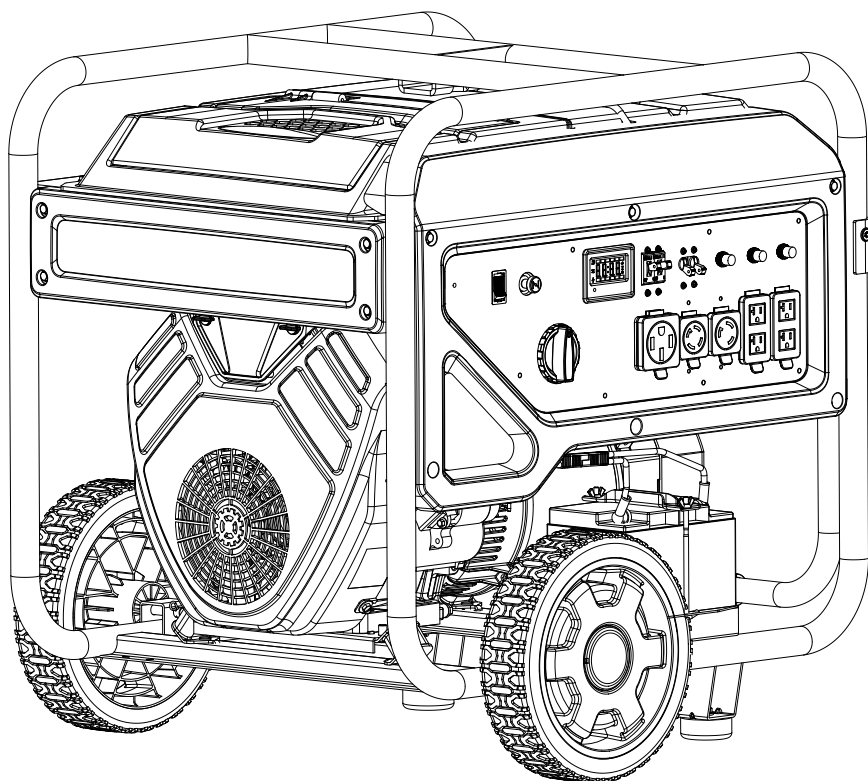




Champion Power Equipment, Inc.

**MODELO #201160**



## **INFORMACIÓN DE PARTES**

**GENERADOR CON ENCENDIDO ELÉCTRICO DE 12,000W**

**RANGO DE NÚMERO DE SERIE: Y2403200118+**

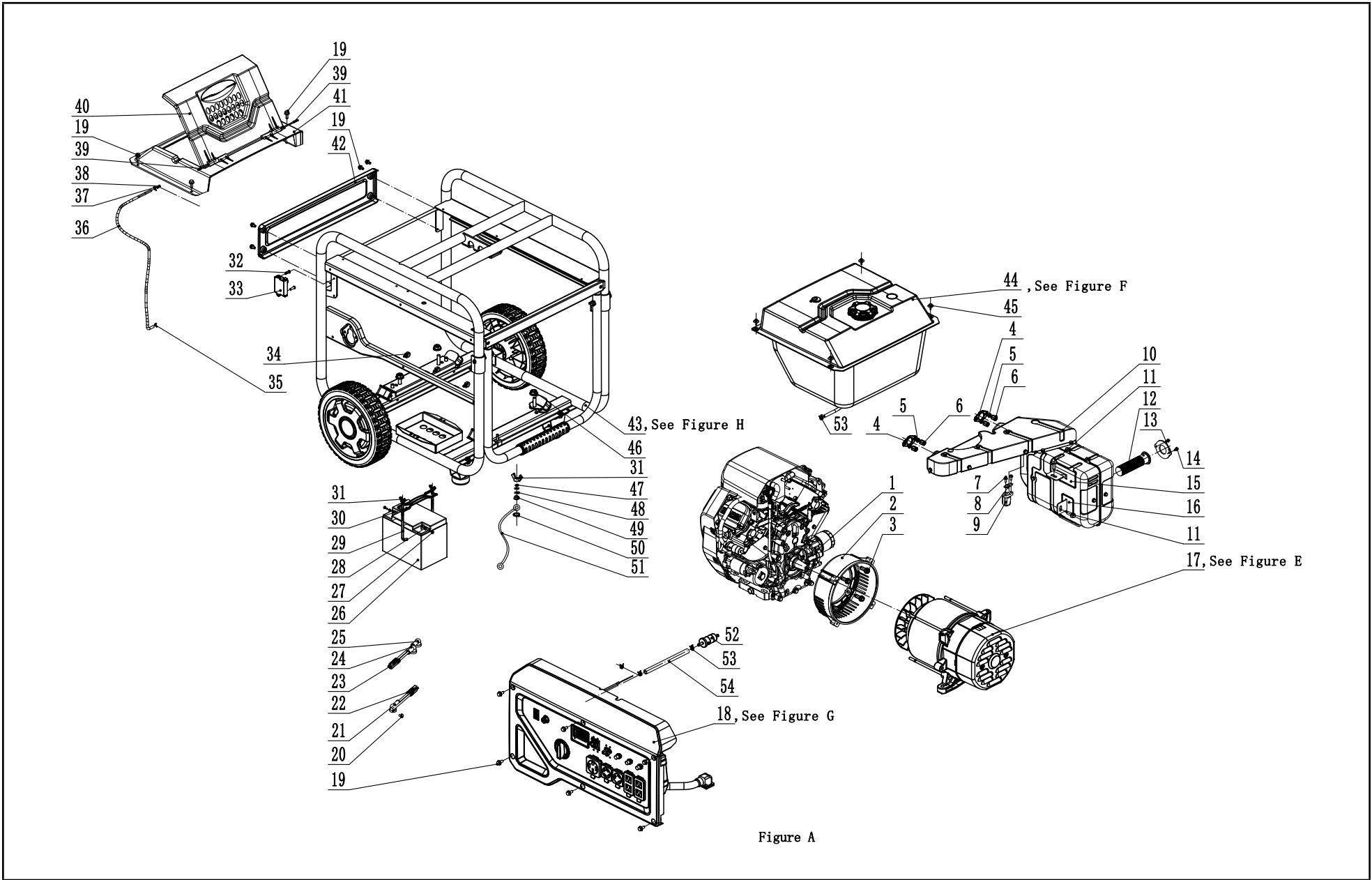


Para pedir piezas de reemplazo por favor visite:  
**[shop.championpowerequipment.com](http://shop.championpowerequipment.com)**  
o llame al **1-877-338-0999**.

## **TABLA DE CONTENIDO**

|                                                           |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Diagrama de partes del generador.....</b>              | <b>3</b>  |
| <b>Lista de partes del generador .....</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 1 .....</b>            | <b>10</b> |
| <b>Lista de partes de la culata 1.....</b>                | <b>11</b> |
| <b>Diagrama de partes de la culata 2 .....</b>            | <b>12</b> |
| <b>Lista de partes de la culata 2.....</b>                | <b>13</b> |
| <b>Diagrama de partes del carburador.....</b>             | <b>14</b> |
| <b>Lista de partes del carburador .....</b>               | <b>15</b> |
| <b>Diagrama de partes del alternador.....</b>             | <b>16</b> |
| <b>Lista de partes del alternador .....</b>               | <b>17</b> |
| <b>Diagrama de partes del tanque de combustible .....</b> | <b>18</b> |
| <b>Lista de partes del tanque de combustible.....</b>     | <b>19</b> |
| <b>Diagrama de partes del tablero de control.....</b>     | <b>20</b> |
| <b>Lista de partes del tablero de control .....</b>       | <b>21</b> |
| <b>Diagrama de partes del ensamblaje de marco.....</b>    | <b>22</b> |
| <b>Lista de partes del ensamblaje de marco .....</b>      | <b>23</b> |
| <b>Diagrama de cableado.....</b>                          | <b>24</b> |

