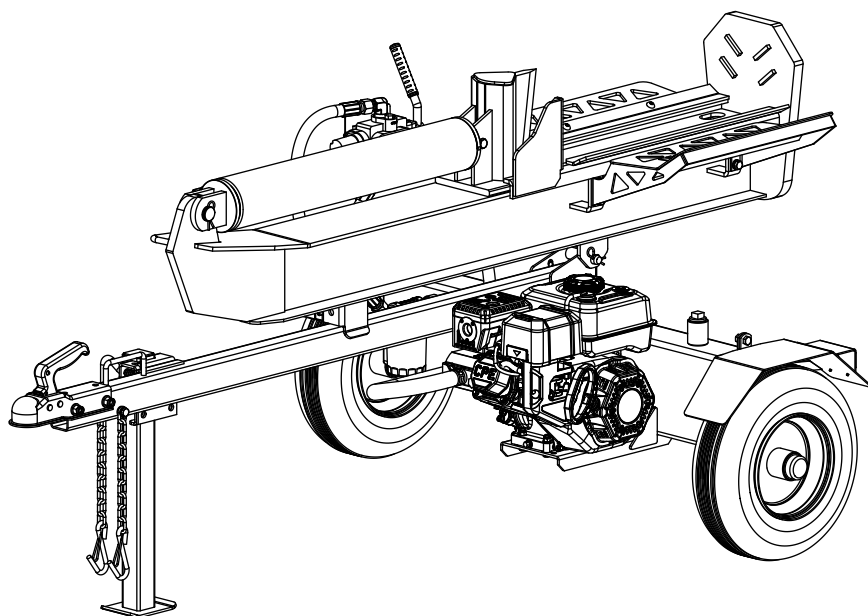




Champion Power Equipment, Inc.

MODELO #201642



INFORMACIÓN DE PIEZAS

PARTIDOR DE TRONCOS DE 28 TONELADAS CON VIGA COMPLETA

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 piezas del partidor de troncos 3

