



tradición
e innovación

CATÁLOGO DE PIEZAS



MAS DE 99 AÑOS DE TRADICION CONQUISTAS Y DESARROLLO

Guarany es una empresa Brasileña, con más de 99 años de tradición en el mercado, que exporta para más de 80 países y desarrolla su propia tecnología. Un pensamiento innovador y con respeto a los mercados y clientes que son parte fundamental de la historia y el tiempo de la empresa. Por eso Guarany está siempre en búsqueda de nuevas tecnologías y materiales para desarrollar productos con calidad Premium.

FILOSOFÍA DE GUARANY

La empresa tiene como misión integrar al ser humano (hombre), la máquina y al campo de manera sustentable y equilibrada. Por eso trabaja con productos y servicios cuyo objetivo es la preservación y la utilización correcta de los cuatro elementos:



- Internacionalización;
- Diversificación dentro de la misma especialización;
- Calidad Global e innovación tecnológica;
- Continua evolución de las personas, productos y servicios;
- Foco en los clientes y en los mercados;
- Responsabilidad social y ambiental;
- Hacer lo que nos gusta, gustar de lo que hacemos.



Guarany se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso, siempre que sea necesario.

Conforme la norma ISO 9001: 2015 la versión actual del catálogo excluye automáticamente las versiones anteriores y sus respectivos contenidos.

EQUIPOS | VERSIONES ACTUALES

NOMBRE DEL EQUIPO	PÁGINA	CÓDIGOS
PULVERIZADOR DORSAL SIMÉTRICO SP - 16 / 20L.....	8	0439.03 0405.11
PULVERIZADOR DORSAL BALANCE - 16 / 20L.....	10	0456.00 0457.00
PULVERIZADOR DORSAL BALANCE W- 16 / 20L.....	10	0456.00.40
PULVERIZADOR DORSAL SIMÉTRICO SE - 16 / 20L.....	12	0430.00 0435.00
DOSIFICADOR DORSAL SIMÉTRICO 100ML - 16 E 20L.....	14	0476.10 0476.20
PULVERIZADOR DORSAL DE PALANCA - 12L PRO.....	16	0453.00 0453.10 0454.00
PULVERIZADOR DORSAL DE PALANCA - 10L.....	18	0428.01
PULVERIZADOR DE ALTA PRESIÓN - 5L / PET.....	20	0425.25 0425.21
PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PRÉVIA SÉRIE PLÁSTICO - 1,2L.....	22	0424.00 0424.00.14 0424.00.74
PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PRÉVIA SÉRIE PLÁSTICO - 4,7 E 7,6L.....	24	0417.02 0417.02.14 0418.02 0418.02.74
PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PRÉVIA SÉRIE PLÁSTICO - 6L PRO.....	26	0418.04
PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PREVIA SERIE ACERO INOXIDABLE – UNIVERSAL 5, 10 Y 15L.....	28	0441.07 0441.00 0441.01
PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PREVIA SERIE ACERO INOXIDABLE – SÚPER 2S 7,6L, 11,4 Y 15,2L.....	30	0441.23 0441.20 0441.21
MULTI-EXTRACTOR - EXTRACTOR MANUAL DE LÍQUIDOS.....	32	0426.00
DOSIFICADOR DE GRANULADOS MANUAL.....	34	0472.00
ESPOLVOREADOR DORSAL S4 – TABAQUERA.....	36	0411.02
ESPARCIDOR DORSAL DE GRANULADOS.....	38	0414.00
ESPOLVOREADOR MATA-HORMIGA - POL 1000.....	40	0422.10
ESPOLVOREADOR MATA-HORMIGA - POL 2000.....	41	0422.20
APLICADOR DORSAL DE GRANULADOS.....	42	0475.00
NEBULIZADOR DORSAL MOTORIZADO UBV – 6L.....	44	0401.70
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO - 11L SALUD.....	46	0401.60
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO – 11L.....	48	0401.50
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO – 18L.....	50	0401.80
COMANDO UNIFICADO (JOYSTICK).....	52	8128.00
SOPLOBARREDOR.....	54	0408.00 0408.00.20
MINI GERADOR AEROSSOL A FRIO UBV - BV.....	56	0445.30.20
COMANDO MÁQUINA COMPLETA CONTROL REMOTO COMPLETO.....	58	12549 12856
BOQUILLA DE ATOMIZACIÓN MGA CAJA DE LA VÁLVULA COMPLETA.....	59	12321 12322
MOTOR KAWASAKI.....	60	11102.00 11103.00
CARBURADOR KAWASAKI.....	61	11148.00 11149.00
CONJUNTO DE PARTIDA KAWASAKI.....	62	11147.00
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO G59 - 18L.....	64	0401.90
SOPLOBARREDOR DOSTAL MOTORIZADO G59.....	66	0408.10
MOTOR 1E47F - EQUIPAMENTOS G59.....	68	12177.00
COMANDO UNIFICADO (JOYSTICK) ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO G59 - 18L.....	70	13041.00
SOPLOBARREDOR-ASPIRADOR PORTÁTIL.....	72	0409.10
MOTOR SOPLOBARREDOR-ASPIRADOR PORTÁTIL.....	74	12518.00
DESBROZADORA SBC 227D.....	76	0420.10
MOTOR - DESBROZADORA SBC 227D.....	78	12956.00
DESBROZADORA SBC 233D.....	80	0420.20
MOTOR - DESBROZADORA SBC 233D.....	82	12957.00
DESBROZADORA SBC 243D.....	84	0420.30
MOTOR - DESBROZADORA SBC 243D.....	86	12958.00
PULVERIZADOR DORSAL A BATERÍA.....	88	0450.10
BOMBA DE DIAGFRAGMA 12V.....	89	12536.00.10
PULVERIZADOR DORSAL MOTORIZADO.....	90	0451.20
DESCARGA ACELERADOR.....	91	1342.00 13732.00
BOMBA PULVERIZADOR DORSAL MOTORIZADO.....	92	13422.00
MOTOR Y51E31FN.....	94	13421.00
TERMONEBULIZADOR - TS35A(E).....	96	0448.10 0448.20
NEBULIZADOR / ATOMIZADOR ELÉCTRICO EN FRÍO NAF.....	98	0445.70 0445.80
BOMBA DORSAL ANTI-INCÊNDIO - 20L.....	100	0431.30 0431.50
MOCHILA DORSAL ANTI-INCÊNDIO - 21L.....	102	0431.20 0431.20.30
MOCHILA DORSAL ANTI-INCÊNDIO ECOFIRE - 21L.....	104	0431.25
QUEMADOR PARA INCENDIOS CONTROLADOS.....	106	0432.00
CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP TANQUE FLEXIBLE - 250, 400 Y 700L.....	108	0446.20 U4924.00 U4926.00
CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP TANQUE RÍGIDO - 400 Y 600L.....	109	U10128.00 U10129.00
CONJUNTO MOTOBOMBA COMPLETO.....	110	4927.00 11282.00
REDUCTOR - CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP.....	112	4971.00
COMANDO - CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP.....	113	4969.00
BOMBA M35 - CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP.....	114	4973.00