DIAGRAMA DE PARTES DEL GENERADOR



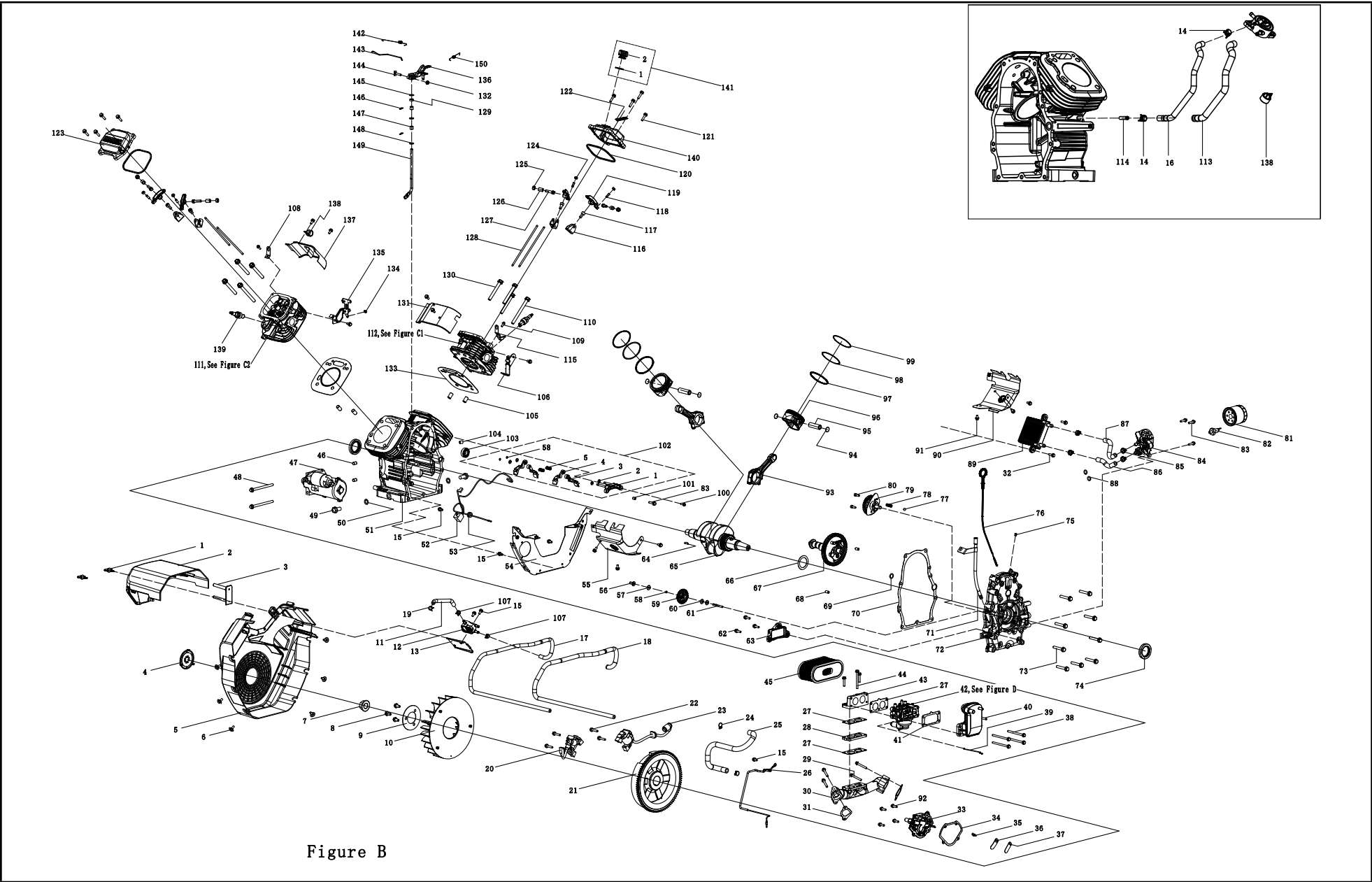
## LISTA DE PARTES DEL GENERADOR

| #  | Número de parte                  | Descripción                                            | Ctd. |
|----|----------------------------------|--------------------------------------------------------|------|
| 1  | 717.602                          | Motor                                                  | 1    |
| 2  | 172.190007.00                    | Cubierta del cárter                                    | 1    |
| 3  | 1.5789.1022                      | Perno de brida M10 x 22                                | 4    |
| 4  | 717.100001.00                    | Junta, escape                                          | 2    |
| 5  | 1.93.08                          | Arandela de seguridad Ø8                               | 4    |
| 6  | 2.02.033                         | Tuerca M8                                              | 4    |
| 7  | 1.16674.0616                     | Perno de brida M6 x 16                                 | 2    |
| 8  | 24.100300.03                     | Junta, válvula de admisión de aire secundaria          | 1    |
| 9  | 717.100300.00                    | Válvula de admisión de aire secundaria                 | 1    |
| 10 | 717.101000.03                    | Conjunto del silenciador                               | 1    |
| 11 | 1.16674.0820                     | Perno de brida M8 x 20                                 | 2    |
| 12 | 717.101300.01                    | Conjunto del supresor de chispas                       | 1    |
| 13 | 717.101503.01                    | Placa, supresor de chispas                             | 1    |
| 14 | 1.9074.17.0612                   | Conjunto de perno/arandela M6 x 12                     | 2    |
| 15 | 717.100005.01                    | Almohadilla de goma 1, silenciador                     | 1    |
| 16 | 717.100005.02                    | Almohadilla de goma 2, silenciador                     | 1    |
| 17 | 172.191000.06                    | Conjunto del motor, Cu, Ø230 x 160 mm, ver la Figura E | 1    |
| 18 | 201160.21<br>S/N<Y2403200118     | Conjunto del panel de control, ver la figura G         | 1    |
|    | 201160.21.1<br>S/N: Y2403200118+ |                                                        |      |
| 19 | 1.5789.0615.1                    | Perno de brida M6 x 15, negro                          | 14   |
| 20 | 1.5789.0612                      | Perno de brida M6 x 12                                 | 1    |
| 21 | 122.200013.01.3                  | Camisa, cable, roja                                    | 1    |
| 22 | 5.1900.164                       | Mazo de cables, motor                                  | 1    |
| 23 | 5.1900.165                       | Mazo de cables, batería                                | 1    |
| 24 | 122.200013.04                    | Camisa, cable, negra                                   | 1    |
| 25 | 122.200013.04.3                  | Camisa, cable, roja                                    | 1    |
| 26 | 9.1000.330                       | Batería 12 V 33 Ah                                     | 1    |

| #  | Número de parte                   | Descripción                                               | Ctd. |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|
| 27 | 1.16674.0512.2                    | Perno de brida M5 x 12                                    | 2    |
| 28 | 1.6177.1.05                       | Contratuerca M5, brida                                    | 2    |
| 29 | 152.200014.00                     | Tornillos curvos M6 x 150                                 | 2    |
| 30 | 172.200902.00.2                   | Placa de presión, batería                                 | 1    |
| 31 | 1.62.06                           | Tuerca tipo mariposa M6                                   | 3    |
| 32 | 5.1830.026                        | Módulo, cierre de CO                                      | 1    |
| 33 | 1.9074.4.0516.1                   | Conjunto tornillo/arandela M5 x 16, negro                 | 2    |
| 34 | 2.05.057                          | Abrazadera Ø13.5 x 6.5                                    | 3    |
| 35 | 2.06.004                          | Abrazadera Ø8 x Ø1                                        | 1    |
| 36 | 152.070014.04                     | Tubo de ventilación, filtro de aire, 670 mm               | 1    |
| 37 | 2.06.006                          | Abrazadera Ø7 x Ø1                                        | 1    |
| 38 | 24.070030.00                      | Agujero, tubo de respiración                              | 1    |
| 39 | 172.200509.00                     | Clavija, cubierta superior                                | 2    |
| 40 | 172.200505.00.48                  | Cubierta de protección                                    | 1    |
| 41 | 172.200501.00.48                  | Cubierta superior                                         | 1    |
| 42 | 172.200800.01.2                   | Placa decorativa, negra                                   | 1    |
| 43 | 61190.201160<br>S/N<Y2403200118   | Armazón, kit de ruedas, ver la Figura H                   | 1    |
|    | 61206.201160<br>S/N: Y2403200118+ |                                                           |      |
| 44 | 172.070000.00.48                  | Tanque de combustible, 41.20 l, amarillo, ver la Figura F | 1    |
| 45 | 2.08.143.1                        | Conjunto de perno de brida/arandela M6 x 20, negro        | 4    |
| 46 | 1.6177.1.10                       | Contratuerca de brida M10                                 | 4    |
| 47 | 1.93.06                           | Arandela de seguridad Ø6                                  | 1    |
| 48 | 1.97.1.06.2                       | Arandela Ø6                                               | 2    |
| 49 | 1.6177.1.06                       | Contratuerca M6, brida                                    | 1    |
| 50 | 1.862.06                          | Arandela de seguridad Ø6, dentada                         | 2    |
| 51 | 5.1900.172                        | Cable de conexión a tierra, 200 mm                        | 1    |

| #  | Número de parte | Descripción                                                             | Ctd. |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|------|
| 52 | 717.070500.00   | Filtro de combustible                                                   | 1    |
| 53 | 2.06.018        | Abrazadera Ø10.5 x b8                                                   | 4    |
| 54 | 172.070011.02   | Tubo de combustible, de la válvula de combustible al carburador, 530 mm | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL MOTOR



