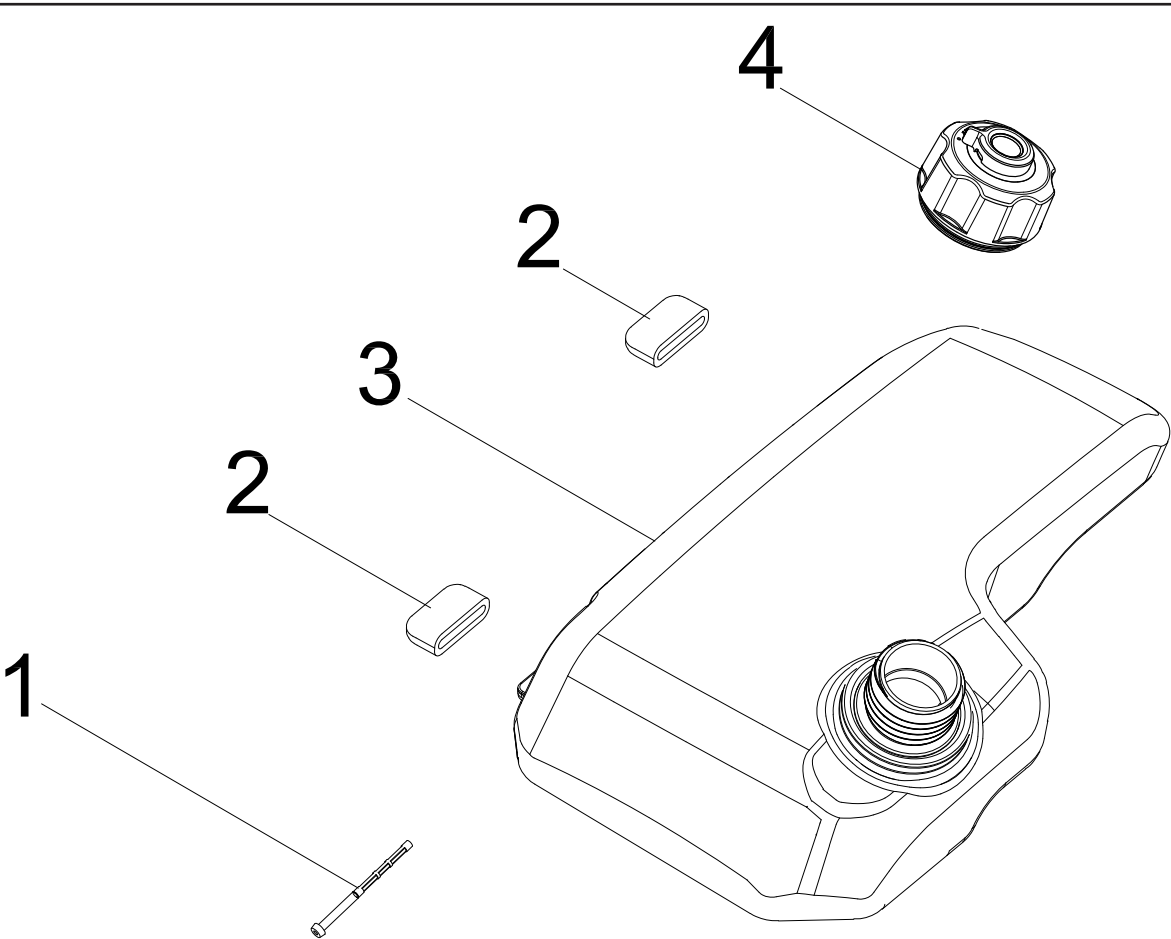


Figure E

LISTA DE PARTES DEL TANQUE COMBUSTIBLE

| # | Número de parte | Descripción                    | Ctd. |
|---|-----------------|--------------------------------|------|
| 1 | 100009020       | Colador de combustible         | 1    |
| 2 | 100072727       | Almohadilla de goma            | 2    |
| 3 | 100087371       | Tanque de cobustible, 4L       | 1    |
| 4 | 100072726-0001  | Tapa del tanque de combustible | 1    |

