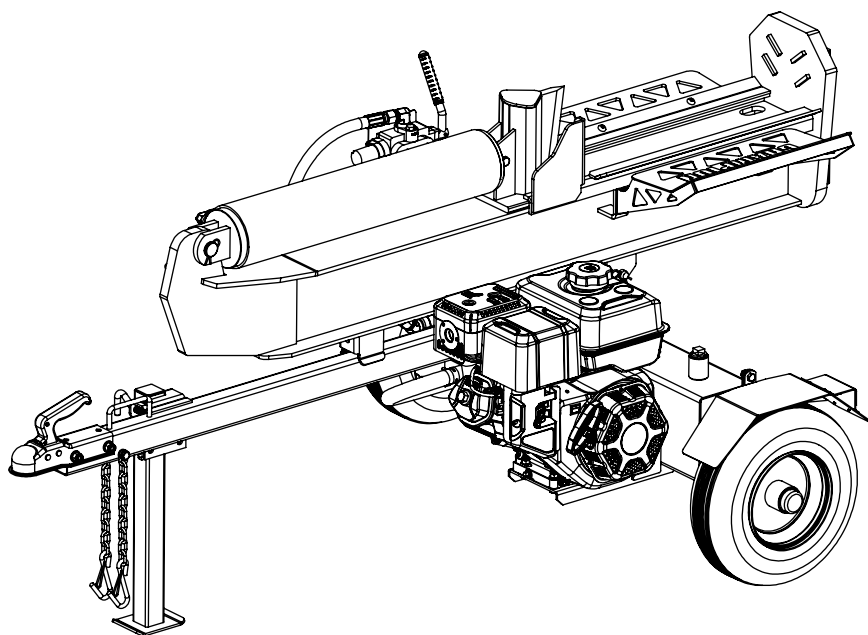




Champion Power Equipment, Inc.

MODELO #201643



INFORMACIÓN DE PIEZAS

PARTIDOR DE TRONCOS DE 38 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 del cilindro de viga 5