## LISTA DE PARTES DEL MOTOR

| #  | Número de parte | Descripción                                               | Ctd. |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------|------|
| 1  | 717.091500.00   | Retenedor, cubierta del AC                                | 2    |
| 2  | 717.091000.00   | Cubierta, filtro de aire, petróleo                        | 1    |
| 3  | 717.091001.00   | Retenedor, filtro de aire acondicionado, 60 mm            | 1    |
| 4  | 101747          | Accesorio, logotipo de la cubierta del ventilador         | 1    |
| 5  | 717.080100.07   | Cubierta, ventilador, costillas del filtro y el enfriador | 1    |
| 6  | 2.08.083        | Perno, brida hexagonal M6 x 12                            | 6    |
| 7  | 1.6177.20       | Tuerca, brida M20 x 1.5                                   | 1    |
| 8  | 1.5789.0816     | Perno de brida hexagonal, M8 x 16                         | 3    |
| 9  | 61.080005.00    | Placa, ventilador                                         | 1    |
| 10 | 717.080001.00   | Ventilador, enfriamiento                                  | 1    |
| 11 | 717.070011.00   | Manguera, combustible                                     | 1    |
| 12 | 82.073000.00    | Bomba de impulso, combustible                             | 1    |
| 13 | 717.070004.00   | Soporte, bomba de combustible                             | 1    |
| 14 | 2.06.027        | Abrazadera de la manguera, Ø12 x b8                       | 2    |
| 15 | 1.5789.0612     | Perno de brida hexagonal, M6 x 12                         | 16   |
| 16 | 101350          | Manguera, línea de impulso                                | 1    |
| 17 | 717.070011.04   | Manguera, línea de combustible, 740 mm                    | 1    |
| 18 | 717.070017.04   | Manga protectora, manguera de combustible, 720 mm         | 1    |
| 19 | 2.06.018        | Abrazadera de la manguera, Ø10.5 x b8                     | 1    |
| 20 | 717.123000.05   | Conjunto de la bobina de encendido, cilindro 1, EMC       | 1    |
| 21 | 100922          | Conjunto del volante de inercia                           | 1    |
| 22 | 1.5789.0629     | Perno de brida hexagonal, M6 x 29                         | 6    |
| 23 | 717.123000.06   | Conjunto de la bobina de encendido, cilindro 2, EMC       | 1    |
| 24 | 2.06.009        | Abrazadera, Ø17 x Ø1.5                                    | 2    |
| 25 | 717.030019.00   | Tubo, respiradero                                         | 1    |
| 26 | 717.134101.00   | Conjunto del cable del arrancador, solenoide              | 1    |
| 27 | 100258          | Junta, carburador                                         | 3    |

| #  | Número de parte | Descripción                                                   | Ctd. |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------|------|
| 28 | 61.130001.00    | Aislador, carburador                                          | 1    |
| 29 | 1.16674.0640    | Perno de brida hexagonal pequeño, M6 x 40                     | 4    |
| 30 | 717.130012.00   | Colector de admisión                                          | 1    |
| 31 | 717.130011.00   | Junta, colector de admisión                                   | 2    |
| 32 | 1.5789.0620     | Perno de brida hexagonal, M6 x 20                             | 2    |
| 33 | 100486          | Cubierta, respiradero                                         | 1    |
| 34 | 100504          | Junta, cubierta del respiradero                               | 1    |
| 35 | 1.823.0410      | Tornillo, cabeza plana pequeño M4 x 10                        | 2    |
| 36 | 101767          | Retén, válvula de lengüeta                                    | 1    |
| 37 | 100693          | Válvula de lengüeta                                           | 1    |
| 38 | 1.5789.0683     | Perno de brida hexagonal M6 x 83                              | 4    |
| 39 | 717.110009.00   | Varilla, obturador                                            | 1    |
| 40 | 100539          | Codo, purga del conjunto de admisión del AC                   | 1    |
| 41 | 717.090005.00   | Junta, conjunto filtro aire                                   | 1    |
| 42 | 717.131000.00   | Conjunto del carburador, ver la Figura D                      | 1    |
| 43 | 61.130013.00    | Conector, carburador                                          | 1    |
| 44 | 1.5789.0665     | Perno de brida hexagonal, M6 x 65                             | 1    |
| 45 | 100275          | Conjunto del filtro de aire                                   | 1    |
| 46 | 100829          | Pasador, espiga Ø10 x 14                                      | 2    |
| 47 | 61.125000.00    | Conjunto del motor, arrancador de cambio de solenoide de 12 V | 1    |
| 48 | 1.16674.08110   | Perno de brida hexagonal pequeño, M8 x 110                    | 2    |
| 49 | 2.08.039        | Perno, drenaje, M12 x 1.5 x 15                                | 2    |
| 50 | 2.03.023        | Arandela, perno de drenaje, Ø12.5 x Ø20 x 2                   | 2    |
| 51 | 102196          | Componente del cárter                                         | 1    |
| 52 | 717.120800.00   | Conjunto del diodo, parada de motor                           | 1    |
| 53 | 2.12.004        | Anillo Ø9.5 x 10                                              | 1    |
| 54 | 100470          | Placa de aire, conjunto, enfriador de aceite interno          | 1    |
| 55 | 717.080500.01   | Guía de aire, conjunto del cilindro exterior 1                | 1    |

| #  | Número de parte | Descripción                                                                                   | Ctd. |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 56 | 45.110012.00    | Buje, engranaje del regulador                                                                 | 1    |
| 57 | 2.03.053        | Arandela, Ø6.2 x Ø17 x 0.8                                                                    | 1    |
| 58 | 21.110011.00    | Clip, retención                                                                               | 3    |
| 59 | 61.110100.00    | Conjunto del engranaje, regulador                                                             | 1    |
| 60 | 2.03.054        | Arandela, Ø6,2 x Ø15 x 1                                                                      | 2    |
| 61 | 45.110013.00    | Eje, engranaje del regulador                                                                  | 1    |
| 62 | 1.5789.0620     | Perno de brida hexagonal, M6 x 20                                                             | 3    |
| 63 | 61.150300.00    | Componente del filtro de aceite                                                               | 1    |
| 64 | 2.14.005        | Chaveta, volante de inercia, 4 x 5.5 x 12.5                                                   | 1    |
| 65 | 717.051101.04   | Conjunto, cigüeñal - Pto. cónico                                                              | 1    |
| 66 | 2.03.026        | Arandela, empuje del cigüeñal, Ø39 x Ø54 x 1.2                                                | 1    |
| 67 | 101454          | Conjunto del árbol de levas                                                                   | 1    |
| 68 | 2.04.002        | Pasador de ubicación Ø8 x 14                                                                  | 2    |
| 69 | 100596          | Junta tórica Ø12 x Ø3.5                                                                       | 1    |
| 70 | 100261          | Junta, cubierta del cárter                                                                    | 1    |
| 71 | 100726          | Tubo, conjunto de la varilla de medición del aceite                                           | 1    |
| 72 | 100268          | Cubierta, cárter                                                                              | 1    |
| 73 | 1.5789.0850     | Perno de brida hexagonal, M8 x 50                                                             | 9    |
| 74 | 2.11.010        | Sello, Pto aceite, Ø38 x Ø58 x 9                                                              | 2    |
| 75 | 61.030011.00    | Tapón, cubierta del cárter                                                                    | 1    |
| 76 | 100699          | Conjunto de aspas, varilla de medición del aceite                                             | 1    |
| 77 | 1.308.9.5       | Bola Ø9.5, Válvula de retención de acero                                                      | 1    |
| 78 | 61.150004.00    | Resorte, compresión                                                                           | 1    |
| 79 | 61.151000.00    | Conjunto de la bomba, aceite                                                                  | 1    |
| 80 | 1.70.0616       | Tornillo, M6 x 16, tapa de cabeza hueca                                                       | 2    |
| 81 | 100916          | Filtro, aceite                                                                                | 1    |
| 82 | 102446          | Interruptor, apagado de bajo nivel de aceite 0.6 Bar                                          | 1    |
| 83 | 1.16674.0625    | Perno de brida pequeña hexagonal, M6 x 25                                                     | 4    |
| 84 | 101719          | Conjunto de base, filtro de aceite con enfriador de aceite e interruptor de presión de aceite | 1    |
| 85 | 100847          | Abrazadera Ø17, Manguera de aceite                                                            | 4    |