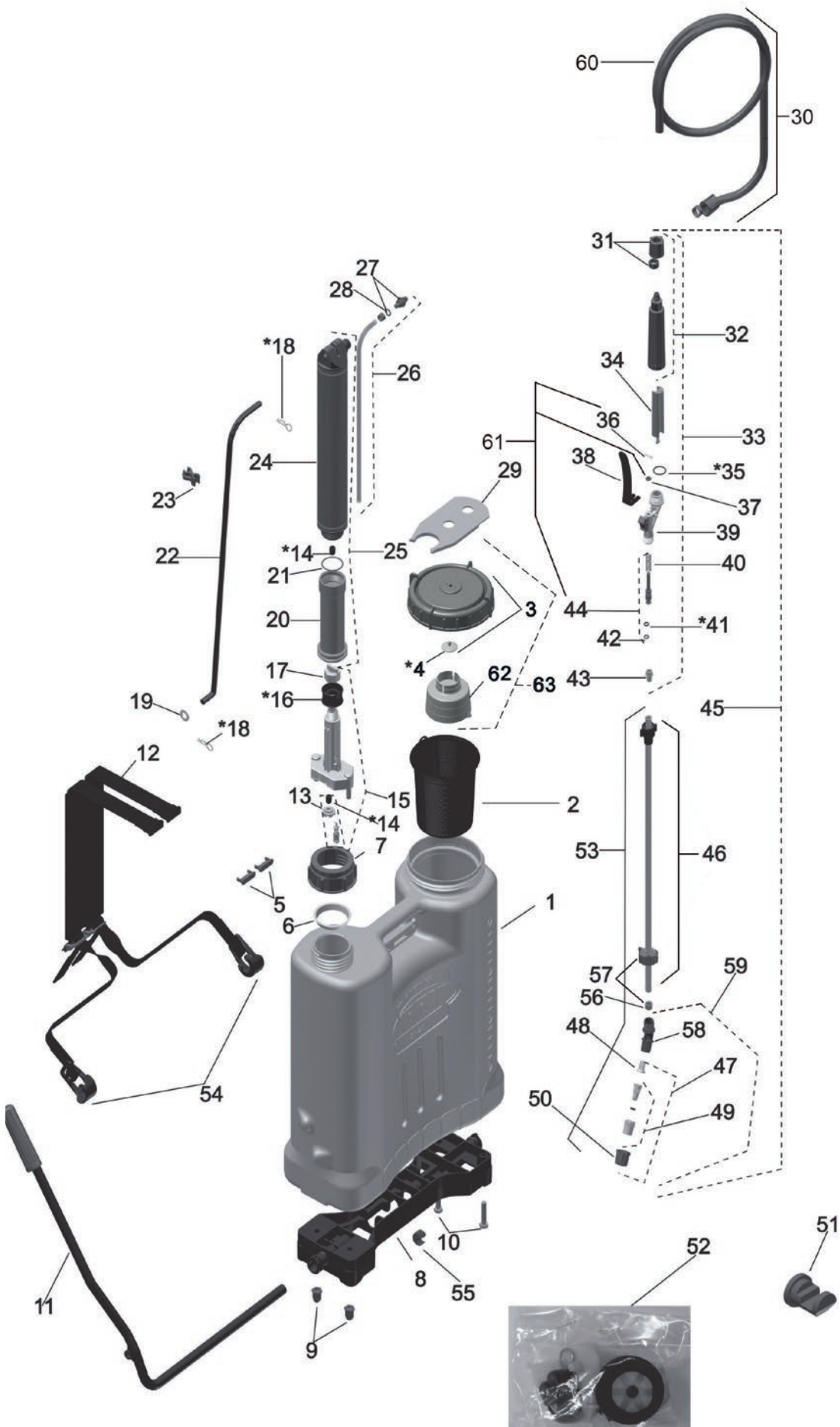
NOMBRE DEL EQUIPO	PÁGINA	CÓDIGOS
APLICADOR DE GRANULADOS.....	116	8076.00
DOSADOR UNIVERSAL DE LÍQUIDOS.....	117	8018.00 8096.00
KIT DOSIFICADOR.....	118	U8146.00

EQUIPOS | VERSIONES ANTERIORES

NOMBRE DEL EQUIPO	PÁGINA	CÓDIGOS
PULVERIZADOR DORSAL SIMÉTRICO SP - 16 / 20L.....	120	0439.03 0405.11
PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PREVIA SERIE ACERO INOXIDABLE – SÚPER 2S 7,6, 11,4 E 15,2L.....	122	0441.13 0441.10 0441.11
NEBULIZADOR DORSAL MOTORIZADO UBV – 6L.....	124	0401.70
NEBULIZADOR DORSAL MOTORIZADO UBV – 6L.....	126	0401.70
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO – 11L.....	128	0401.50
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO - 11L - SALUD.....	130	0401.60
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO - 11L - SALUD.....	132	0401.60
ATOMIZADOR DORSAL MOTORIZADO – 18L.....	134	0401.80
SOPLOBARREDOR.....	136	0408.00
MOTOR KAWASAKI.....	138	10743.00 10744.00
CARBURADOR KAWASAKI.....	140	7704.0 7768.00
CONJUNTO DE PARTIDA KAWASAKI.....	142	7705.00
MOTOR KAWASAKI - TEX 54M.....	144	6479.00
CARBURADOR - TEX 54M.....	146	6845.00
CONJUNTO DE PARTIDA - TEX 54M.....	148	4850.00
SOPLOBARREDOR.....	150	0408.00
NEBULIZADOR ELÉCTRICO EN FRÍO.....	152	0445.50 0445.60
MINI PULVERIZADOR ESTACIONÁRIO.....	154	0452.00 0452.01 0452.02