Lista de piezas del cilindro de viga 6

Diagrama de piezas de la bomba del motor..... 7

Lista de piezas de la bomba del motor 8

Diagrama de piezas detalladas del motor..... 9

Lista de piezas detalladas del motor 10

DIAGRAMA DE PIEZAS DEL PARTIDOR DE TRONCOS

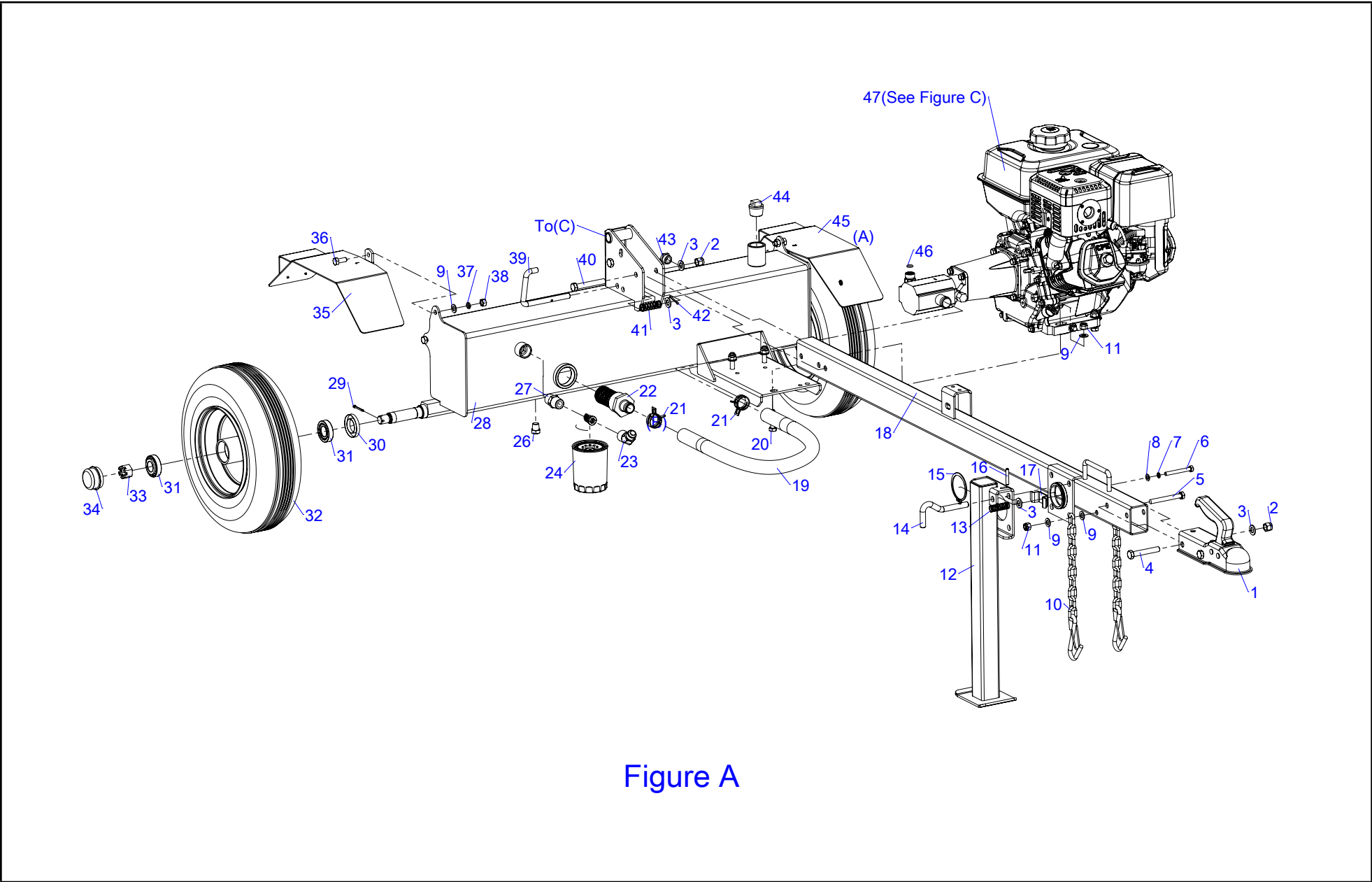


Figure A

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	1
9	G95-2000-10	Arandela, Ø10	12
10	PMJ25M-18-00	Cadena de seguridad con gancho	2
11	G889.1-2000-M10	Contratuerca, M10	5
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	G5780-2000-M10-45	Perno, M10x45	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	PMJ27B-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	See Figure C	Conjunto del motor	1