Lista de piezas del partidor de troncos..... 4

Diagrama de piezas de la viga-cilindro 5

Lista de piezas de la viga-cilindro 6

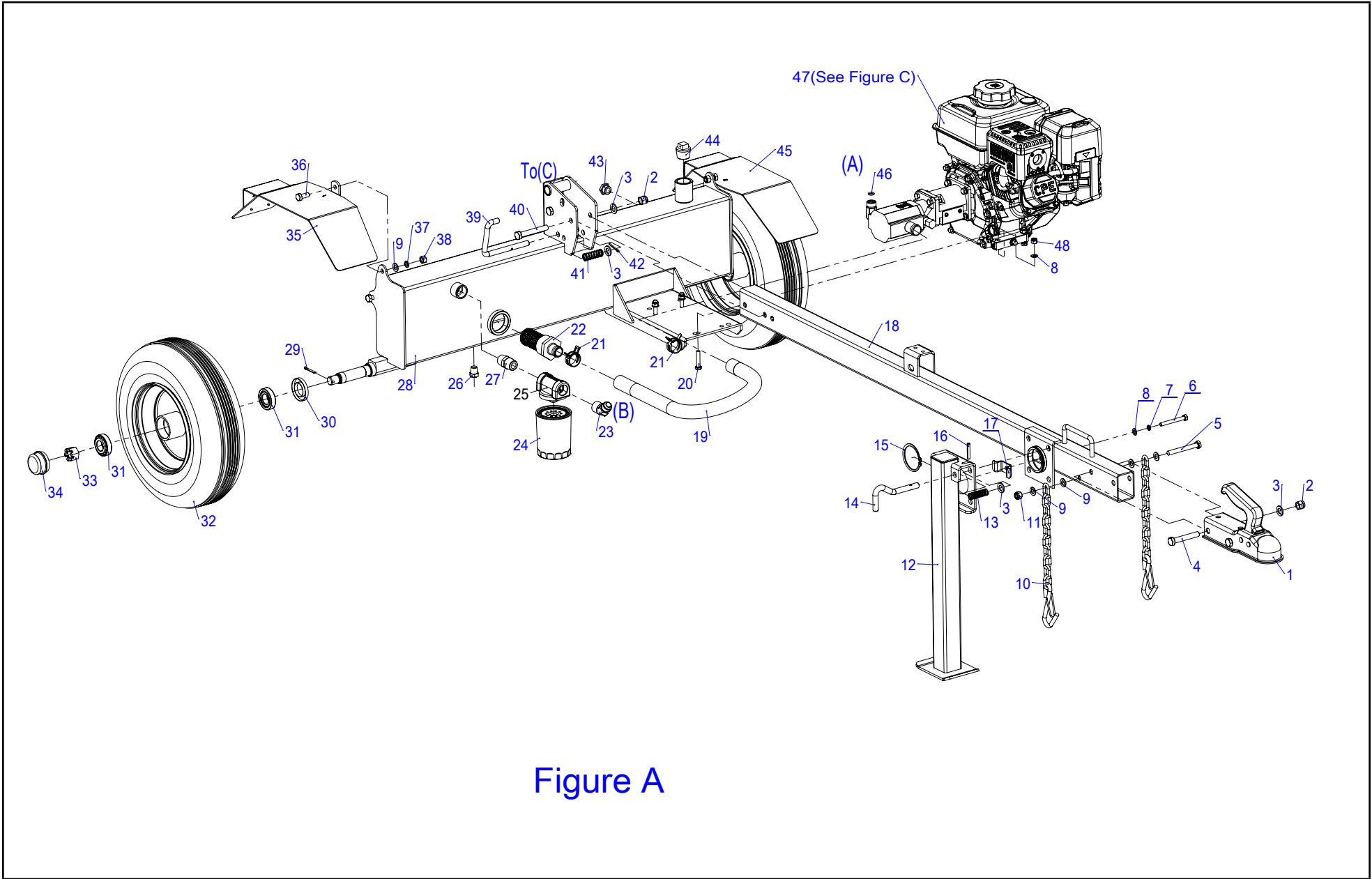
Diagrama de piezas de la bomba de motor 7

Lista de piezas de la bomba de motor 8

Diagrama de piezas de los detalles del motor 9

Lista de piezas de los detalles del motor 10

DIAGRAMA DE PIEZAS DEL PARTIDOR DE TRONCOS



LISTA DE PIEZAS DEL PARTIDOR DE TRONCOS

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	PMJ27B-40	Acoplador de 2 in	1
2	G889.1-2000-M12	Contratuerca, M12	4
3	G95-2000-12	Arandela, Ø12	7
4	G5782-2000-M12-75	Perno, M12x75	2
5	G5782-2000-M10-85	Perno, M10x85	1
6	G5785-2000-M8-1-70	Perno M8 x 1.0 x 70	1
7	G93-1987-8	Arandela de seguridad, Ø8	1
8	G95-2000-8	Arandela, Ø8	5
9	G95-2000-10	Arandela, Ø10	8
10	PMJ25M-18-00	Cadena de seguridad con gancho	2
11	G889.1-2000-M10	Contratuerca, M10	1
12	PMJ25Y-07-00	Pata de apoyo delantera	1
13	PMJ25Y-18	Resorte	1
14	PMJ25Y-16	Clavija de bloqueo	1
15	G894.1-86-63	Anillo de retención, Ø63	1
16	G879.2-2000-6-40	Pasador cilíndrico elástico, 6x40	1
17	PMJ25E-21	Placa de prensa	1
18	PMJ37E-03-00A	Tubo de la base	1
19	PMJ25M-17	Tubo de aceite	1
20	G5782-2000-M8-40	Perno M8x40	4
21	PMJ25Y-38	Abrazadera, d30	2
22	PMJ22Q-20A	Filtro de aceite interno	1
23	PMJ25Y-24	Conector JIC, 135 grados	1
24	PMJ22G-52	Filtro automático	1
25	PMJ25M-20-00	Base del filtro automático	1
26	PMJ22G-19	Tapón de aceite	1
27	PMJ22Q-23	Ensamblador pasante	1
28	PMJ20B-04-00	Tanque de aceite	1
29	G91-2000-4-32	Clavija, Ø4x32	2
30	PMJ22J-05-01	Sello encapsulado	2