EQUIPOS

**VERSIONES
ACTUALES**

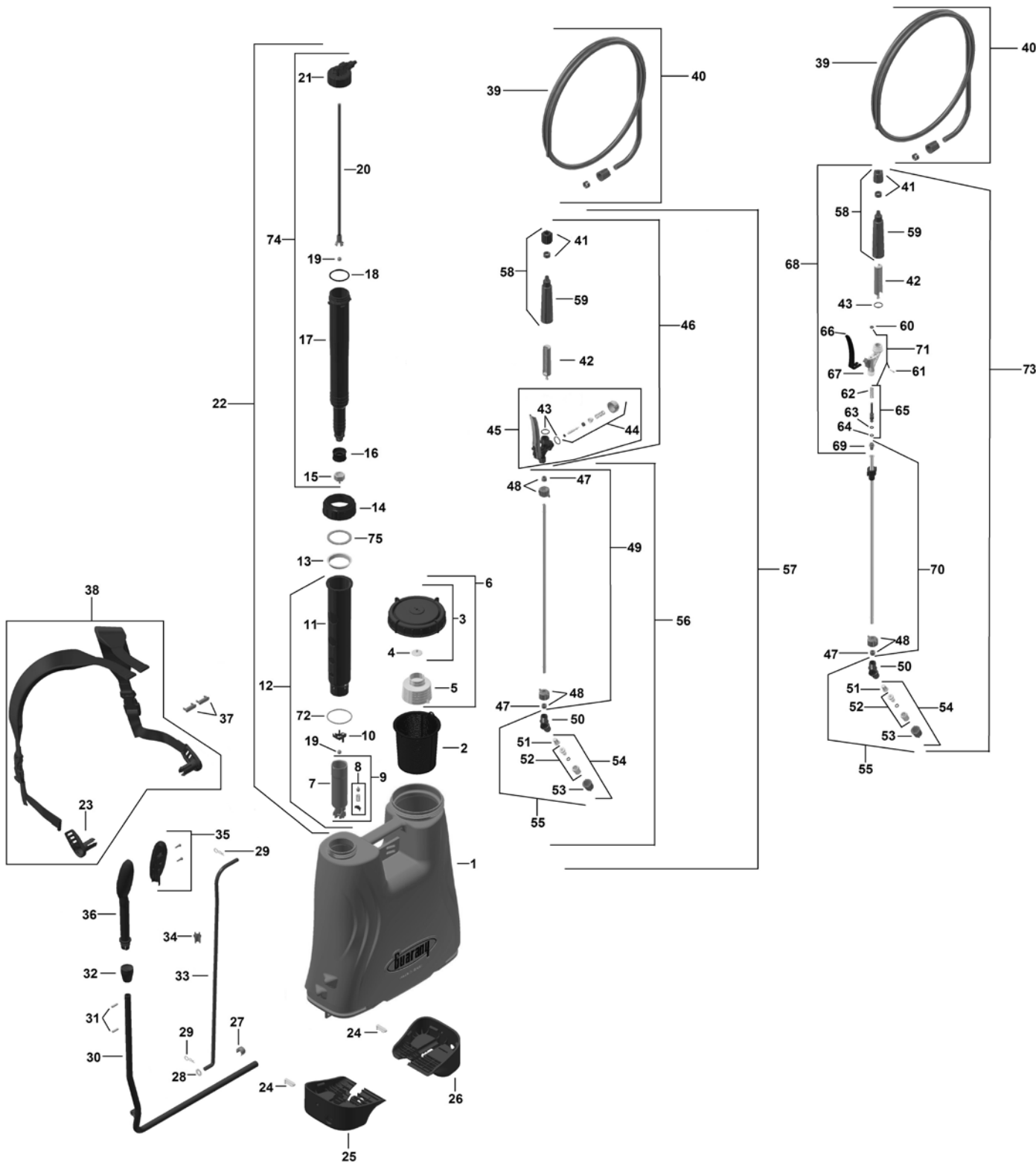


Item	Descripción	Código	Empaque	Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico 20 Litros	7564	1	42	O-ring	2739	10
	Tanque químico 16 Litros	7569	1	43	Asiento de sellamiento	9320	6
2	Filtro del tanque	7563	1	44	Aguja completa	8114	1
3	Tapa del tanque con válvula	8112	1	45	Conjunto de descarga	4386	1
4	Válvula membrana	5613	6	46	Tubo de descarga con tuerca	10704	1
5	Grapa fijadora de la correa	6457	10	47	Punta regulable completa	8118	1
6	Gajeta plástica	1649	4	48	Filtro de boquilla	1143	10
7	Tuerca de alojamiento de la gajeta	1089	2	49	Punta regulable	9717	6
8	Chasis	10608	1	50	Tuerca	3441	4
9	Tuerca de fijación del chasis	5852	4	51	Boquilla abanico de espejo	5374	6
10	Tornillo sext M8x40	5949	4	52	Kit de servicio*	10697	1
11	Palanca en "L" con manopla	10702	1	53	Lanza completa	8115	1
12	Correa de sustentación completa	10703	2	54	Hebilla para engache rápido	10609	2
13	Conjunto de válvulas del cilindro	4647	1	55	Traba de la palanca	2812	10
14	Válvula semiesférica	5066	10	56	Buje de fijación del tubo de descarga	6203	10
15	Biela completa	8110	1	57	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
16	Buje doble	3707	10	58	Punta curva	10602	1
17	Tuerca del buje	3656	10	59	Punta curva completa	10701	1
18	Grapa	3000	6	60	Manguera 8x1300mm	2321	1
19	Arandela lisa	1038	20	61	Aguja completa con fijador y llave	8142	1
20	Cilindro plástico	5007	1	62	Vaso dosificador	10075	1
21	O-ring	6715	1	63	Conjunto tapa completo	10860	1
22	Haste de accionamiento	10658	1				
23	Presilla de la biela	6349	6				
24	Acumulador de presión	4671	1				
25	Acumulador de presión	4756	1				
26	Conjunto del tubo pescador	4423	1				
27	Aguja y O-ring del pescador	8119	1				
28	O-ring	6216	10				
29	Agitador	2998	5				
30	Manguera con conexiones	4427	1				
31	Tuerca y buje	4428	2				
32	Empañura de la válvula de descarga	4426	1				
33	Válvula de descarga S3	4320	1				
34	Filtro	6270	10				
35	O-ring	6316	6				
36	Llave	2805	10				
37	Fijador de la palanca	2804	5				
38	Palanca de la válvula S3	6118	5				
39	Cuerpo de la válvula S3	9429	2				
40	Resorte	6452	2				
41	O-ring	1455	10				

Componentes del kit de servicio			
	Boquilla abanico de espejo		5374
	Válvula membrana		5613
	Válvula semiesférica		5066
	Buje doble		3707
	Grapa		3000
	O-ring		6316
	O-ring		1455
	Filtro de la boquilla		1143
	Válvula de alívio		6711
	Vedación de la válvula		6117

PULVERIZADOR DORSAL BALANCE - 16 / 20L
PULVERIZADOR DORSAL BALANCE W - 16L

CÓDIGOS: 16L - 0456.00 | BALANCE W 0456.00.40
20L - 0457.00



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque Químico Naranja 20L	12306	1
	Tanque Químico Naranja 16L	11924	1
	Tanque Químico Blanco 16L	13142	1
2	Filtro del Tanque Químico	7563	1
3	Tapa del tanque con válvula	8112	1
4	Válvula Membrana	5613	6
5	Vaso Dosificador	10075	1
6	Conjunto Tapa Completa	10860	1
7	Cilindro	13753	1
8	Conjunto de la Válvula del Cilindro	13754	1
9	Conjunto Cilindro y Válvula	13755	1
10	Alojamiento de la Esfera	13756	1
11	Camisa de la Cámara	11930	1
12	Conjunto cilindro inferior completo	11928	1
13	Gajeta Plástica	1649	4
14	Tuerca de alojamiento de la gajeta	11931	2
15	Tuerca del buje	3656	10
16	Buje doble	3707	10
17	Biela Plástica	11938	1
18	O-ring	13138	2
19	Válvula Esférica	1138	2
20	Tubo Pescador	12341	1
21	Cabezales e plástico	11939	1
22	Acumulador de presión	11961	1
23	Hebilla Inferior	11971	2
24	Prensa	11437	2
25	Chasis izquierdo	11925	1
26	Chasis derecho	11926	1
27	Traba de la palanca	2812	10
28	Arandela lisa	1038	20
29	Prensa	3000	6
30	Palanca en L	11952	1
31	Perno traba de la palanca	12307	2
32	Tuerca de ajuste	12166	1
33	Biela de accionamiento	11954	1
34	Presilla de la biela	6349	6
35	Tapa de la manopla	11955	1
36	Cuerpo de la manopla	11956	1
37	Cierre fijador de la correa	6457	10
38	Conjunto correa negro	12387	1
	Conjunto correa estampado	13141	1
39	Manguera 8x1300	2321	1

Item	Descripción	Código	Empaque
40	Manguera con conexiones	4427	1
41	Tuerca y buje	4428	2
42	Filtro de la válvula	6270	10
43	O-ring	6316	6
44	Kit reparación válvula	12388	1
45	Conjunto válvula	11944	1
46	Conjunto válvula completa	12389	1
47	Buje de fijación del tubo de descarga	6203	10
48	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
49	Tubo de descarga con tuerca	10725	1
50	Punta curva	10602	1
51	Filtro de la boquilla	1143	10
52	Punta regulable	9717	6
53	Tuerca	3441	4
54	Extremidad regulable completa	8118	1
55	Punta curva completa	10701	1
56	Tubo de descarga completo	4686	1
57	Conjunto de descarga completa	12390	1
58	Cable de la válvula de descarga	4426	1
59	Cable de la válvula	6081	1
60	Fijador de la palanca	2804	5
61	Llave	2805	10
62	Resorte	6452	2
63	O-ring	1455	10
64	O-ring	2739	10
65	Aguja de la válvula	8114	1
66	Palanca de la válvula	6118	5
67	Cuerpo de la válvula	9429	2
68	Válvula de descarga S-3	4320	1
69	Asiento del sellamiento	9320	6
70	Tubo de descarga con tuerca	12361	1
71	Aguja completa con fijador y llave	8142	1
72	O-ring	11929	2
73	Conjunto de descarga	12386	1
74	Acumulador de presión completo	11935	1
75	Arandela fieltro	10607	6