| #   | Número de parte | Descripción                                         | Ctd. |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------|------|
| 86  | 100942          | Manguera 2, línea de aceite                         | 1    |
| 87  | 100941          | Manguera 1, línea de aceite                         | 1    |
| 88  | 2.07.004        | Junta tórica Ø12 x Ø2.5                             | 2    |
| 89  | 101723          | Conjunto del enfriador de aceite, montaje interno   | 1    |
| 90  | 717.080600.01   | Guía de aire, externa, conjunto del cilindro 2      | 1    |
| 91  | 1.5789.0608     | Perno de brida hexagonal, M6 x 8                    | 2    |
| 92  | 1.16674.0620    | Perno de brida pequeña hexagonal, M6 x 20           | 4    |
| 93  | 717.050200.00   | Conjunto, biela                                     | 2    |
| 94  | 2.09.009        | Retén, pasador de pistón, Ø17 x Ø1                  | 4    |
| 95  | 100968          | Pasador, pistón, Ø17 x 53.8 mm                      | 2    |
| 96  | 102024          | Pistón, 78 mm, 2.75 mm, corona de cerámica de plato | 2    |
| 97  | 102289          | Conjunto de anillos, control de aceite              | 2    |
| 98  | 102286          | Anillo, pistón, 2°.                                 | 2    |
| 99  | 102285          | Anillo, pistón superior                             | 2    |
| 100 | 1.16674.0616    | Perno de brida pequeña hexagonal, M6 x 16           | 1    |
| 101 | 2.04.005        | Pasador, Ø8 x 10, ubicación                         | 1    |
| 102 | 101478          | Conjunto del seguidor, árbol de levas               | 1    |
| 1   | 101475          | Conjunto del pivote del seguidor, árbol de levas    | 1    |
| 2   | 2.03.021.1      | Arandela, eje del regulador, Ø6.4 x Ø13 x 1         | 4    |
| 3   | 100485          | Seguidor, árbol de levas                            | 2    |
| 4   | 61.040019.01    | Seguidor, árbol de levas                            | 2    |
| 5   | 61.041001.00    | Resorte, soporte                                    | 2    |
| 103 | 1.276.6003.1    | Cojinete, rodillo Ø35 x Ø17 x 10                    | 1    |
| 104 | 717.030026.01   | Tapón, Npt1/8-27 cabeza hueca hexagonal             | 1    |
| 105 | 2.04.004        | Pasador, Ø12 x 20, ubicación                        | 4    |
| 106 | 100170          | Soporte, resorte del regulador                      | 1    |
| 107 | 2.06.054        | Abrazadera de manguera, Ø12,8                       | 2    |
| 108 | 717.010003.00   | Correa de elevación                                 | 1    |
| 109 | 1.16674.0820    | Perno de brida pequeña hexagonal, M8 x 20           | 2    |
| 110 | 2.08.122        | Perno, brida hexagonal M10 x 1.25                   | 2    |

| #   | Número de parte | Descripción                                            | Ctd. |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------|------|
| 111 | 717.010000.01   | Conjunto del cabezal del cilindro 1, ver la Figura C 2 | 1    |
| 112 | 717.010000.02   | Conjunto del cabezal del cilindro 2, ver la Figura C 1 | 1    |
| 113 | 101366          | Manga protectora, línea de impulso                     | 1    |
| 114 | 101349          | Caño                                                   | 1    |
| 115 | 717.010003.01   | Correa de elevación con deflector                      | 1    |
| 116 | 717.040202.00   | Soporte, balancín                                      | 4    |
| 117 | 1.70.1.0816     | Tornillo, M8 x 16, tapa de cabeza hueca                | 4    |
| 118 | 22.040012.00    | Ajuste, seguro                                         | 4    |
| 119 | 717.040200.02   | Balancín                                               | 4    |
| 120 | 101644          | Junta, cubierta del balancín                           | 2    |
| 121 | 1.5789.0625     | Perno de brida hexagonal, M6 x 25                      | 8    |
| 122 | 101880          | Abrazadera, 100 mm                                     | 1    |
| 123 | 102263          | Conjunto de la cubierta del balancín                   | 1    |
| 124 | 21.040021.00    | Contratuerca, M6 x 0.5 mm de paso                      | 4    |
| 125 | 1.6170.08       | Tuerca hexagonal, Gb6170, M8                           | 4    |
| 126 | 717.040016.00   | Camisa, balancín                                       | 4    |
| 127 | 2.08.086        | Perno M8 x 1.25, Hhw especial                          | 4    |
| 128 | 717.040005.00   | Varilla de empuje                                      | 4    |
| 129 | 2.11.006        | Sello de aceite del eje, Ø7 x Ø14 x 5                  | 1    |
| 130 | 2.08.014        | Perno, brida hexagonal M10 x 80                        | 6    |
| 131 | 717.080300.02   | Conjunto de guía de aire, cilindro interior #2         | 1    |
| 132 | 1.6177.06       | Tuerca, brida hexagonal M6                             | 1    |
| 133 | 717.030009.00   | Conjunto de la junta, culata                           | 2    |
| 134 | 45.135001.20    | Clip, clevis                                           | 1    |
| 135 | 717.111100.00   | Conjunto de control del obturador, cable Bowden        | 1    |
| 136 | 100178          | Palanca, brazo del regulador                           | 1    |
| 137 | 717.080300.01   | Guía de aire, conjunto del cilindro interior 1         | 1    |
| 138 | 100270          | Abrazadera Ø17, tubo de ventilación                    | 2    |
| 139 | 2.15.002        | Bujía, F6RTC                                           | 2    |

| #   | Número de parte | Descripción                                             | Ctd. |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|------|
| 140 | 102261          | Conjunto de la cubierta del balancín, llenado de aceite | 1    |
| 141 | 102357          | Tapa, conjunto de llenado de aceite                     | 1    |
| 1   | 2.07.001        | Sello, tapa de llenado de aceite, Ø25.5 x Ø3.5          | 1    |
| 2   | 101813          | Tapa, llenado de aceite                                 | 1    |
| 142 | 102427          | Resorte, tensor de articulación                         | 1    |
| 143 | 100329          | Articulación, regulador                                 | 1    |
| 144 | 2.08.107        | Perno, brazo del regulador                              | 1    |
| 145 | 2.03.019        | Arandela, Ø8.2 x Ø17 x 0.8                              | 1    |
| 146 | 61.110008.00    | Pasador, eje                                            | 2    |
| 147 | 1.5801.0810     | Cojinete, rodillo                                       | 2    |
| 148 | 1.97.1.08       | Arandela Ø8                                             | 2    |
| 149 | 61.110001.00    | Eje, regulador                                          | 1    |
| 150 | 100432          | Resorte, regulador                                      | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DE LA CULATA 1