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
31	L44643 LYC DS	Rodamiento cónico	4
32	PMJ22D-05-03	Amarilla	2
33	G9459-1988-M20-1.5	Tuerca ranurada, M20x1.5	2
34	PMJ22J-05-02	Tapón del eje	2
35	PMJ22G-34-00	Guardabarros izquierdo	1
36	G5783-2000-M10-25	Perno, M10x25	4
37	G93-1987-10	Arandela de seguridad, Ø10	4
38	G6170-2000-M10	Tuerca, M10	4
39	PMJ25Y-15	Pasador	1
40	G5782-2000-M12-80	Perno, M12x80	2
41	PMJ25Y-17	Resorte	1
42	G95-2000-3.2-14	Clavija, 3.2x14	1
43	G1160.2-89	Báscula de aceite	1
44	PMJ22G-18	Tornillo, NPT, 1 in	1
45	PMJ22G-35-00	Guardabarros derecho	1
46	G3452.1-92-10-2.65	Junta tórica, Ø10x2.65	1
47	PMJ25E-10-00	Conjunto del motor (ver la figura B)	1
48	G889.1-2000-M8	Contratuerca M8	4

DIAGRAMA DE PIEZAS DE LA VIGA-CILINDRO

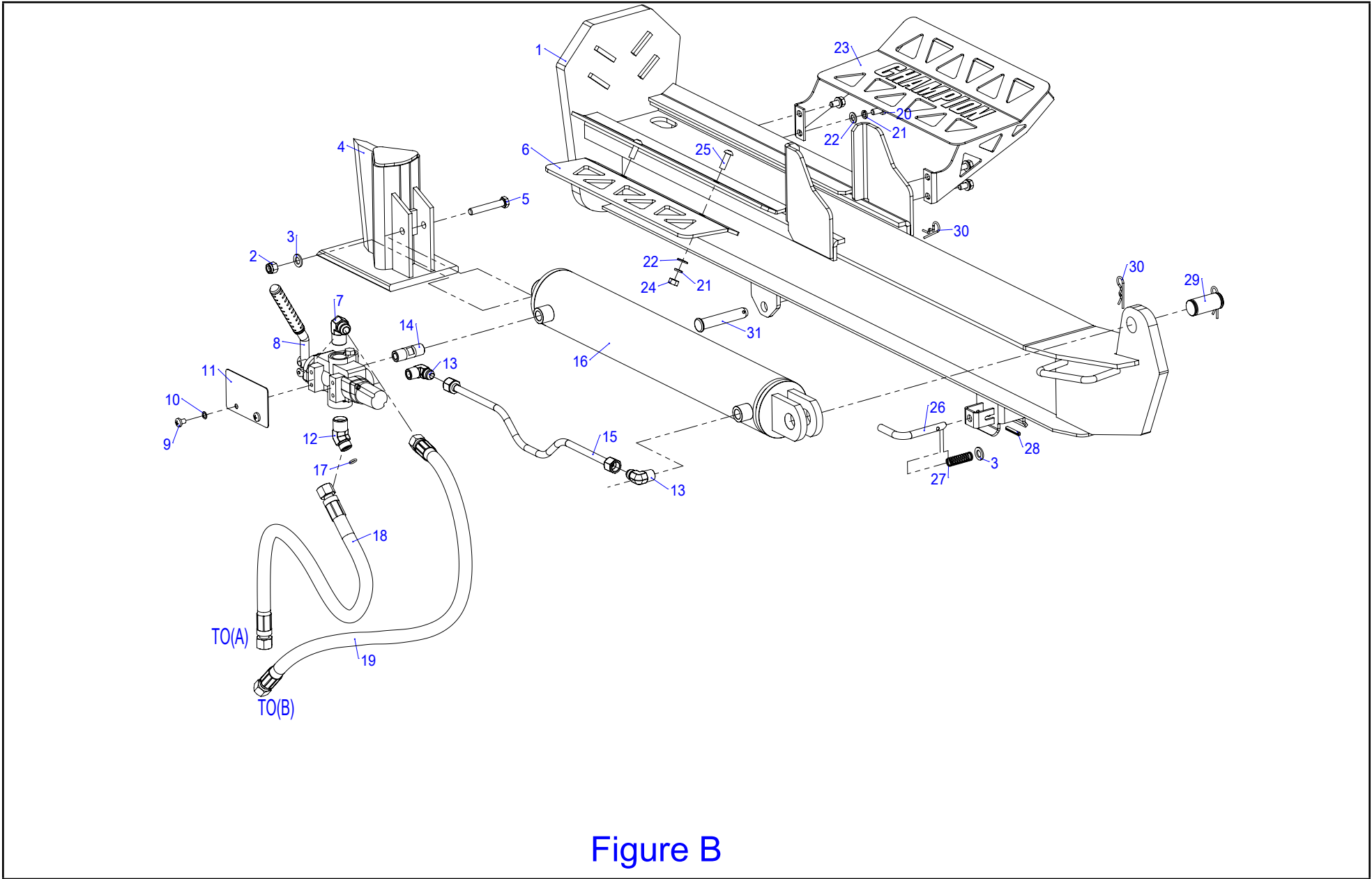


Figure B

LISTA DE PIEZAS DE LA VIGA-CILINDRO

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	PMJ25E-01-00	Viga	1
2	G889.1-2000-M12	Contratuerca, M12	1
3	G95-2000-12	Arandela, Ø12	1
4	PMJ25E-02-00	Deslizamiento en cuña	1
5	G5782-2000-M12-75	Perno, M12x75 (12.9)	1