Acessório:
Cinturón abdominal: Código 11958

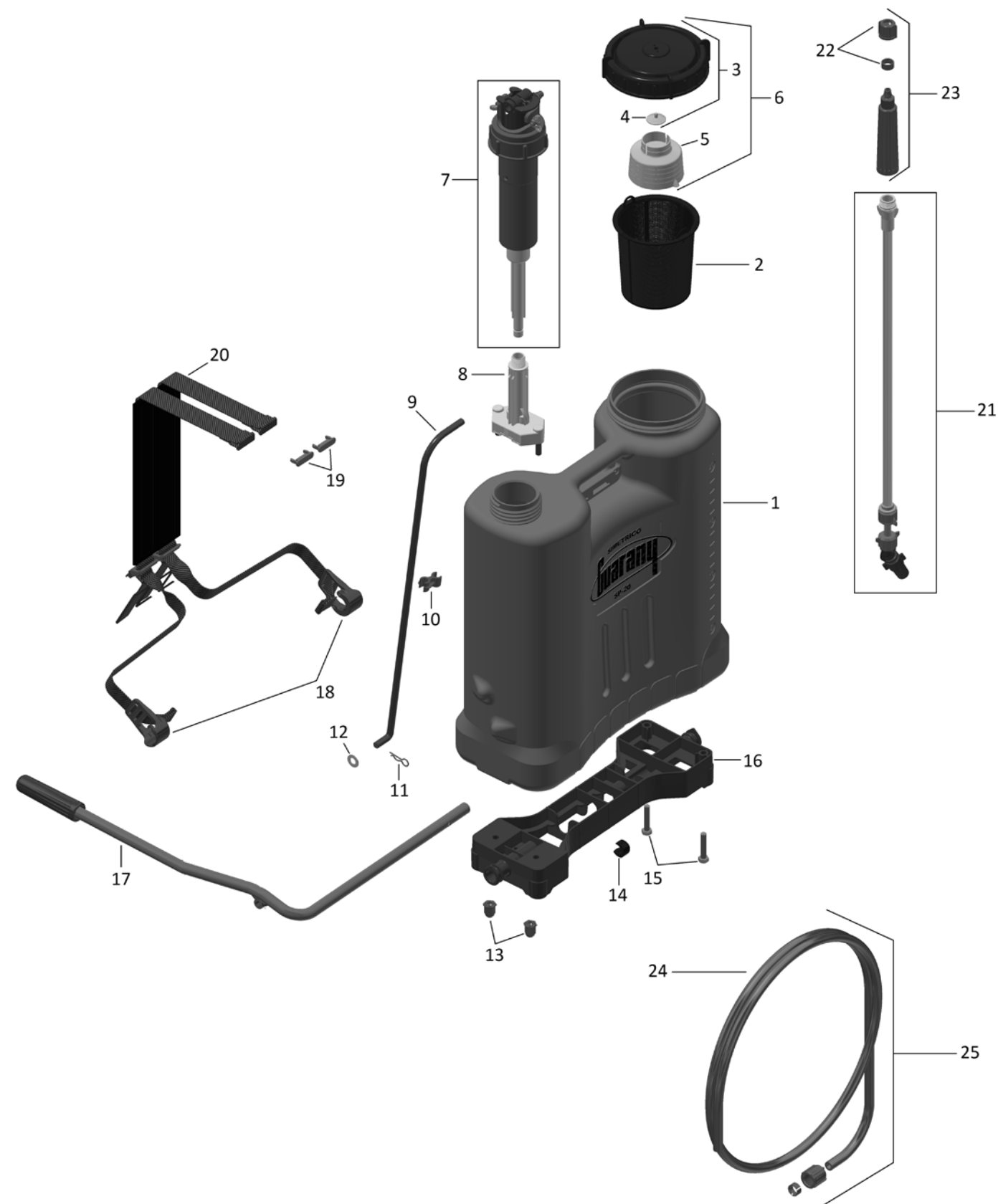


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico 20L	7586	1
	Tanque químico 16L	7587	1
2	Filtro del tanque	7563	1
3	Tapa del tanque con válvula	8112	1
4	Válvula membrana	5613	6
5	Grapa fijadora de la correa	6457	10
6	Gajeta plástica	6126	4
7	Tuerca de alojamiento	6210	2
8	Tornillo de fijación del chasis con tuerca	6129	2
9	Conjunto del tubo pescador	4752	1
10	Tuerca plástica	5852	4
11	Chasis derecho / izquierdo	10715	2
12	Conjunto de válvulas del cilindro	4647	1
13	Hebilla para engache rápido	10609	2
14	Cilindro plástico completo	6116	1
15	Arandela lisa	1038	20
16	Cabezote	6115	1
17	Agitador	6124	5
18	Buje doble*	6120	10
19	Válvula semi-esférica*	5066	10
20	O-ring	1644	10
21	Acumulador plástico completo	4754	1
22	Manguera con tubo pescador	4753	1
23	O-ring	6215	6
24	Haste de accionamiento	10658	1
25	Tubo de descarga completo	4686	1
26	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
27	Tuerca y buje de fijación del cable	4428	2
28	Kit de servicio de la válvula S-5	4605	1
29	Punta regulable completa	8118	1
30	Válvula de descarga S-5	4604	1
31	Conjunto de descarga completo	4681	1
32	Correa de sustentación completa	10716	1
33	Punta curva	10602	1
34	Grapa	3000	6
35	Filtro	6270	10
36	Buje de fijación del tubo de descarga*	6203	10
37	Presilla	6349	6
38	O-ring	6316	6
39	Palanca en "L" con manopla	10724	1
40	Traba de la palanca	2812	10
41	Punta curva completa	10701	1

Item	Descripción	Código	Empaque
42	Kit de servicio	4460	1
43	Tubo de descarga con tuerca	10725	1
44	Punta ajustable	9717	6
45	Vaso dosificador	10075	1
46	Conjunto tapa completo	10860	1
47	Filtro de boquilla	1143	10
48	Tuerca	3441	4

Componentes do kit de servicio

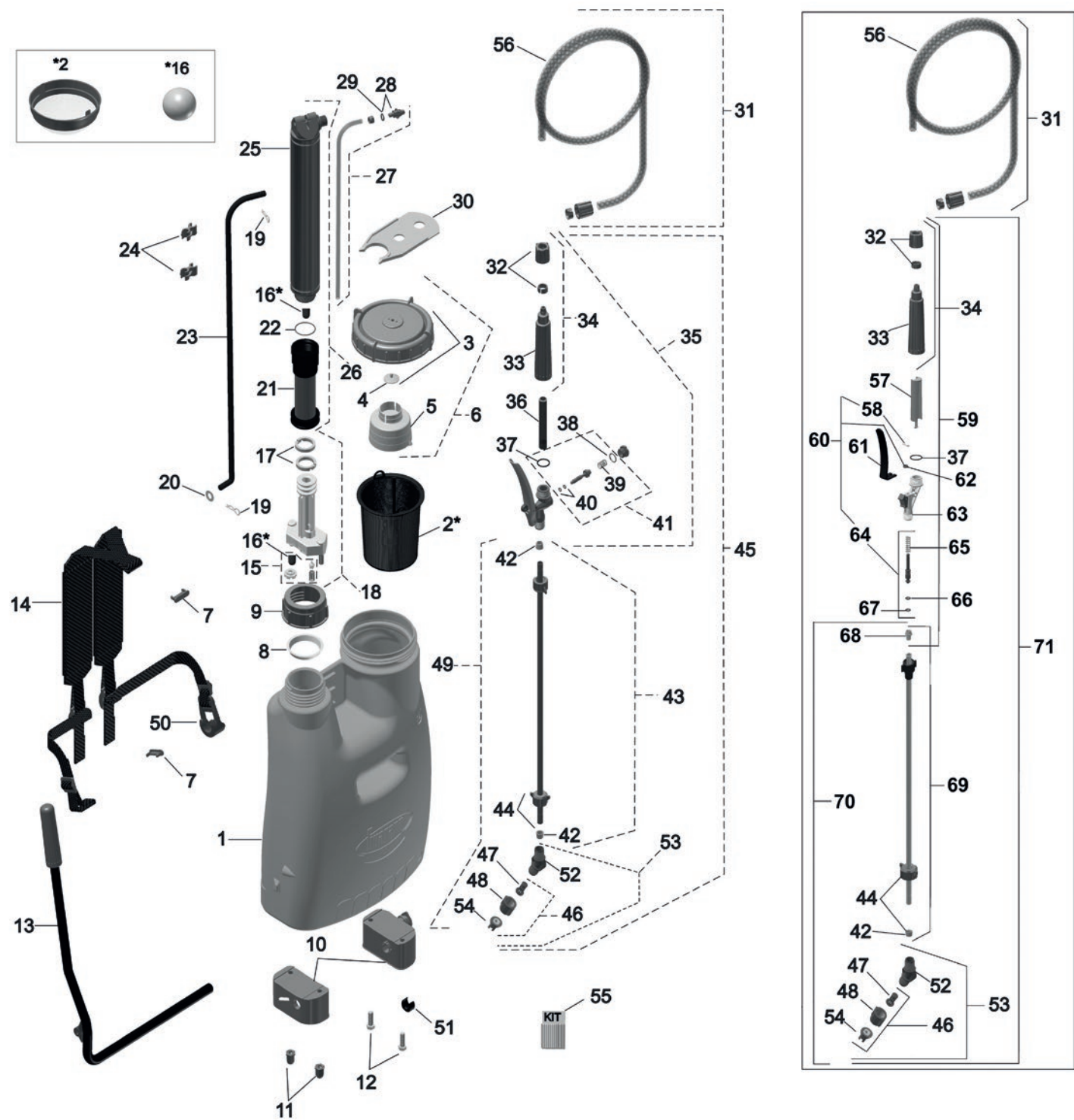
Buje doble	6120
Vedación de la válvula	6117
Válvula semiesférica	5066
Buje de fijación del tubo de descarga	6203
Válvula de alívio	6711



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico de 20L	7564	1
	Tanque químico de 16L	7569	1
2	Filtro de tanque químico	7563	1
3	Tapa del tanque con válvula	8112	1
4	Válvula membrana	5613	6
5	Recipiente dosificador	10075	1
6	Conjunto tapa completo	10860	1
7	Conjunto dosificador completo	12010	1
8	Biela	7176	1
9	Vástago de accionamiento	10658	1
10	Abrazadera del vástago	6349	6
11	Clip	3000	6
12	Arandela Plana	1038	20
13	Tuerca de fijación de lo chasis	5852	4
14	Traba de palanca	2812	10
15	Tornillo sext. M8x40	5949	4
16	Chassis	10608	1
17	Palanca en "L" con mango	10702	1
18	Hebilla de acoplamiento rápido	10609	2
19	Clip fijador del cinturón	6457	10
20	Cinturón de soporte completo	10703	2
21	Conjunto descarga completo	12009	1
22	Tuerca y buje	4428	2
23	Cable de la válvula de descarga	4426	1
24	Manguera 8x1300 mm	2321	1
25	Manguera con conexiones	4427	1