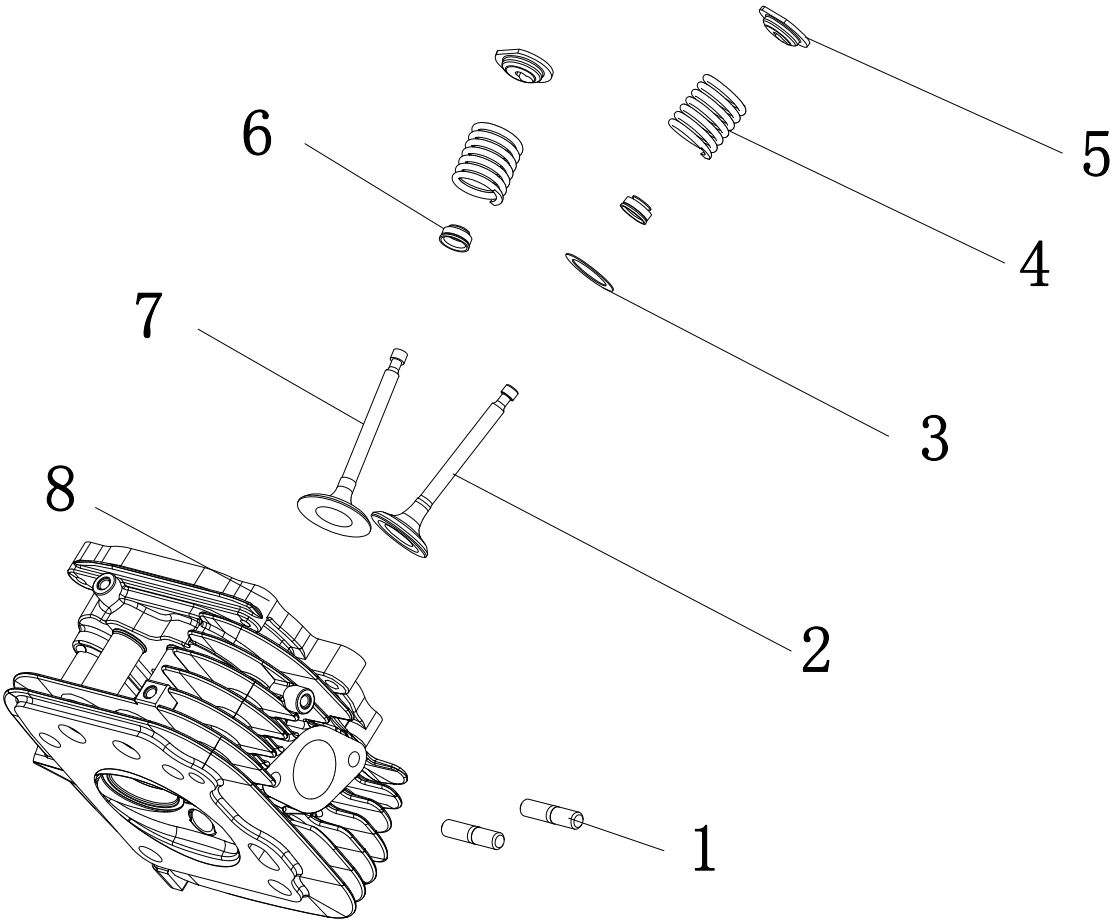


Figure C1

## LISTA DE PARTES DE LA CULATA 1

| # | Número de parte | Descripción                         | Ctd. |
|---|-----------------|-------------------------------------|------|
| 1 | 2.01.010        | Perno M8 x 35, espárrago de escape  | 2    |
| 2 | 717.040006.00   | Válvula, escape                     | 1    |
| 3 | 717.040015.00   | Calza, resorte de válvula           | 1    |
| 4 | 45.040003.00    | Resorte, válvula                    | 2    |
| 5 | 45.040001.00    | Retén, válvula de admisión          | 2    |
| 6 | 717.040017.00   | Sello de aceite, vástago de válvula | 2    |
| 7 | 45.040002.00    | Válvula, admisión                   | 1    |
| 8 | 717.010100.22   | Conjunto de la culata, cilindro 2   | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DE LA CULATA 2

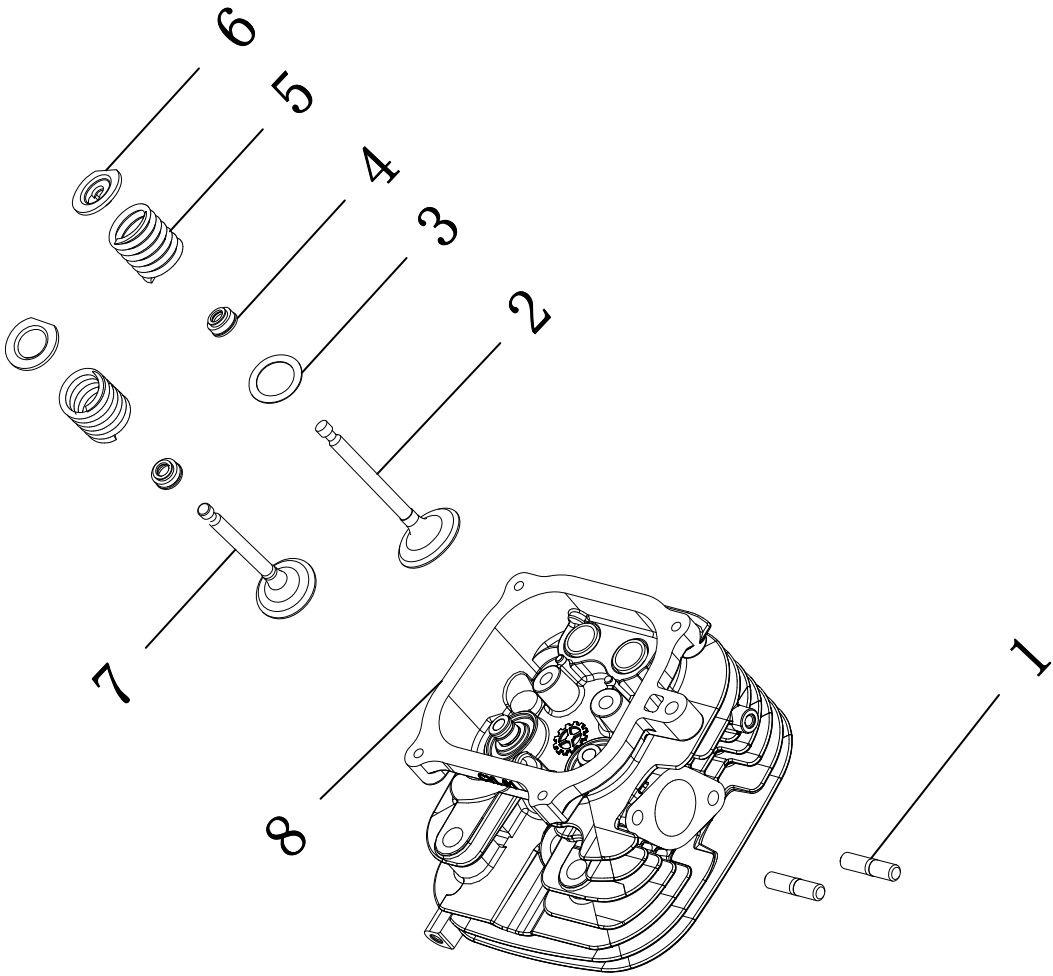


Figure C2

## LISTA DE PARTES DE LA CULATA 2

| # | Número de parte | Descripción                         | Ctd. |
|---|-----------------|-------------------------------------|------|
| 1 | 2.01.010        | Perno M8 x 35, espárrago de escape  | 2    |
| 2 | 717.040006.00   | Válvula, escape                     | 1    |
| 3 | 717.040015.00   | Calza, resorte de válvula           | 1    |
| 4 | 717.040017.00   | Sello de aceite, vástago de válvula | 2    |
| 5 | 45.040003.00    | Resorte, válvula                    | 2    |
| 6 | 45.040001.00    | Retén, válvula de admisión          | 2    |
| 7 | 45.040002.00    | Válvula, admisión                   | 1    |
| 8 | 717.010100.21   | Conjunto del cabezal, cilindro 1    | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL CARBURADOR