DIAGRAMA DEL PANEL DE CONTROL

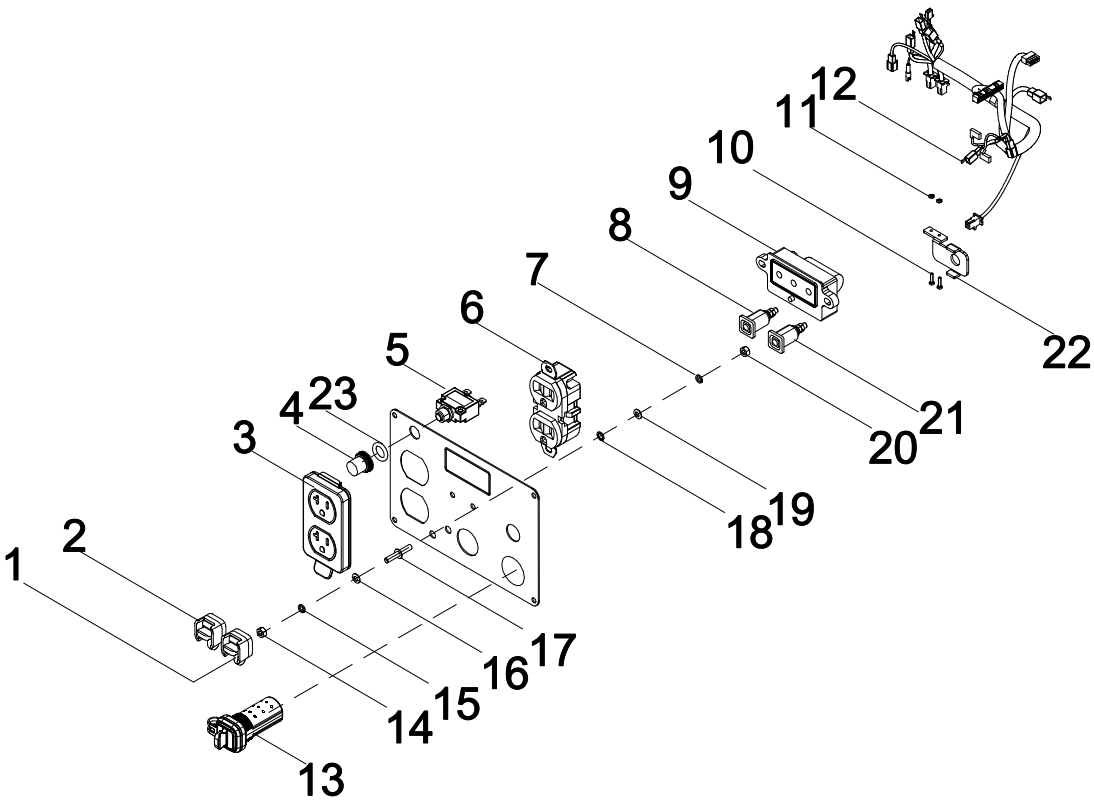


Figure F

## LISTA DE PARTES DEL PANEL DE CONTROL

| #  | Número de parte | Descripción                                  | Ctd. |
|----|-----------------|----------------------------------------------|------|
| 1  | 100735685-0002  | Tapa del puerto en paralelo, cuadrado, negro | 1    |
| 2  | 100735685-0001  | Tapa del puerto en paralelo, cuadrado, rojo  | 1    |
| 3  | 100731575       | Tapa del receptáculo 5-20R, dúplex           | 1    |
| 4  | 100120180       | Tapa, disyuntor                              | 1    |
| 5  | 100019747       | Disyuntor de 20 Amp, botón a presión         | 1    |
| 6  | 100020029       | Receptáculo 5-20R, dúplex                    | 1    |
| 7  | 100010885-0003  | Arandela de resorte Ø5                       | 1    |
| 8  | 100746006-0001  | Puerto de paralelo, cuadrado, rojo           | 1    |
| 9  | 100159885       | Modulo de monitor LED                        | 1    |
| 10 | 100719040-0001  | Tornillo M2.5 x 18                           | 2    |
| 11 | 100096063-0001  | Tuerca de brida M2.5'                        | 2    |
| 12 | 100734968       | Conjunto del arnés del cableado              | 1    |
| 13 | 100714740       | Receptáculo doble de USB                     | 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 Ø6, dentada            | 1    |
| 19 | 100010919-0002  | Arandela plana Ø5                            | 1    |
| 20 | 100011419-0001  | Tuerca M5                                    | 1    |
| 21 | 100746006-0002  | Puerto de paralelo, cuadrado, negro          | 1    |
| 22 | 100157215       | Placa de montaje                             | 1    |