PULVERIZADOR DORSAL DE PALANCA - 12L PRO

CÓDIGOS: NARANJA (CON VÁLVULA S6) - 0453.00
NARANJA (CON VÁLVULA S3) - 0453.10
BLANCO - 0454.00

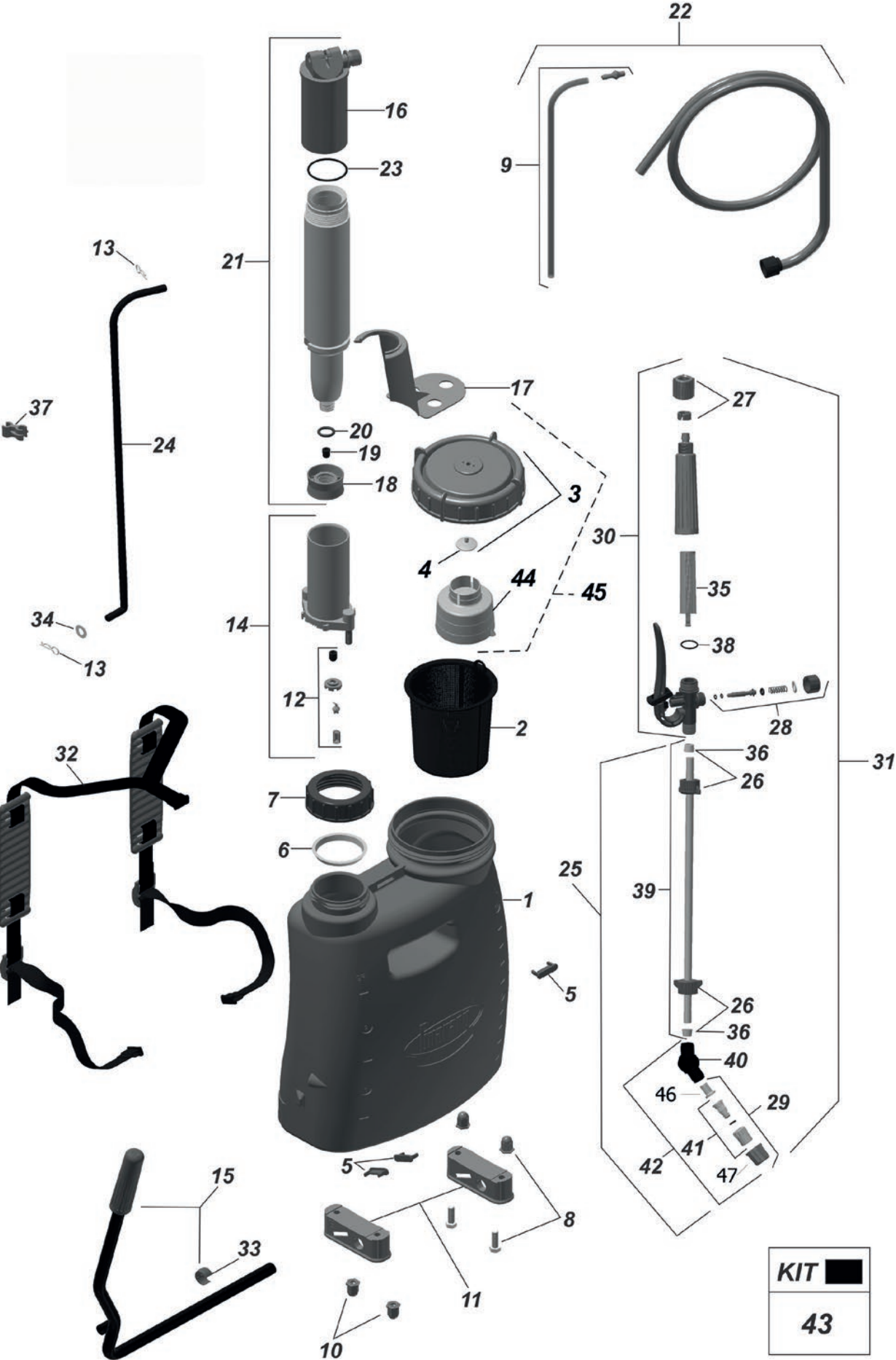


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico naranja 12L	10760	1
	Tanque químico blanco 12L	10855	1
2	Filtro del tanque	7563	1
	Malla del tanque - Salud	4424	1
3	Tapa del tanque con válvula	8112	1
4	Válvula membrana	5613	6
5	Vaso dosificador	10075	1
6	Conjunto tapa completo	10860	1
7	Grapa de fijación de la correa	6457	10
8	Gajeta plástica	1649	4
9	Tuerca de alojamiento de la correa	1089	2
10	Chasis derecho / izquierdo	10861	1
11	Tuerca de fijación del chasis	5852	4
12	Tornillo sext m8x40	5949	4
13	Palanca em "L" con manopla	10862	1
14	Correa de sustentación completa	10172	1
15	Conjunto de válvulas del cilindro - Agrícola	4647	1
	Conjuto de válvulas del cilindro - Salud	10863	1
16	Válvula Semiesférica - Agrícola	5066	10
	Válvula Esférica - Salud	10857	5
17	Anillos expansivos de sallamiento	10858	4
18	Biela Completa - Agrícola	10864	1
	Biela Completa - Salud	10997	1
19	Grapa	3000	6
20	Arandela lisa	1038	20
21	Cilindro metálico	9688	1
22	O-ring	6715	1
23	Biela de accionamiento	10171	1
24	Presilla de la biela	6349	6
25	Acumulador de presión	4671	1
26	Acumulador de presión completo - Agrícola	10865	1
	Acumulador de presión completo - Salud	10998	1
27	Conjunto tubo pescador	4423	1
28	Espiga y O-ring del pescador	8119	1
29	O-ring	6216	10
30	Agitador	2998	5
31	Manguera con conexiones	4427	1
32	Tuerca y buje	4428	2
33	Cabo de la válvula	6081	1
34	Cabo de la válvula de descarga	4426	1
35	Válvula de Descarga S6	8145	1
36	Filtro del cabo	7852	1
37	O-ring	6316	6
38	O-ring	7600	6
39	Resorte	7851	2
40	O-ring	7245	2

Item	Descripción	Código	Empaque
41	Kit de servicio válvula S6	10064	1
42	Buje de fijación del tubo de descarga	6203	10
43	Tubo de descarga con tuerca	10869	1
44	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
45	Conjunto de Descarga - Agrícola	10870	1
	Conjunto de Descarga - Salud	10871	1
46	Punta línea agrícola completa	10872	1
	Punta línea salud completa	10873	1
47	Filtro malla 50	5590	12
48	Tuerca	3441	4
49	Lanza completa - Agrícola	10874	1
	Lanza completa - Salud	10875	1
50	Hebilla de engache rápido	10609	2
51	Traba de la palanca	2812	10
52	Punta curva	10602	1
53	Punta curva completa - agrícola	10876	1
	Punta curva completa - Salud	5367	1
54	Punta línea agrícola	5588	12
	Punta línea salud	5367	12
55	Kit de servicio (unicamente para PRO Salud)	10878	1
56	Manguera 8x1300mm	2321	1
57	Filtro	6270	10
58	Llave	2805	10
59	Valvula de descarga S3	4320	1
60	Aguja completa com fujador y llave	8142	1
61	Palanca de la valvula S3	6118	5
62	Fijador de la palanca	2804	5
63	Cuerpo de la valvula S3	9429	2
64	Aguja completa	8114	1
65	Resorte	6452	2
66	O-ring	1455	10
67	O-ring	2739	10
68	Asiento de sellamiento	9320	6
69	Tubo de descarga com tuerca	10704	1
70	Lanza completa - valvula S3 - 12 L	11214	1
71	Conjunto de descarga - valvula S3 - 12 L	11236	1

Componentes del kit de servicio pró salud

Punta regulable completa	8118
Anillo expansivo de sellamiento	10858
Válvula Membrana	5613
Asiento de la válvula	6117
Válvula de Alivio	6711
Grapa	3000
Buje de la tuerca de fijación	6203