6	PMJ25M-31	Capturador de troncos corto	1
7	PMJ25Y-23	Conector JIC, 90 grados	1
8	PMJ25E-12	Válvula de control	1
9	G818-2000-M8-12	Perno, M8x12	2
10	G859-1987-8	Arandela, Ø8	2
11	PMJ22J-19	Placa	1
12	PMJ20J-17	Conexión de salida de la carcasa del filtro	1
13	PMJ25M-29	Ensamblador de ángulo recto	2
14	PMJ22M-22	Ensamblador de la válvula	1
15	PMJ37M-28	Manguera hidráulica (válvula-cilindro)	1
16	PMJ25M-08-00	Cilindro	1
17	G3452.1-92-10-2.65	Junta tórica, Ø10x2.65	1
18	PMJ25M-15A	Manguera hidráulica (válvula-bomba)	1
19	PMJ25Y-22	Manguera hidráulica (válvula-tanque de aceite)	1
20	G5783-2000-M10-20	Perno, M10x20	4
21	G93-1987-10	Arandela de seguridad, Ø10	6
22	G95-2000-10	Arandela, Ø10	6
23	PMJ25M-36-00	Soporte para el capturador de troncos	1
24	G6170-2000-M10	Tuerca, M10	2
25	G70.2-2000-M10-30	Perno, M10x30	2

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
26	PMJ25Y-14	Clavija de bloqueo	1
27	PMJ25Y-18	Resorte	1
28	G879.2-2000-6-40	Pasador cilíndrico elástico, 6x40	1
29	PMJ25M-13	Pasador de cuña	1
30	GJY12-3	Pasador R	3
31	PMJ25Y-19	Pasador	1