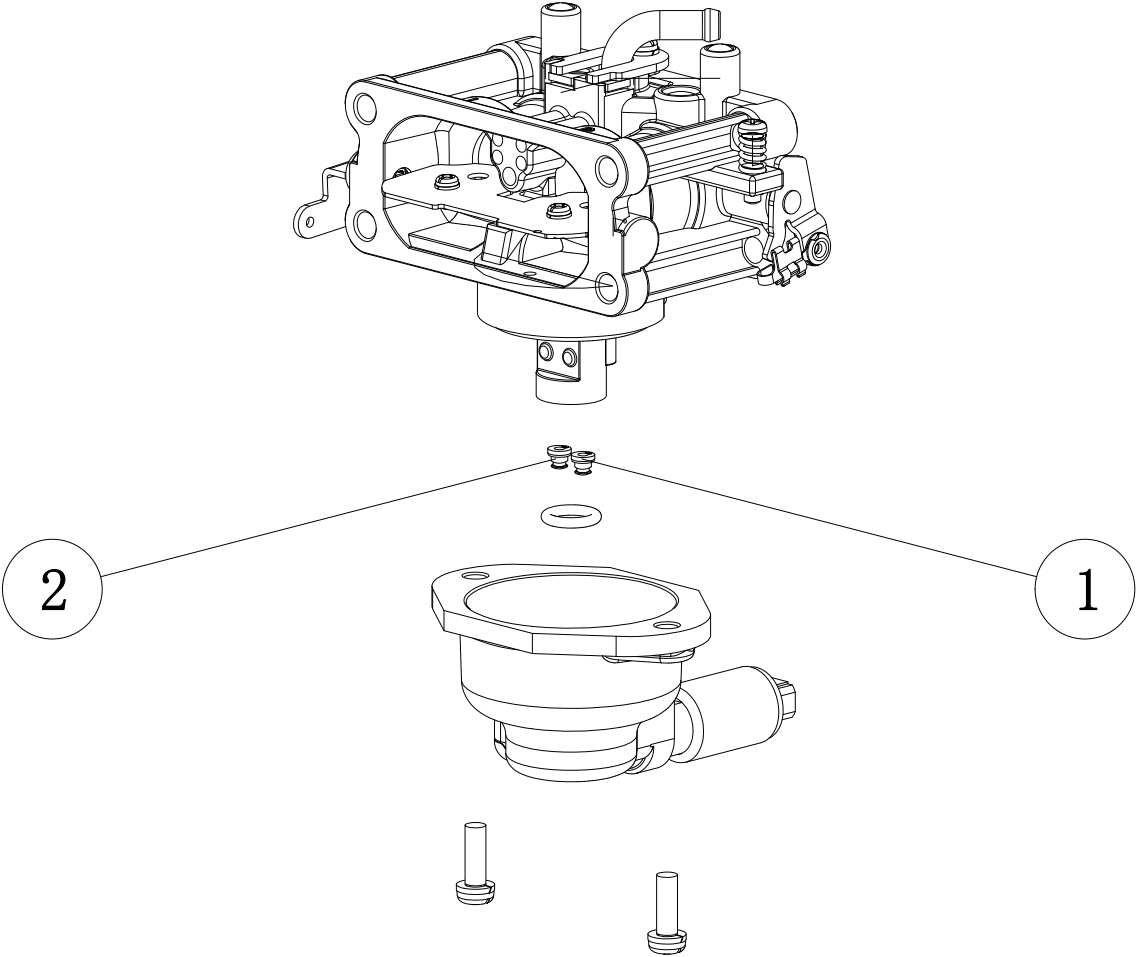
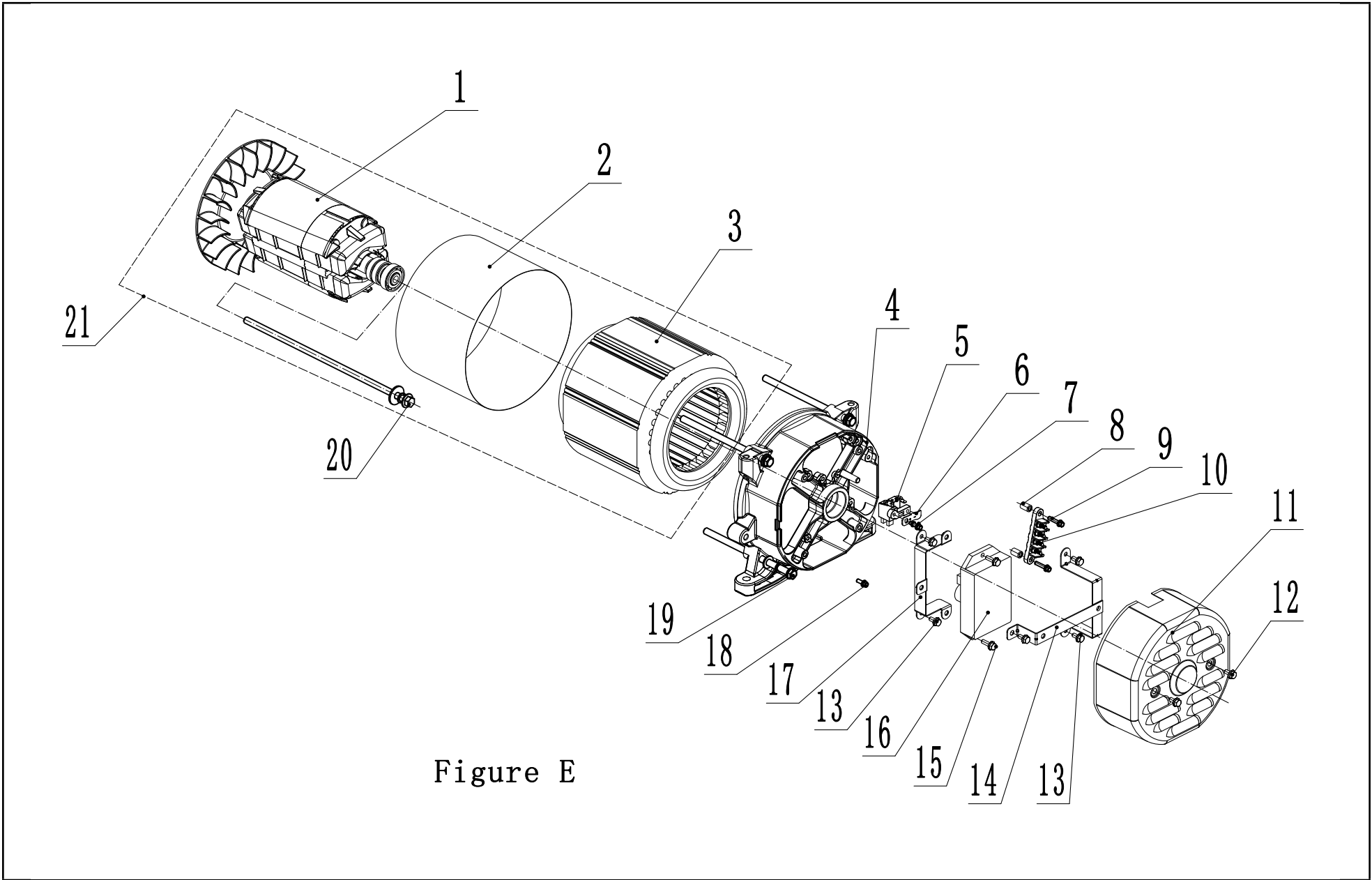


Figure D

## LISTA DE PARTES DEL CARBURADOR

| # | Número de parte  | Descripción                                           | Ctd. |
|---|------------------|-------------------------------------------------------|------|
| 1 | 717.131017.00.20 | Surtidor principal compl., derecho                    | 1    |
|   | 717.131017.00.16 | Surtidor principal compl., altitud elevada, derecho   | 1    |
| 2 | 717.131017.00.24 | Surtidor principal compl., izquierdo                  | 1    |
|   | 717.131017.00.20 | Surtidor principal compl., altitud elevada, izquierdo | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL ALTERNADOR



## LISTA DE PARTES DEL ALTERNADOR

| #  | Número de parte  | Descripción                                    | Ctd. |
|----|------------------|------------------------------------------------|------|
| 1  | 172.191100.00    | Conjunto del rotor, Cu, Ø230 x 160 mm          | 1    |
| 2  | 172.191002.00    | Cubierta, estator                              | 1    |
| 3  | 172.191200.06    | Conjunto del estator, Cu, Ø230 x 160 mm        | 1    |
| 4  | 172.190002.00    | Carcasa                                        | 1    |
| 5  | 161.190300.00    | Conjunto de escobillas de carbono              | 1    |
| 6  | 122.190004.01    | Presilla, escobilla de carbono                 | 1    |
| 7  | 1.9074.15.0520   | Conjunto de perno/arandela, M5 x 20            | 1    |
| 8  | 2.13.030         | Buje, Ø6 x Ø14 x 15                            | 2    |
| 9  | 1.16674.0516     | Perno de brida M5 x 16                         | 2    |
| 10 | 172.190400.00    | Bloque de terminales                           | 1    |
| 11 | 172.190003.00.48 | Cubierta de extremo, generador, amarilla       | 1    |
| 12 | 1.5789.0610      | Perno de brida M6 x 10                         | 2    |
| 13 | 1.5789.0612      | Perno de brida M6 x 12                         | 5    |
| 14 | 172.190202.00    | Sostén 1, AVR                                  | 1    |
| 15 | 1.5789.0615      | Perno de brida M6 x 15                         | 2    |
| 16 | 172.190200.00    | Regulador de voltaje (AVR)                     | 1    |
| 17 | 172.190202.01    | Sostén 2, AVR                                  | 1    |
| 18 | 1.16674.0516     | Perno de brida M5 x 16                         | 1    |
| 19 | 2.08.112         | Perno de brida M8 x 210                        | 4    |
| 20 | 2.08.129         | Conjunto de perno de brida/arandela, M10 x 320 | 1    |
| 21 | 172.191000.06    | Conjunto del motor, Cu, Ø230 x 160 mm, CC 12 V | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE