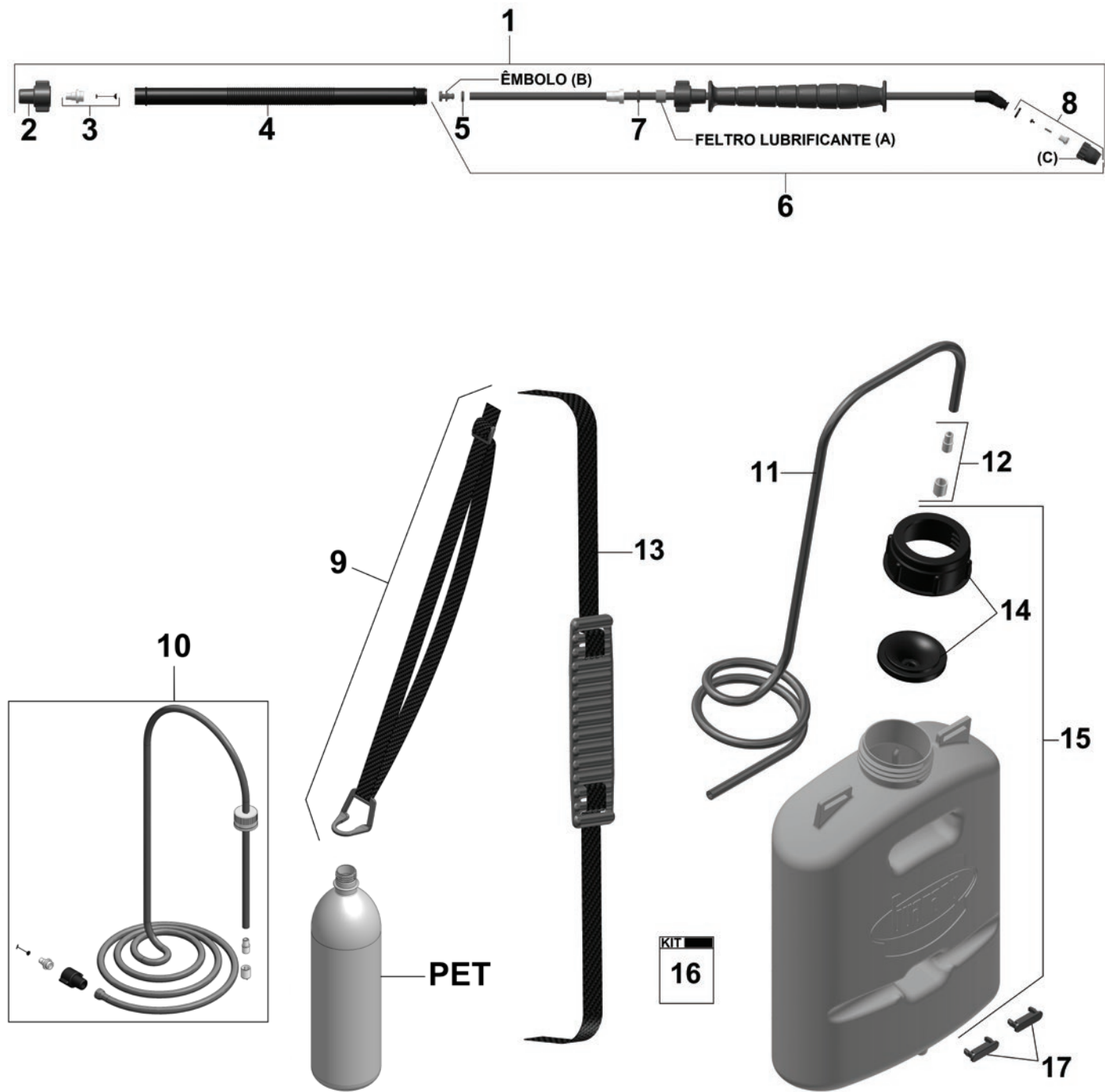


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico naranja	7570	1
	Tanque químico verde	12318	1
2	Filtro del tanque químico	7563	1
3	Tapa do tanque con válvula	8112	1
4	Válvula membrana	5613	6
5	Grapa fijador da correa	6457	10
6	Gajeta de plástico	6126	4
7	Tuerca de alojamiento	6210	2
8	Tornillo de fijación del chasis con tuerca	6129	2
9	Conjunto del tubo pescador	4767	1
10	Tuerca plástica	5852	4
11	Chasis derecho / izquierdo	6029	1
12	Conujunto de válvulas del cilindro	4647	1
13	Grapa	3000	6
14	Cilindro plástico completo	6116	1
15	Palanca completa en "L" con manopla	4648	1
16	Cabezote	6115	1
17	Agitador	6124	5
18	Buje doble	6120	10
19	Válvula semiesférica	5066	10
20	O-ring	7565	10
21	Acumulador plástico completo	4755	1
22	Conjunto manguera pulverizador 10L	11080	1
23	O-ring	6215	6
24	Varilla de accionamiento	5053	1
25	Tubo de descarga completo	10757	1
26	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
27	Tuerca y buje de fijación del cabo	4428	2
28	Kit de reparación de la válvula S-5	4605	1
29	Punta regulable completa	8118	1
30	Válvula de descarga S-5	4604	1
31	Conjunto de descarga completa	4653	1
32	Correa de sustentación	4654	1
33	Traba de la palanca de accionamiento	2812	10
34	Arandela lisa	1038	20
35	Filtro	6270	10
36	Buje de fijación del tubo de descarga	6203	10
37	Pasado	6349	6
38	O-ring	6316	6
39	Tubo de descarga con tuerca	10756	1
40	Punta curva	10602	1
41	Punta regulable	9717	6

Item	Descripción	Código	Empaque
42	Punta curva completa	10701	1
43	Kit de servicio*	4460	1
44	Vaso dosificador	10075	1
45	Conjunto tapa completo	10860	1
46	Filtro de boquilla	1143	10
47	Tuerca	3441	4

Componentes del kit de servicio

Buje doble	6120
Válvula semiesférica	5066
Buje de fijación del tubo de descarga	6203
Base de la válvula	6117
Válvula de alivio	6711



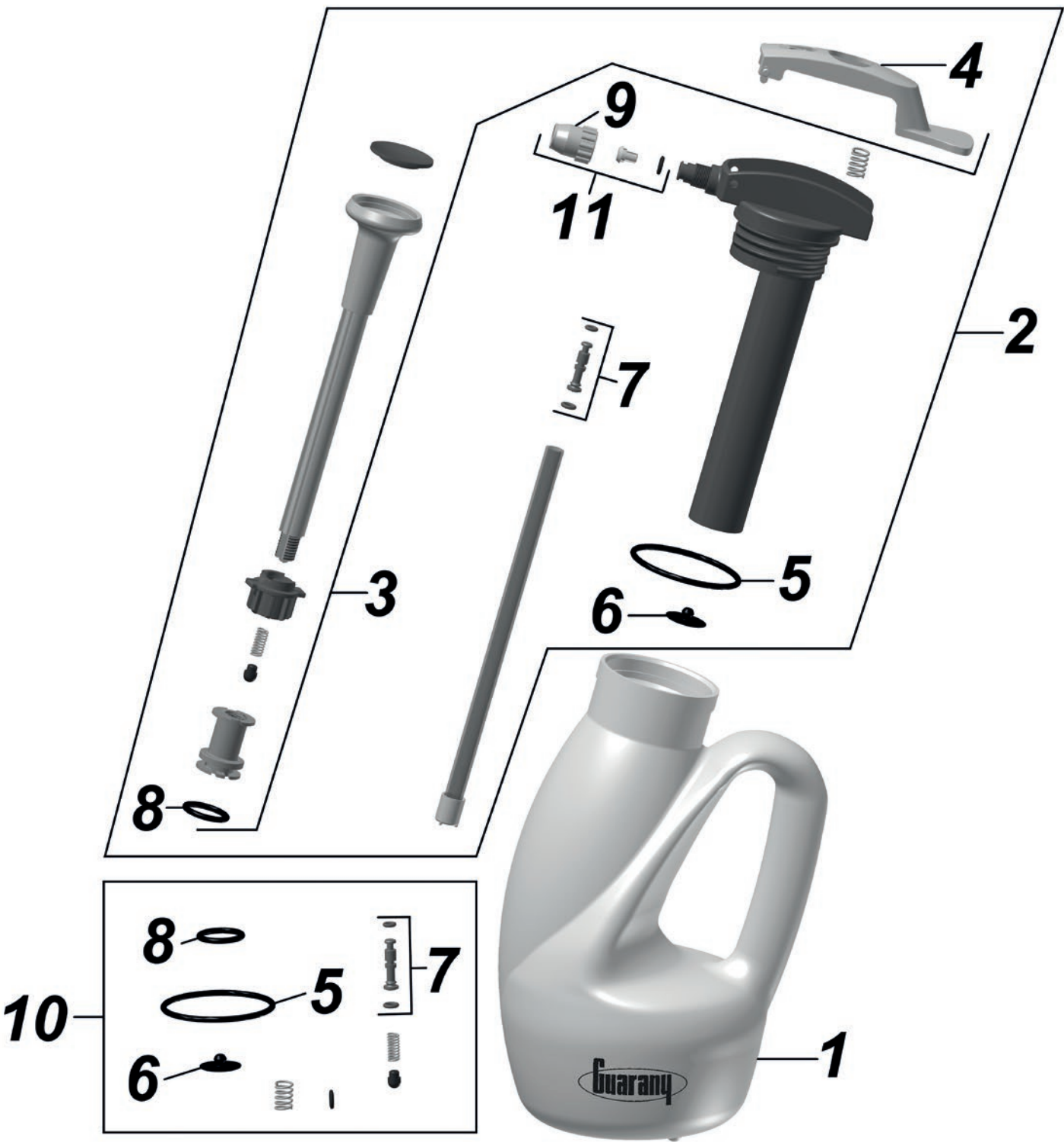
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Bomba completa	9980	1
2	Tuerca guía	1555	5
3	Válvula de entrada	9981	10
4	Cilindro de la bomba	5080	2
5	O-ring fluoro-elastómero	1180	5
6	Biela de accionamiento completa	4268	1
7	O-ring fluoro-elastómero	1181	2
8	Punta anti-goteo	4196	1
9	Correa con grapa (PET)	4183	1
10	Manguera completa (PET)	4182	1
11	Manguera (5 Litros)	5895	1
12	Filtro	9194	10
13	Correa con hombreras	4533	1
14	Tapa del tanque (5 Litros)	4535	1
15	Tanque 5 litros (Naranja)	4534	1
16	Kit de servicio	4536	1
17	Grapa fijadora de la correa	6457	10