DIAGRAMA DE PIEZAS DE LA BOMBA DE MOTOR

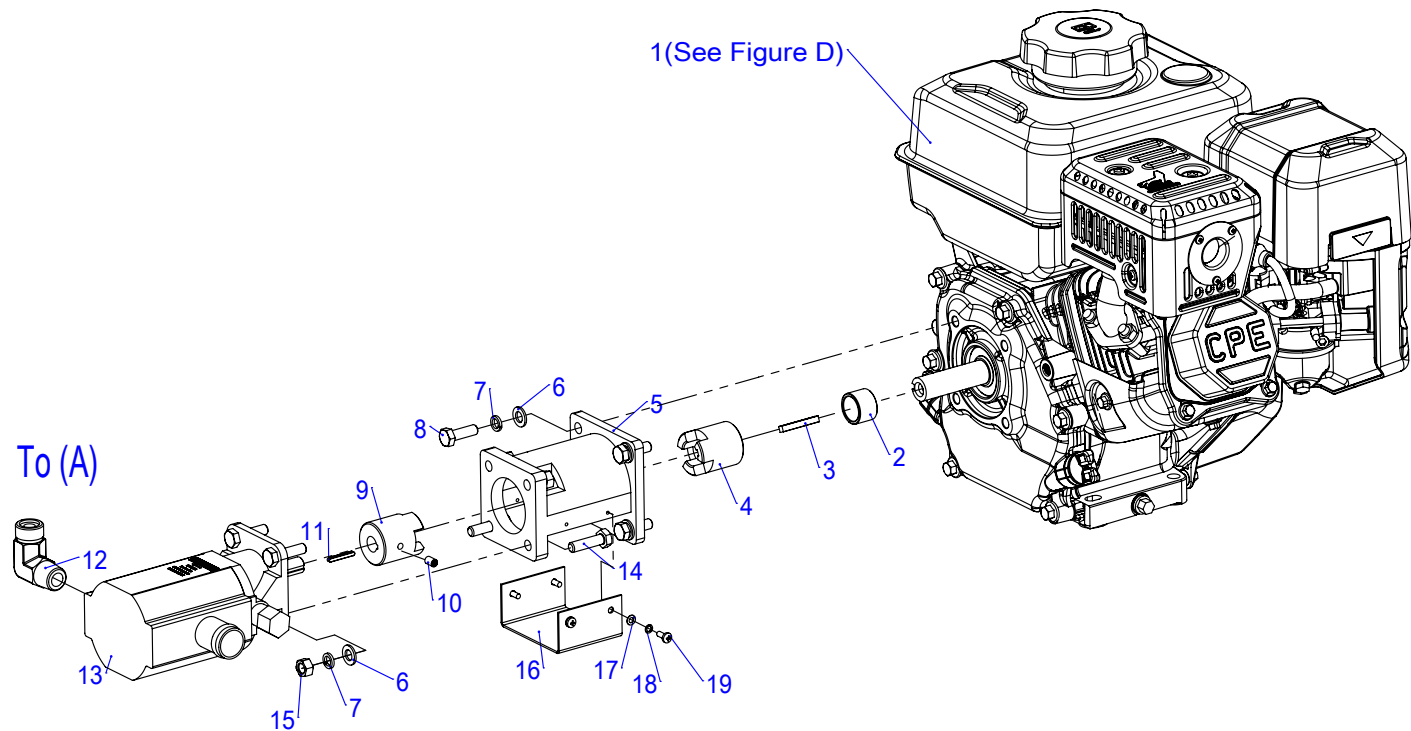


Figure C

LISTA DE PIEZAS DE LA BOMBA DE MOTOR

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	R224P-E00DY	Motor EPA de 224 cc	1
2	PMJ22G-29	Buje del motor	1
3	G1096-1979-5-36	Llave plana 5x36	1
4	PMJ22G-28	Conector del motor	1
5	PMJ22G-27	Soporte de la bomba de engranajes	1
6	G95-2000-8	Arandela, Ø8	8
7	G93-1987-8	Arandela de seguridad, Ø8	8
8	ASME-B18.2.1-1996-516-24-1	Perno, 5/16 in-24x1 in	4
9	PMJ22G-26	Conector de la bomba de engranajes	1
10	G77-2000-M6-10	Tornillo, M6x10	1
11	G1096-1979-3.18-25.4	Llave plana, 3.18x25.4	1
12	PMJ25M-16	Conector de salida de la bomba	1
13	PMJ22J-14	Bomba de engranajes	1
14	G5783-2000-M8-30	Perno M8 x 30	4
15	G6170-2000-M8	Tuerca, M8	4
16	PMJ22G-32	Cubierta del conector	1
17	G848-1987-4	Arandela Ø4	4
18	G859-1985-4	Arandela de seguridad Ø4	4
19	G818-2000-M4-10	Tornillo cabeza cruz M4x10	4