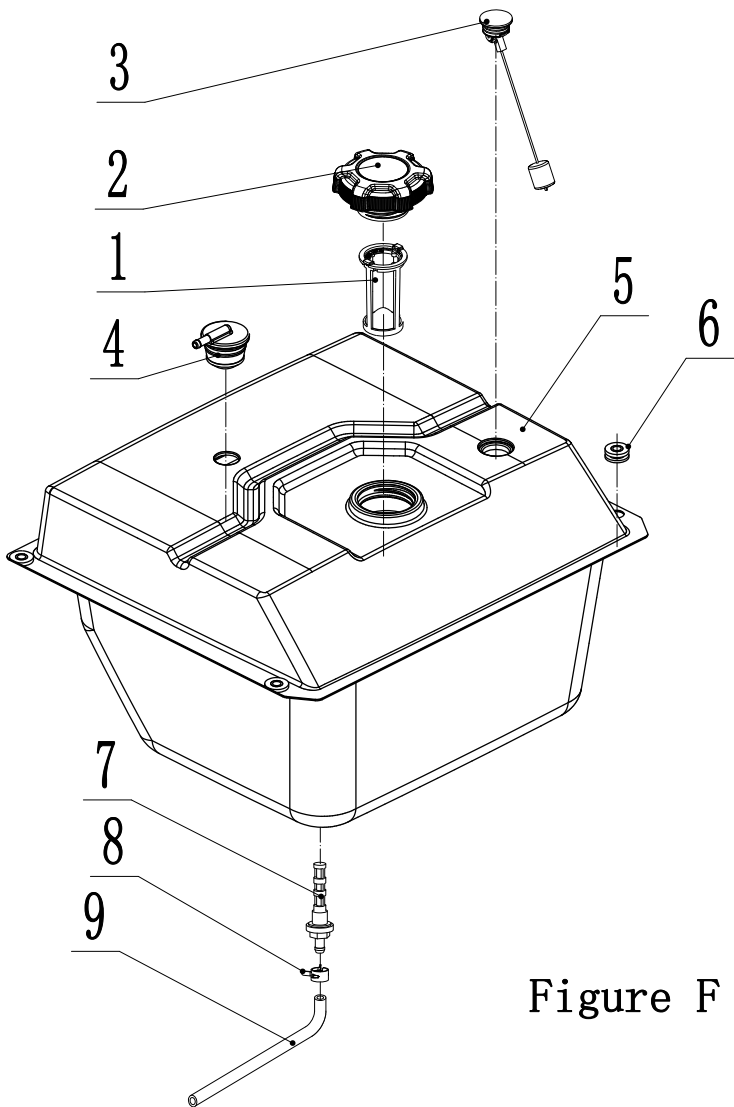


Figure F

## LISTA DE PARTES DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE

| # | Número de parte  | Descripción                                                | Ctd. |
|---|------------------|------------------------------------------------------------|------|
| 1 | 122.070300.03    | Conjunto de filtro de combustible                          | 1    |
| 2 | 122.070100.09    | Tapa del tanque de combustible                             | 1    |
| 3 | 172.072000.01    | Conjunto de medidor de combustible                         | 1    |
| 4 | 152.070800.00    | Válvula de inversión                                       | 1    |
| 5 | 172.071000.00.48 | Tanque de combustible, 41.2 l, amarillo                    | 1    |
| 6 | 122.070015.01    | Protección por vibración de montaje, tanque de combustible | 4    |
| 7 | 63.070600.00     | Racor, tanque de combustible                               | 1    |
| 8 | 2.06.018         | Abrazadera Ø10.5 x b8                                      | 1    |
| 9 | 172.070011.01    | Tubo de combustible, 65 mm                                 | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL TABLERO DE CONTROL