DIAGRAMA DE PIEZAS DEL CILINDRO DE VIGA

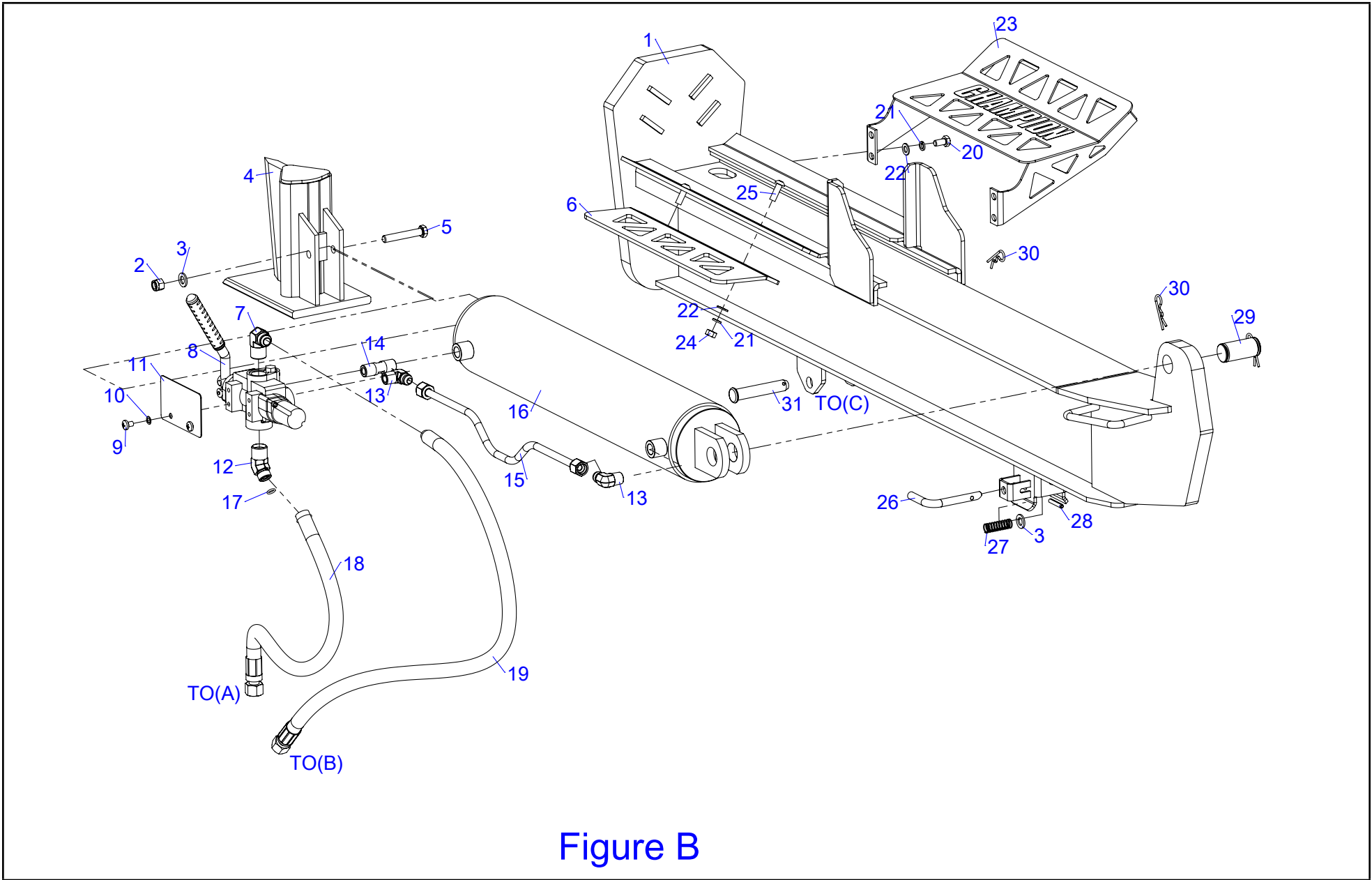


Figure B

LISTA DE PIEZAS DEL CILINDRO DE VIGA

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	PMJ37E-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	PMJ37M-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	PMJ37N-13	Pasador de cuña	1
30	GJY12-3	Pasador R	3
31	PMJ25Y-19	Pasador	1