DIAGRAMA DE KIT DE BASE

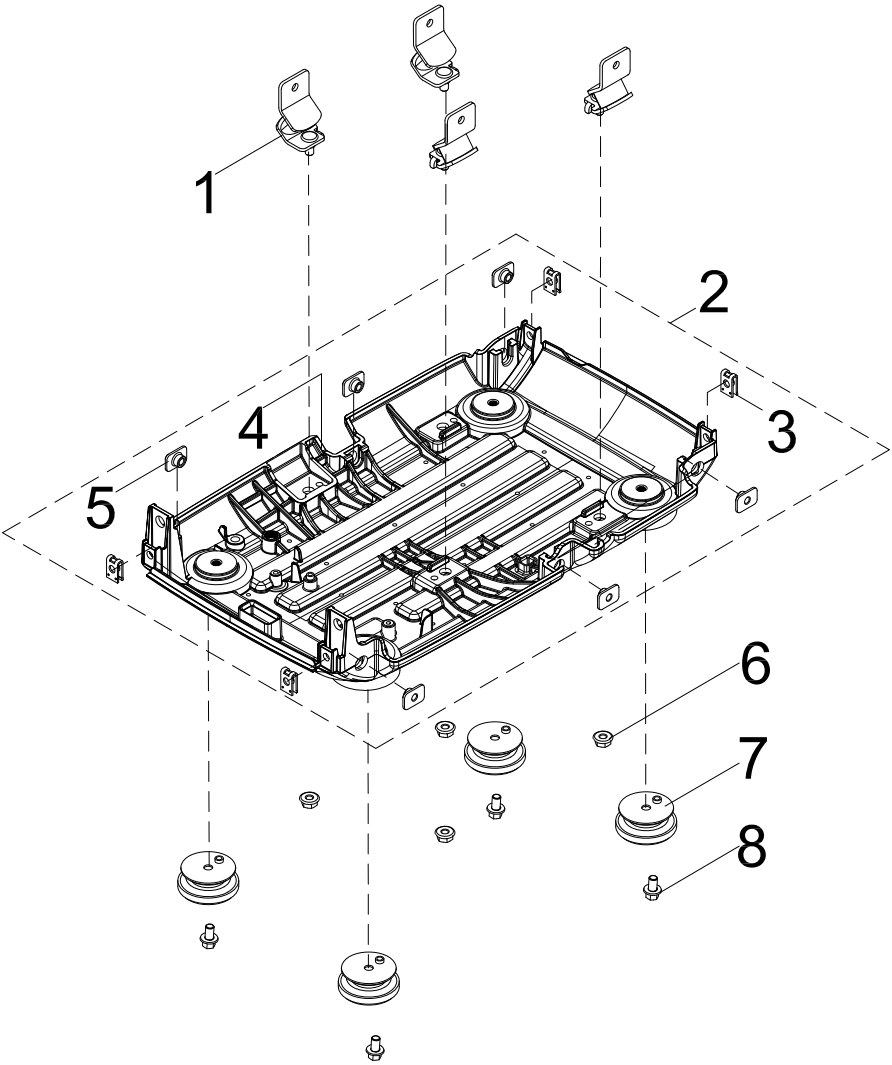


Figure G



## LISTA DE PARTES DE KIT DE BASE

| # | Número de parte | Descripción                           | Ctd. |
|---|-----------------|---------------------------------------|------|
| 1 | 100072715       | Soporte de vibración                  | 4    |
| 2 | 100088546       | Conjunto del armazón, inferior, negro | 1    |
| 3 | 100050562       | Abrazadera enroscada                  | 4    |
| 4 | 100072711       | Armazón, inferior, negro              | 1    |
| 5 | 100072994-0001  | Tuerca de paso M6                     | 6    |
| 6 | 100011452-0003  | Tuerca M6                             | 4    |
| 7 | 100072712       | Base, armazón inferior                | 4    |
| 8 | 100011570-0001  | Perno de brida grande M6 x 12         | 4    |

DIAGRAMA DE CABLEADO