DIAGRAMA DE PIEZAS DE LOS DETALLES DEL MOTOR

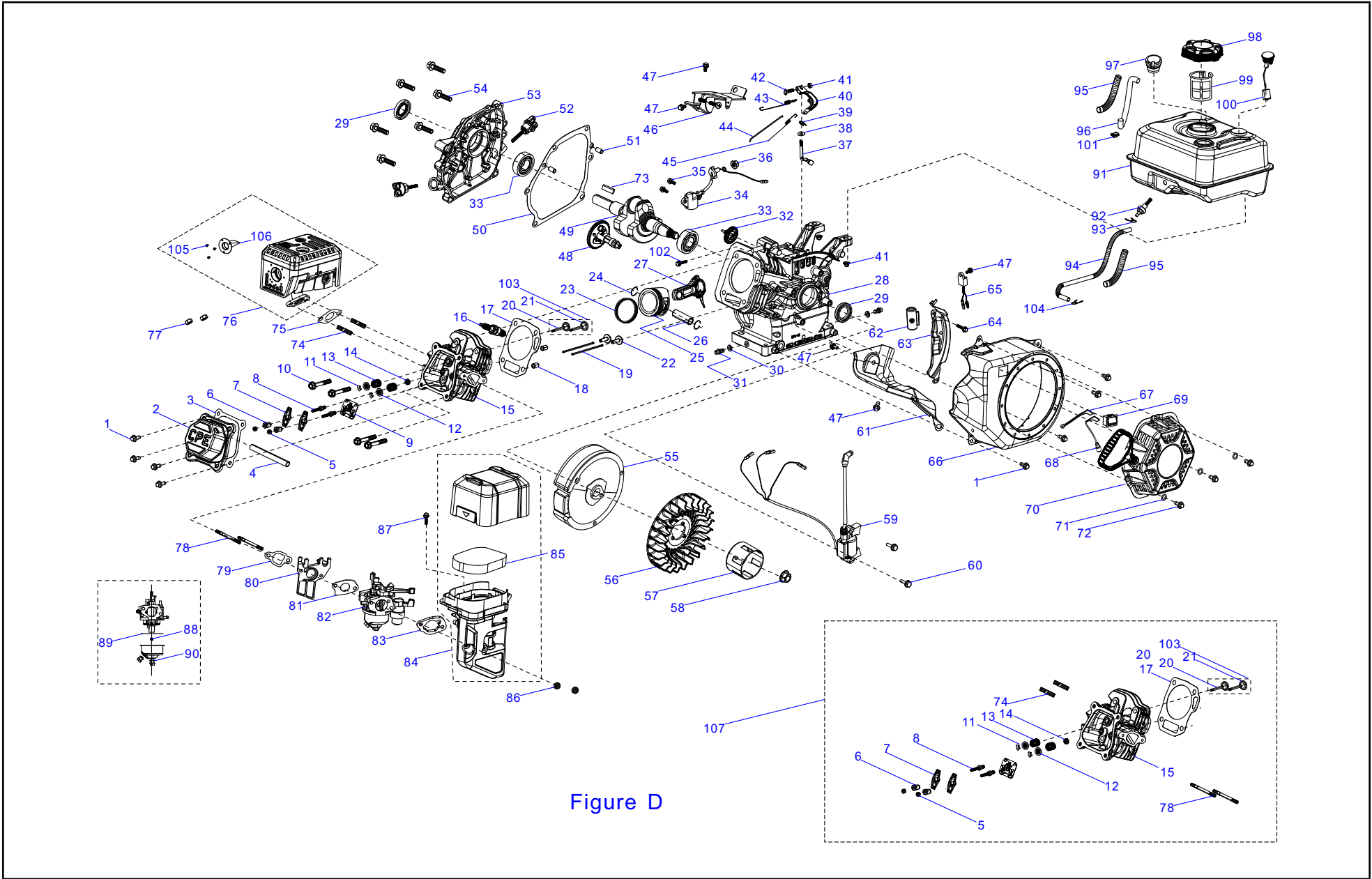


Figure D

LISTA DE PIEZAS DE LOS DETALLES DEL MOTOR

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	90001-000018	M6 x 12, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	8
2	12410-000011	Conjunto de la cubierta de la culata, zinc blanco	1
3	12004-000013	Junta de la cubierta de la culata	1
4	17004-000019	Tubo, ventilación, Ø8 x Ø12 x 90	1
5	14312-000001	Contratuerca de la válvula	2
6	14314-000001	Tuerca de ajuste de la válvula	2
7	14311-000001	Balancín de la válvula	2
8	14313-000001	Perno de ajuste de la válvula	2
9	14090-000001	Conjunto de la placa de tope de la leva, zinc blanco	1
10	12003-000001	M8 x 60, Perno de la culata, zinc blanco, GB/T3077-1999	4
11	12109-000004	Abrazadera de bloqueo de la válvula, Ø4.985 x Ø8.475	4
12	12112-000008	Retenedor del resorte de la válvula, Ø8.5	2
13	12103-000001	Resorte de la válvula	2
14	12101-000006	Guía de sello, Ø4.3 x 7.7	1
15	12140-000019	Conjunto de la culata	1
16	30010-000001	Bujía, F6RTC	1
17	12131-000015	Junta de la culata	1
18	90502-000007	Pasador, 11 x 14	2
19	14071-000004	Leva de la válvula, SØ5 x Ø4 x 132	2
20	12121-000013	Válvula de escape	1
21	12111-000010	Válvula de admisión	1
22	14081-000002	Vástago de la válvula	2
23	13200-000004	Conjunto de anillos del pistón	1
24	13122-000005	Clip del pasador del pistón, Ø12.7 x Ø1	2
25	13111-000016	Pistón	1
26	13121-000011	Pasador del pistón, Ø13 x Ø45,9	1