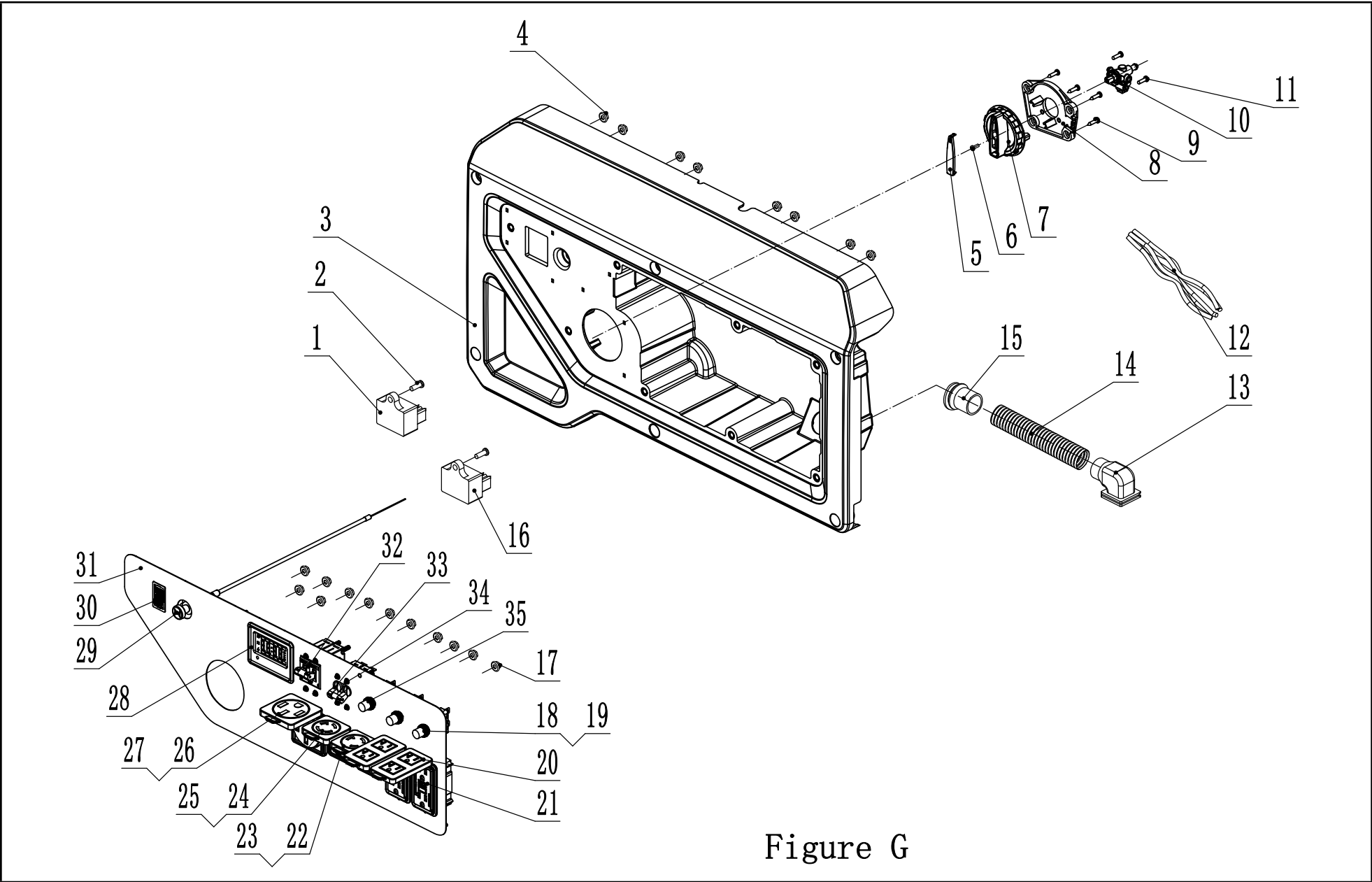


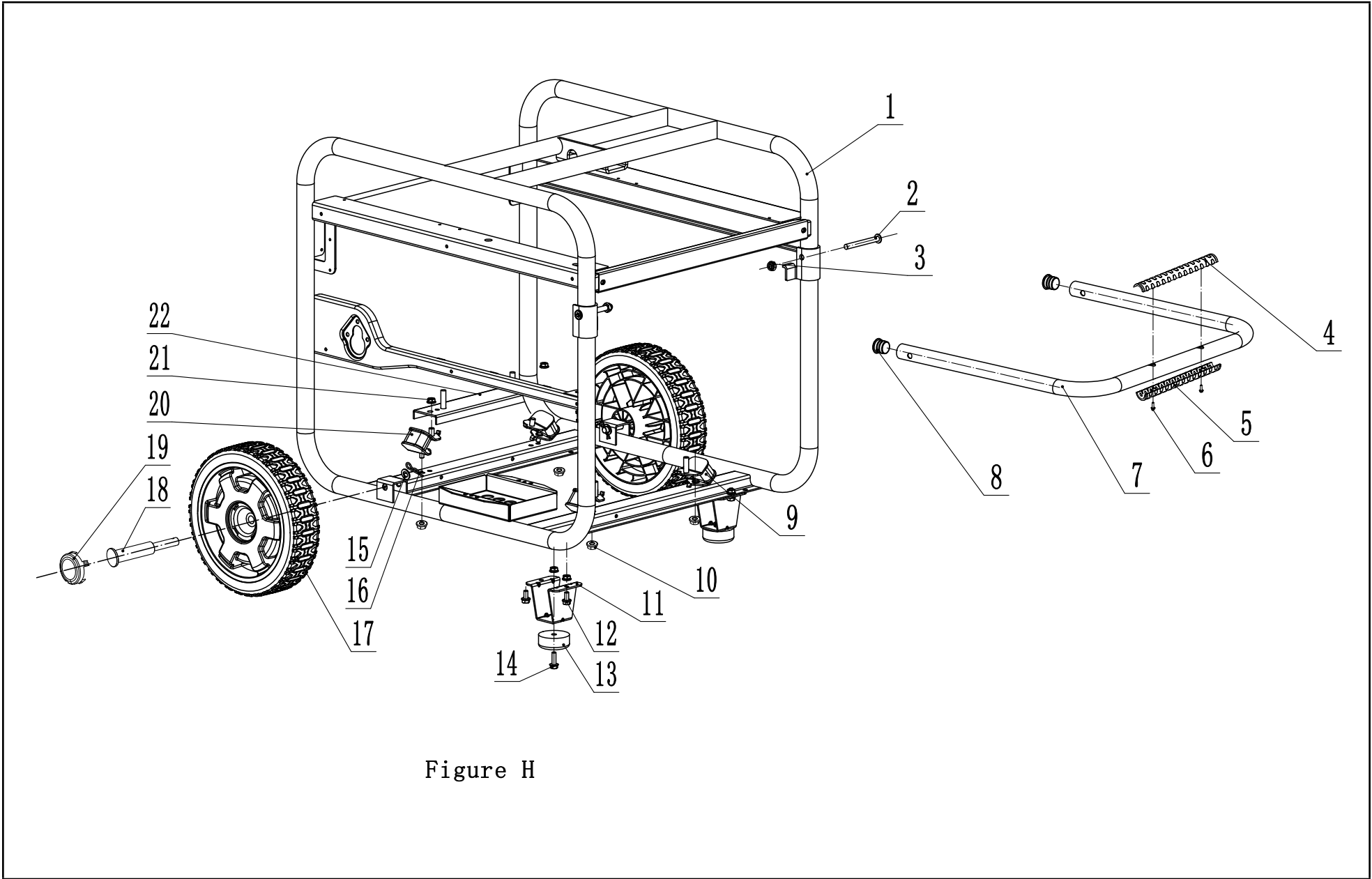
Figure G

## LISTA DE PARTES DEL TABLERO DE CONTROL

| #  | Número de parte                                                        | Descripción                                              | Ctd. |
|----|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------|
| 1  | 5.1810.008                                                             | Protector de sobrevoltaje, CSA                           | 1    |
| 2  | 1.818.0514.2                                                           | Tornillo M5 x 14                                         | 2    |
| 3  | 172.210002.02<br>S/N<Y2403200118<br>172.210002.03<br>S/N: Y2403200118+ | Caja de control, CSA                                     | 1    |
| 4  | 1.6177.1.05                                                            | Contratuerca M5, brida, negra                            | 8    |
| 5  | 172.139007.01.48                                                       | Cubierta perilla giratoria, amarilla                     | 1    |
| 6  | 1.9074.4.0414.1                                                        | Conjunto tornillo/arandela M4 x 14, negro                | 1    |
| 7  | 172.139001.01                                                          | Perilla giratoria                                        | 1    |
| 8  | 172.139004.01                                                          | Placa fija                                               | 1    |
| 9  | 1.845.4816                                                             | Tornillo, ST4.8 x 16                                     | 4    |
| 10 | 63.070400.00                                                           | Válvula de combustible                                   | 1    |
| 11 | 1.818.0410                                                             | Tornillo M4 x 10                                         | 2    |
| 12 | 201160.21.10                                                           | Conjunto del mazo de cables                              | 1    |
| 13 | 172.210003.02                                                          | Enchufe, caja de control                                 | 1    |
| 14 | 5.1320.024                                                             | Cubierta, cable                                          | 1    |
| 15 | 152.210003.03                                                          | Funda de cable, caja de control                          | 1    |
| 16 | 5.1820.009                                                             | Módulo del cargador                                      | 1    |
| 17 | 1.6177.1.04.1                                                          | Contratuerca M4, brida, negra                            | 12   |
| 18 | 5.1210.920                                                             | Disyuntor 20 A, pulsador, CSA                            | 2    |
| 19 | 5.1870.014                                                             | Cubierta del disyuntor, pulsador                         | 3    |
| 20 | 5.1870.022                                                             | Cubierta del receptáculo, receptáculo 5-20R, GFCI dúplex | 2    |
| 21 | 5.1120.050                                                             | Receptáculo, 5-20R, GFCI dúplex                          | 2    |
| 22 | 5.1120.023                                                             | Receptáculo, L5-30R, CSA                                 | 1    |
| 23 | 5.1870.023                                                             | Cubierta de receptáculo, receptáculo L5-30R              | 1    |
| 24 | 5.1120.026                                                             | Receptáculo, L14-30R, CSA                                | 1    |
| 25 | 5.1870.020                                                             | Cubierta de receptáculo, receptáculo L14-30R             | 1    |
| 26 | 5.1120.044                                                             | Receptáculo, 14-50R, CSA                                 | 1    |

| #  | Número de parte | Descripción                                  | Ctd. |
|----|-----------------|----------------------------------------------|------|
| 27 | 5.1870.024      | Cubierta de receptáculo, receptáculo L14-30R | 1    |
| 28 | 5.1470.006      | Medidor Intelligauge, INT2BOF                | 1    |
| 29 | 85.130300.01    | Conjunto del estrangulador                   | 1    |
| 30 | 5.1000.007.3    | Interruptor de encendido, rojo               | 1    |
| 31 | 172.289.1.2     | Panel de control                             | 1    |
| 32 | 5.1241.950      | Disyuntor 50 A, bipolar, CSA                 | 1    |
| 33 | 5.1240.930      | Disyuntor 30 A, bipolar, CSA                 | 1    |
| 34 | 1.9074.4.0306.1 | Conjunto tornillo/arandela M3 x 6, negro     | 8    |
| 35 | 5.1210.930      | Disyuntor 30 A, pulsador, CSA                | 1    |

DIAGRAMA DE PARTES DEL ENSAMBLAJE DE MARCO



## LISTA DE PARTES DEL ENSAMBLAJE DE MARCO

| #  | Número de parte                | Descripción                                       | Ctd. |
|----|--------------------------------|---------------------------------------------------|------|
| 1  | 61190.0.2<br>S/N<Y2403200118   | Armazón, 830 x 675.5 x 735                        | 1    |
|    | 61206.0.2<br>S/N: Y2403200118+ |                                                   |      |
| 2  | 2.08.191.1                     | Perno M10 x 90, negro                             | 2    |
| 3  | 1.6182.10.1                    | Contratuerca M10 x 1,5, negra                     | 2    |
| 4  | 172.200702.02.48               | Cubierta, mango, inferior, amarilla               | 1    |
| 5  | 172.200702.01.48               | Cubierta, mango, superior, amarilla               | 1    |
| 6  | 1.9074.4.0414.1                | Conjunto tornillo/arandela M4 x 14, negro         | 2    |
| 7  | 172.200701.01.2                | Mango, forma de U, negro                          | 1    |
| 8  | 171.201001.01                  | Tapón, manillar                                   | 2    |
| 9  | 171.201200.01                  | Montaje del motor 2                               | 2    |
| 10 | 1.6177.1.08                    | Contratuerca M8, brida                            | 9    |
| 11 | 172.200002.00.2                | Pata de apoyo                                     | 2    |
| 12 | 1.5789.0816                    | Perno de brida M8 x 16                            | 4    |
| 13 | 152.201400.00                  | Goma, soporte                                     | 2    |
| 14 | 1.5789.0825                    | Perno de brida M8 x 25                            | 2    |
| 15 | 1.848.12.1                     | Arandela Ø12, negro                               | 2    |
| 16 | 2.16.001.1                     | Pasador Ø2 x 33, forma de "R", negro              | 2    |
| 17 | 172.201701.01.48               | 12 in Rueda, PU, amarilla                         | 2    |
| 18 | 172.201501.00.1                | Pasador de rueda, Ø16 x Ø12 x 116, negro          | 2    |
| 19 | 254.201702.04.48               | Cubierta de rueda, perfil dentado 12 in, amarilla | 2    |
| 20 | 172.201200.00                  | Montaje de motor 1                                | 2    |
| 21 | 1.6177.1.10                    | Contratuerca de brida M10                         | 2    |
| 22 | 172.201600.00.2                | Soporte, motor                                    | 1    |

DIAGRAMA DE CABLEADO