DIAGRAMA DE PIEZAS DE LA BOMBA DE MOTOR

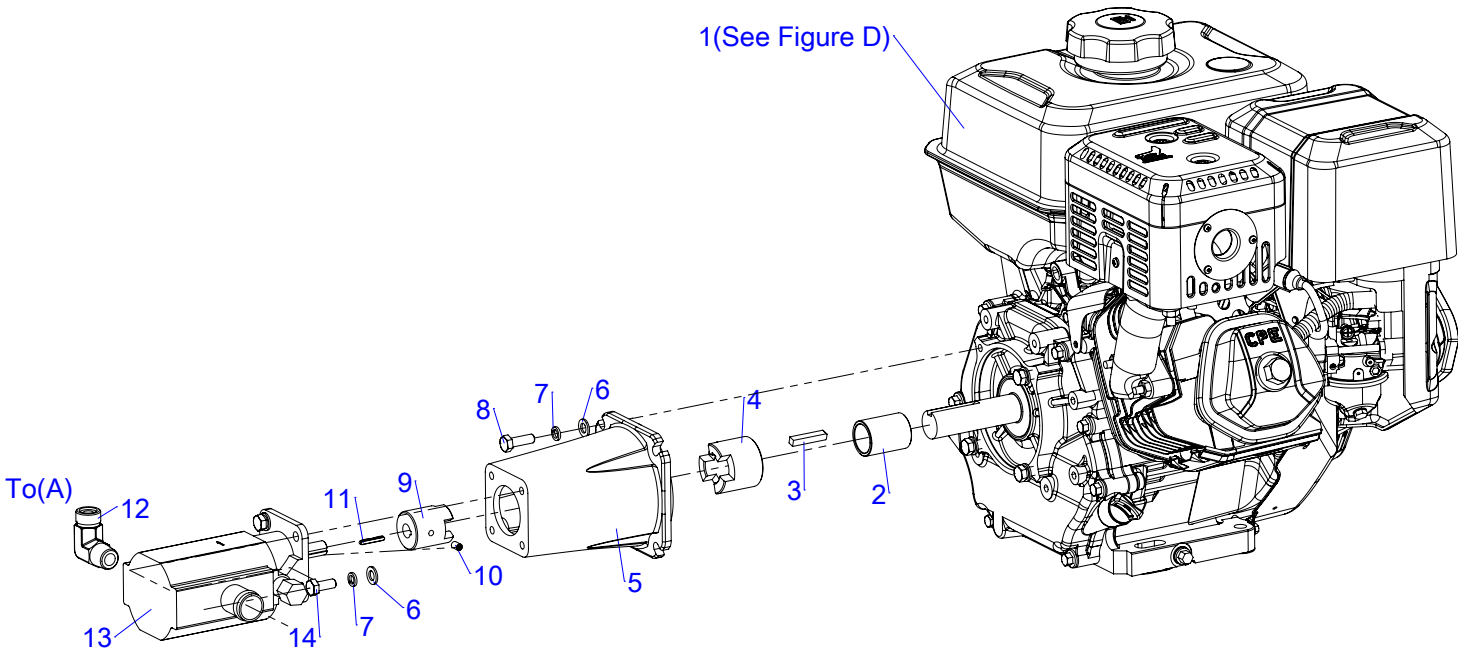


Figure C

LISTA DE PIEZAS DE LA BOMBA DE MOTOR

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	R338P-E00DYF	Motor, 338 cc EPA	1
2	PMJ30-29	Buje del motor	1
3	PMJ30-32	Llave plana	1
4	PMJ30-28	Conector del motor	1
5	PMJ30-23	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	PMJ35-10	Bomba de engranajes	1
14	G5783-2000-M8-20	Perno, M8x20	4