27	13010-000012	Biela	1

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
28	11310-000023	Conjunto del cárter	1
29	90682-000010	Sello de aceite, Ø25 x Ø41.25 x 6	2
30	90408-000019	Arandela, Ø10 x Ø15.8 x 1.5	2
31	11007-000001	Perno del tapón de drenaje, M10 x 1.25 x 15, zinc blanco	2
32	16400-000007	Conjunto del engranaje del regulador	1
33	90547-000006	Cojinete, 6205	2
34	37060-000001	Sensor de aceite del motor	1
35	90001-000020	M6 x 14, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	2
36	90305-000014	M10, Tuerca de brida hexagonal, zinc blanco	1
37	16061-000001	Brazo del regulador	1
38	90408-000020	Arandela, Ø6.2 x Ø15 x 0.6	1
39	90501-000005	Pasador, zinc blanco	1
40	16070-000001	Conjunto del soporte del regulador, zinc blanco	1
41	90305-000007	M6, Tuerca de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T6177.1	3
42	16072-000001	Perno del soporte del regulador, M6 x 21, zinc blanco	1
43	16063-000017	Resorte, regulador	1
44	16062-000001	Varilla del regulador, zinc blanco	1
45	16012-000002	Resorte de retorno de la válvula del acelerador	1
46	16520-000003	Conjunto de control del acelerador, zinc blanco	1
47	90001-000016	M6 x 10, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	5
48	14200-000021	Conjunto del árbol de levas	1
49	13300-000027	Conjunto del cigüeñal	1
50	11001-000008	Junta del cárter	1
51	90502-000005	Clavija, 9 x 12	2
52	15010-000012	Conjunto de la varilla de medición del aceite	2
53	11411-000011	Cubierta del cárter	1