Componentes del kit de servicio	
O-ring fluoro-elastómero	1180
O-ring fluoro-elastómero	1181
Válvula de entrada	9981
Válvula de la boquilla	5557.01

Explodido Manguera	
Émbolo (B)	
Filtro Lubrificante (A)	

PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PRÉVIA
SÉRIE PLÁSTICO - 1,2L

CÓDIGOS 0424.00
SANI- CONTROL 0424.00.14
KATU - 0424.00.74

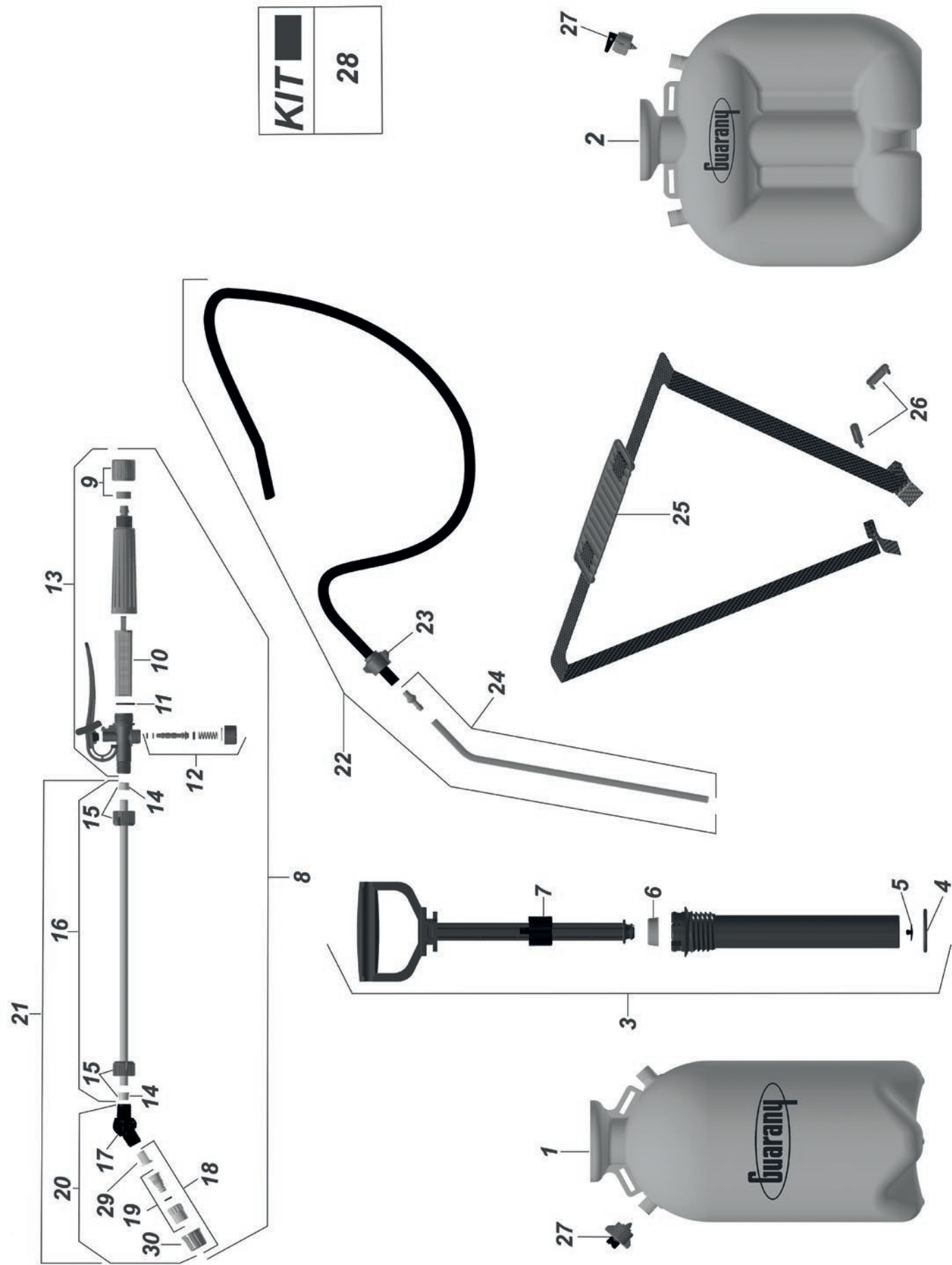


Item	Descripción	0424.00.00	0424.00.14	0424.00.74
1	Tanque (1,2L)	5317		12308
2	Bomba Completa	4630	13219	12309
3	Biela Completa	4629	13220	12310
4	Palanca de Operación	5380		12311
5	Guarnición de la Bomba		2906	
6	Válvula de la Bomba		5301	
7	Aguja Completa		4633	
8	O-ring do embolo		2809	
9	Tapa	6792	13221	12312
10	Kit de Servicio Opcional		4628	
11	Tapa com helicoide	7560	13222	12313

Componentes del kit de servicio	
Resorte de la palanca	5304
O-ring buna	1455
Resorte da válvula	5409
Válvula semi-esférica	6682
Guarnición de la Bomba	2906
Válvula da la bomba	5301
Aguja completa	4633
O-ring do embolo	2809

PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PRÉVIA
SÉRIE PLÁSTICO - 4,7 E 7,6L

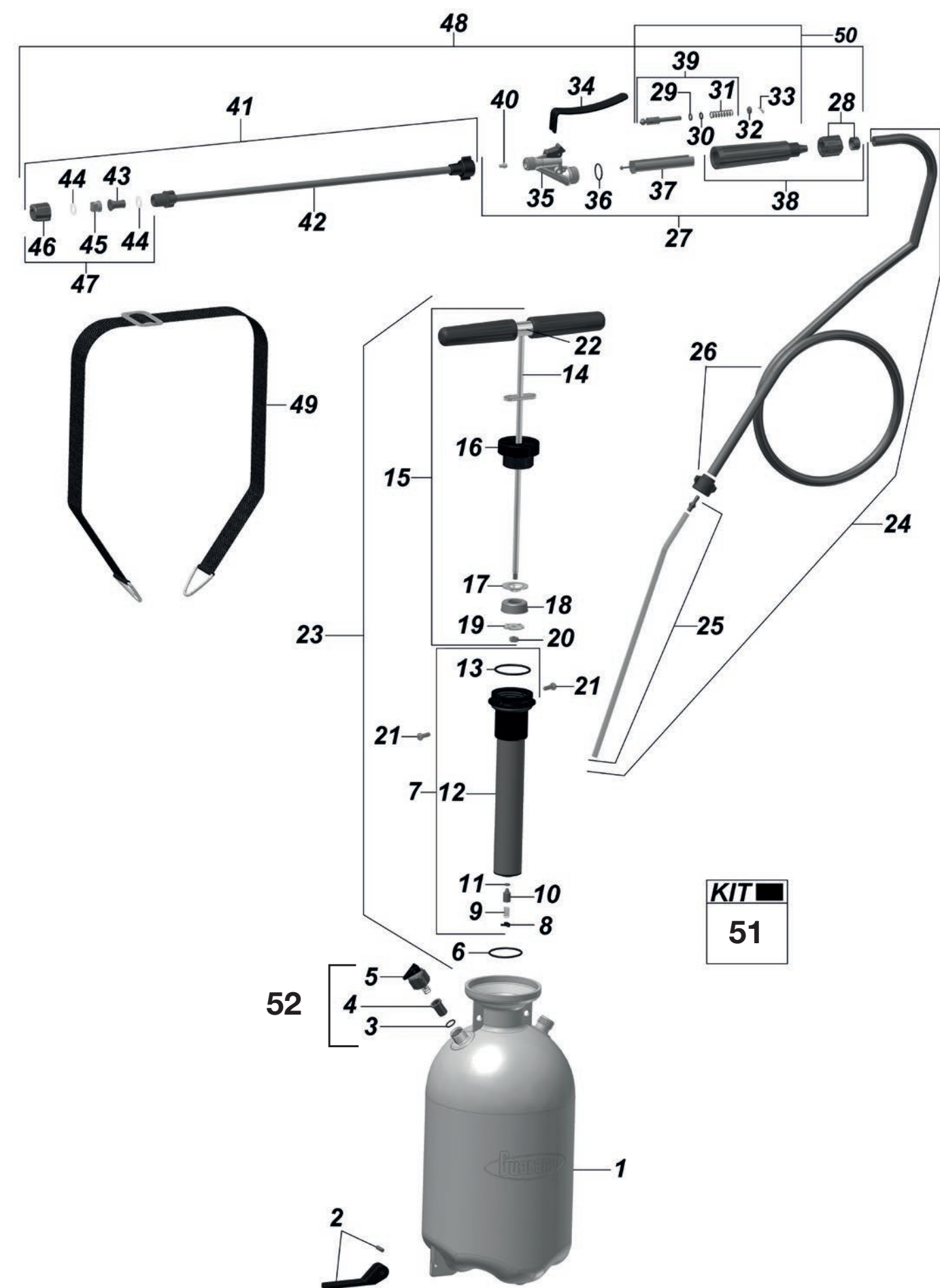
CÓDIGOS: 4,7L - 0417.02 | SANI-CONTROL - 0417.02.14
7,6L - 0418.02 | KATU - 0418.02.74