DIAGRAMA DE PIEZAS DETALLADAS DEL MOTOR

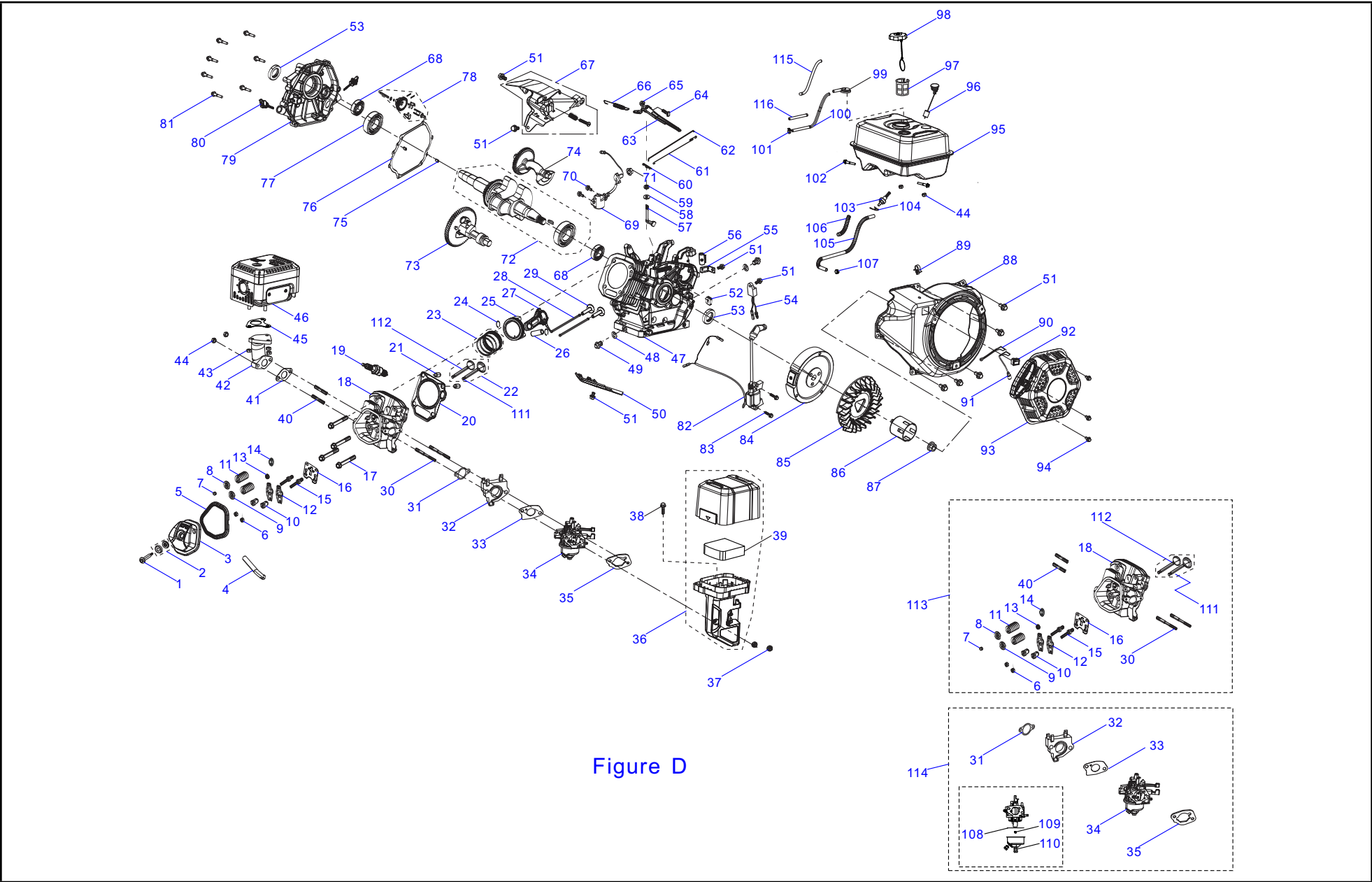


Figure D

LISTA DE PIEZAS DETALLADAS DEL MOTOR

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
1	12032-000001	Perno de la culata, zinc blanco	1
2	12034-000001	Conjunto de la junta de la cubierta de la culata, zinc blanco	1
3	12410-000010	Conjunto de la cubierta de la culata, zinc blanco	1
4	17004-000013	Tubo, respiradero, Ø10.5 x Ø15 x 110	1
5	12004-000003	Junta de la cubierta de la culata	1
6	14312-000001	Contratuercas de la válvula	2
7	12104-000002	Rotador de la válvula, Ø6.7 x Ø9.5 x 6	1
8	12107-000002	Retenedor de la válvula de escape	1
9	12112-000001	Conjunto de resortes de la válvula	1
10	14314-000001	Tuerca de ajuste de la válvula	2
11	12103-000002	Resorte de la válvula, Ø22.9 x Ø2.9 x 39	2
12	14311-000002	Balancín de la válvula	2
13	12101-000002	Guía de sello, Ø4.9 x 7.1	1
14	12105-000001	Retenedor del resorte de la válvula, Ø11.7 x Ø26.5	1
15	14313-000001	Perno de ajuste de la válvula	2
16	14090-000002	Conjunto de la placa de tope de la leva, zinc blanco	1
17	12003-000004	M10 x 80, Perno de la culata, zinc blanco, GB/T3077-1999	4
18	12140-000013	Conjunto de la culata	1
19	30010-000001	Bujía, F6RTC	1
20	12131-000010	Junta de la culata	1
21	90502-000008	Pasador, 12 x 20	2
22	12110-000006	Conjunto de válvulas	1
23	13200-000010	Conjunto de anillos del pistón	1
24	13122-000002	Clip del pasador del pistón, Ø20.5 x Ø1	2
25	13111-000011	Pistón	1
26	13121-000004	Pasador del pistón, Ø20 x Ø14.75 x 62	1
27	13010-000003	Biela, Ø36 x Ø20 x 112	1
28	14070-000003	Conjunto de leva de la válvula, SØ6 x Ø5 x Ø166	2

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
29	14081-000003	Vástago de la válvula, Ø26 x Ø9 x 40.5 x SR3	2
30	90204-000008	M6/8 x 135, Perno prisionero, zinc negro	2
31	17002-000005	Junta de entrada	1
32	16003-000006	Placa aisladora del carburador	1
33	16001-000003	Junta del carburador	1
34	16100-000047	Conjunto del carburador	1
35	17001-000005	Junta del filtro de aire	1
36	17100-000026	Filtro de aire	1
37	90305-000008	M6, Tuerca de brida hexagonal, zinc negro, GB/T6177.1	2
38	90007-000017	M6 x 30, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T5789	1
39	17151-000011	Elemento de espuma del filtro de aire, 153 x 127 x 18	1
40	90204-000009	M8 x 54, Perno prisionero, zinc negro	2
41	18001-000004	Junta de escape	1
42	18150-000003	Tubo de escape	1
43	90305-000012	M6, Tuerca de brida hexagonal, Dacromet, GB/T6177.1	3
44	90305-000010	M8, Tuerca de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T6177.1	4
45	18101-000002	Junta del silenciador	1
46	18100-000033	Conjunto del silenciador	1
47	11310-000019	Conjunto del cárter	1
48	90412-000003	Arandela, Ø12 x Ø21 x 2	2
49	11007-000003	Perno del tapón de drenaje, M12 x 1.5 x 18, zinc blanco	2
50	19304-000005	Protector del cuerpo del cilindro, zinc blanco	1
51	90001-000018	M6 x 12, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	10
52	28101-000001	Tapón de goma	1