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
54	90001-000047	M8 x 32, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	6
55	13510-000014	Conjunto del volante	1
56	19352-000012	Ventilador de enfriamiento, motor	1
57	28002-000004	Polea del arranque, zinc blanco	1
58	13501-000001	M14 x 1.5, Tuerca del volante, zinc blanco, GB/T699-1999	1
59	30400-000022	Bobina de encendido	1
60	90001-000026	M6 x 25, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	2
61	19304-000001	Protector del cuerpo del cilindro, zinc blanco	1
62	90684-000002	Clip, Ø20 x Ø7 x 43	1
63	19340-000004	Blindaje inferior, zinc blanco	1
64	90001-000022	M6 x 16, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T 16674.1	1
65	37050-000001	Protector de aceite, zinc blanco	1
66	28110-000030	Corona	1
67	35555-000004	Cable de tierra del conector del interruptor, L=100	1
68	35541-000004	Cable de conexión de parada del motor, L=120	1
69	35540-000004	Interruptor de parada del motor, 21 x 24 x 25	1
70	28200-000008	Conjunto del arranque retráctil	1
71	90408-000004	Arandela plana, Ø6, zinc negro	3
72	90001-000014	M6 x 8, Perno de brida hexagonal, zinc negro, GB/T16674.1	3
73	90521-000001	Llave, 35 x 4.78 x 4.78	1
74	90203-000001	M8 x 34, Perno prisionero, zinc negro	2
75	18001-000007	Junta de escape	1
76	18100-000031	Conjunto del silenciador	1
77	90303-000005	M8, Tuerca de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T6170	2
78	90204-000015	M6 x 115, Perno prisionero, zinc negro	2
79	16002-000001	Junta aislante del carburador	1

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
80	16003-000001	Placa aisladora del carburador	1
81	16001-000001	Junta del carburador	1
82	16100-000057	Conjunto del carburador	1
83	17001-000002	Junta del filtro de aire	1
84	17100-000004	Filtro de aire	1
85	17151-000007	Elemento del filtro de aire	1
86	90305-000008	M6, Tuerca de brida hexagonal, zinc negro, GB/T6177.1	2
87	90007-000017	M6 x 30, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T5789	1
88	16161-000031	Boquilla principal (n.º 79), estándar	1
	16161-000027	Boquilla principal (n.º 77), 3000-6000 pies de altitud	1
	16161-000025	Boquilla principal (n.º 75), 6000-8000 pies de altitud	1
89	16112-000001	Anillo del sello, flotante	1
90	90681-000003	Anillo del sello	1
91	16620-000043	Tanque de combustible, 3.1 l	1
92	16680-000003	Conjunto de salida de aceite del tanque de combustible	1
93	90740-000004	Abrazadera, Ø8 x 1	1
94	90686-000025	Tubo de combustible, Ø4,5 x Ø8,5 x 160	1
95	30431-000016	Envoltura de goma, Ø9.5 x Ø11 x 90, negra	2
96	16805-000015	Manguera de goma, filtro de aire, Ø4,5 x Ø8,5 x 260	1
97	15150-000005	Válvula, unidireccional	1
98	16730-000022	Tapa del tanque de combustible	1
99	16652-000012	Filtro de combustible	1
100	37200-000016	Medidor de combustible	1
101	90685-000013	Abrazadera, Ø8.5 x 0.6 x 8, Dacromet	1
102	90001-000030	M6 x 30, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	1
103	12110-000013	Conjunto de válvulas	1

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
104	90685-000012	Abrazadera, Ø8 x 0.6 x 7, Dacromet	1
105	90107-000015	Tornillo, ST4.2 x 9	3
106	18250-000009	Supresor de chispas	1
107	96101-Z120410-0027	Conjunto de la culata (ver la figura C)	1