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
53	90682-000011	Sello de aceite, Ø35 x Ø52 x 7	2
54	37050-000002	Protector de aceite, zinc blanco	1
55	51124-000027	Soporte de montaje	1
56	90684-000009	Clip, Ø20 x Ø6 x 20	1
57	16061-000004	Brazo del regulador	1
58	90412-000004	Arandela, Ø8,4 x Ø19,5 x 0,8	1
59	90682-000007	Sello de aceite, Ø8 x Ø14 x 4	1
60	90501-000005	Pasador, zinc blanco	1
61	16012-000003	Resorte de retorno de la válvula del acelerador, Ø5.3 x Ø0.4 x 215	1
62	16062-000008	Varilla del regulador, Ø2.2 x 242, zinc blanco	1
63	16070-000002	Conjunto del soporte del regulador, zinc blanco	1
64	16070-000008	Perno del soporte del regulador, M6 x 24, zinc blanco	1
65	90305-000007	M6, Tuerca de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T 6177.1	1
66	16063-000010	Resorte del regulador, zinc blanco	1
67	16520-000011	Conjunto de control del acelerador, zinc blanco	1
68	90548-000001	Cojinete, 6202	2
69	37060-000005	Sensor de aceite del motor, sin tuerca	1
70	90001-000022	M6 x 16, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T 16674.1	2
71	90305-000014	M10, Tuerca de brida hexagonal, zinc blanco	1
72	13300-000007	Conjunto del cigüeñal	1
73	14200-000004	Conjunto del árbol de levas	1
74	13401-000002	Eje de equilibrado	1
75	90502-000002	Pasador, 8 x 12	2
76	11001-000003	Junta del cárter	1
77	90547-000009	Cojinete, 6207	1
78	16400-000005	Conjunto del engranaje del regulador	1
79	11411-000004	Cubierta del cárter	1
80	15010-000003	Conjunto de la varilla de medición del aceite	2

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
81	90001-000050	M8 x 40, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	7
82	30400-000026	Bobina de encendido	1
83	90001-000028	M6 x 28, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	2
84	13510-000006	Conjunto del volante	1
85	19352-000007	Ventilador de enfriamiento, motor	1
86	28002-000006	Polea del arranque, zinc blanco	1
87	13501-000002	Tuerca del volante, M6 x 1.5, zinc blanco	1
88	28110-000022	Corona	1
89	90684-000005	Clip de alambre, Ø8	1
90	35555-000004	Cable de tierra del conector del interruptor, L=100	1
91	35541-000007	Cable de conexión de parada del motor, L=160	1
92	35540-000004	Interruptor de parada del motor, 21 x 24 x 25	1
93	28200-000026	Conjunto del arranque retráctil	1
94	90251-000001	M6 x 8, Perno, zinc negro, GB/T9074.1	3
95	16620-000041	Tanque de combustible, 6.25 L	1
96	37200-000017	Medidor de combustible	1
97	16652-000012	Filtro de combustible	1
98	16730-000022	Tapa del tanque de combustible	1
99	15150-000005	Válvula, unidireccional	1
100	16805-000014	Manguera de goma, filtro de aire, Ø4.5 x Ø8.5 x 320	1
101	90685-000012	Abrazadera, Ø8 x 0.6 x 7, Dacromet	1
102	90001-000044	M8 x 25, Perno de brida hexagonal, zinc blanco, GB/T16674.1	2
103	16680-000004	Conjunto de salida de aceite del tanque de combustible	1
104	90740-000004	Abrazadera, Ø8 x 1	1
105	90686-000041	Tubo de combustible, Ø4.5 x Ø8.5 x 240	1

#	Número de pieza	Descripción	Ctd.
106	30431-000016	Envoltura de goma, Ø9.5 x Ø11 x 90, negra	1
107	90685-000002	Clip, Ø9 x 0.8 x 8, Dacromet	1
108	16112-000003	Anillo del sello, flotante	1
109	16161-000041	Boquilla principal (n.º 96), estándar	1
	16161-000039	Boquilla principal (n.º 94), altitud 3000-6000 pies (914.4-1828.8 metros)	/
	16161-000038	Boquilla principal (n.º 92), 6000-8000 pies de altitud	/
110	90681-000004	Anillo del sello	1
111	12111-000005	Válvula de admisión	1
112	12121-000006	Válvula de escape	1
113	96003-Z12140-0007	Conjunto de la culata	1
114	96003-Z16100-0006	Conjunto del carburador	1
115	30431-000025	Manguito de goma, Ø11 x Ø9.5 x 125	1
116	30431-000022	Manguito de goma, Ø11 x Ø9.5 x 60	1