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque (7,6L)	6675 ^a 12316 ^b	1
2	Tanque (4,7L)	6820 ^a 13205 ^c	1
3	Bomba completa	4474 13207 ^c	1
4	Guarnición de la bomba	6055	5
5	Válvula del bomba	5301	5
6	Buje de la Bomba	5229	5
7	Buje guía del pistón	6588	2
8	Conjunto de descarga completo	4653 13209 ^c	1
9	Tuerca y buje de fijación del cabo	4428	2
10	Filtro	6270	10
11	O-ring	6316	6
12	Kit de reparación válvula S-5	4605	1
13	Válvula de descarga S-5	4604	1
14	Buje de fijación del tubo de descarga	6203	10
15	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
16	Tubo de descarga con tuerca	10756	1
17	Punta curva	10602	1
18	Punta regulable completa	8118 13218 ^c	1
19	Punta regulable	9717 13217 ^c	6
20	Punta curva completa	10701 13216 ^c	1
21	Tubo de descarga completo	10757	1
	Tubo de descarga completo (4,7L)- Sani-Control	13214 ^c	1
22	Manguera con conexión/succión (4,7L)	11229	1
	Manguera con conexión/succión (4,7L) - Sani-Control	13208 ^c	1
	Manguera con conexión/succión (7,6L)	11230	1
23	Tuerca del tubo pescador	6067	2
24	Conjunto del tubo pescador (4,7L)	11083	1
	Conjunto del tubo pescador (7,6L)	11084	1
25	Correa con hombreras	4533	1
26	Grapa del fijador de la correa	6457	10
27	Válvula de seguridad completa	4521	1
28	Kit de servicio	4613	1
29	Filtro de boquilla	1143	10
	Filtro malha 100	5176	12
30	Tuerca	3441	4

^a Naranja / ^b Verde / ^c Sani-Control

Componentes del kit de servicio			
O-ring	2742	Buje de la bomba	5229
O-ring	2743	Filtro	1143
O-ring	2303	Válvula de la bomba	5301
Guarnición de la bomba	6055		



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque	10731	1
2	Estribo completo	11079	1
3	O-ring	2312	10
4	Base de la válvula	6033	4
5	Válvula de seguridad	11068	1
6	Guarnición de la bomba	6055	5
7	Cilindro de la bomba	4618	1
8	Traba	5227	10
9	Resorte en acero inoxidable	1998	2
10	Válvula	5160	4
11	O-ring fluoro-elastómero	2810	6
12	Tubo con soporte	11062	1
13	O-ring	5167	6
14	Varilla con cabo y seguro	11063	1
15	Varilla de accionamiento	11064	1
16	Cabezote	5164	1
17	Suporte del buje	5148	5
18	Buje de la bomba	5229	5
19	Arandela del buje	5149	5
20	Tuerca	2438	6
21	Tornillo auto-enroscante	5995	10
22	Soporte de la válvula	11045	1
23	Bomba completa	11055	1
24	Conjunto manguera con pescador	11051	1
25	Conjunto de tubo pescador (6L PRO)	11084	1
26	Manguera	11065	1
27	Válvula de descarga S3	4320	1
28	Tuerca y buje	4428	2
29	O-ring	2739	10
30	O-ring	1455	10
31	Resorte	6452	2
32	Fijador de la palanca	2804	5
33	Pasador	2805	10
34	Palanca de la válvula S3	6118	5
35	Cuerpo con traba	9429	2
36	O-ring	6316	6
37	Filtro de la válvula	6270	10
38	Cabo de la válvula de descarga	4426	1
39	Aguja completa	8114	1
40	Asiento de sellamiento	9320	6
41	Tubo de descarga completo (6L PRO)	11056	1
42	Tubo de descarga	4457	1

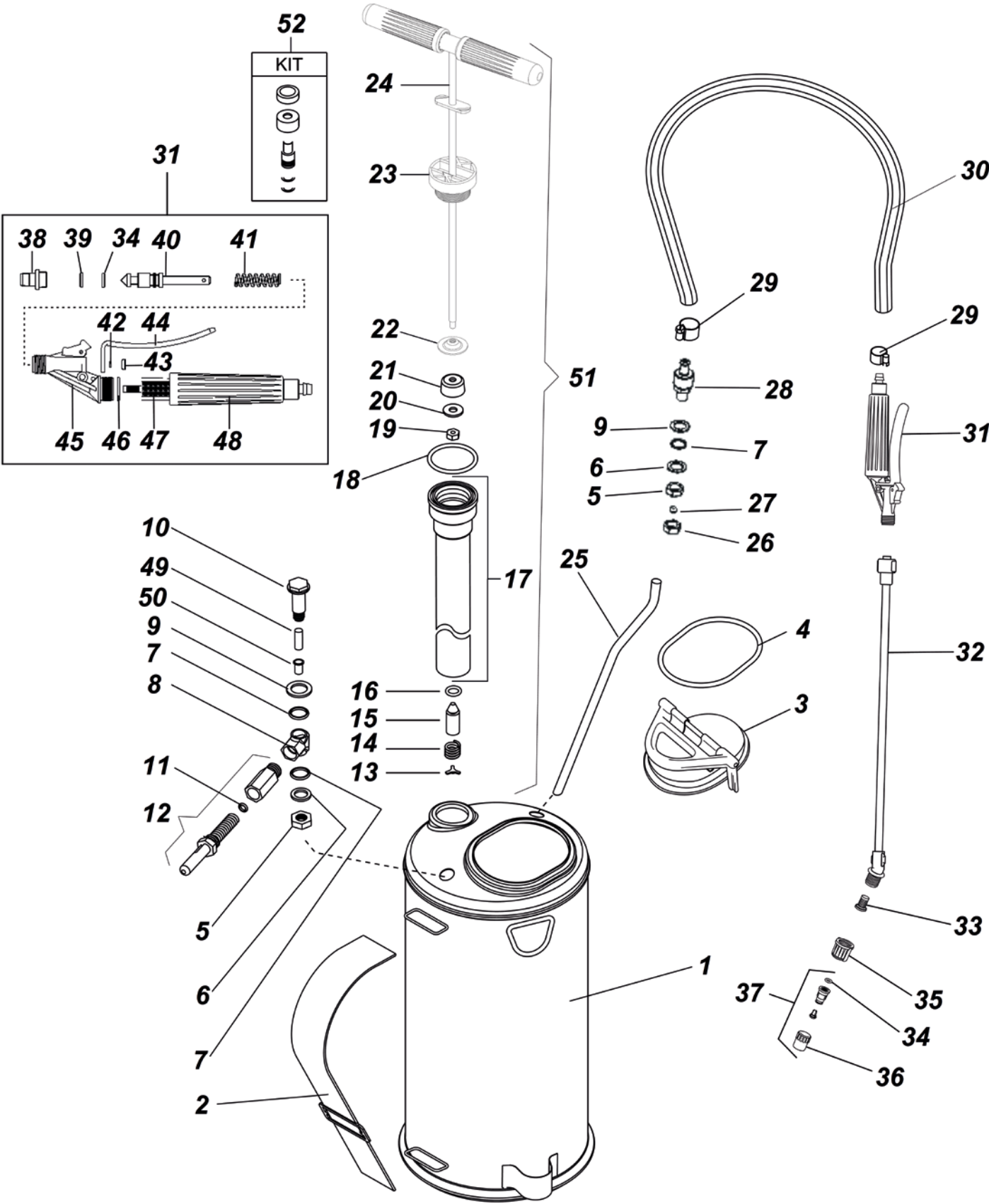
Item	Descripción	Código	Empaque
43	Filtro malla 100	5176	6
44	Guarnición	7226	10
45	Punta Abanico plano amarillo 02F80	5367	6
46	Tuerca de la punta	3441	4
47	Punta completa	11052	1
48	Conjunto de descarga completo	11053	1
49	Correa de sustentación (6L PRO)	11054	1
50	Aguja completa con fijador y copilla	8142	1
51	Válvula de seguridad completa	11057	1
52	Kit de servicio*	4521	1

Componentes del kit de servicio

Punta regulable 1,2 mm	9717
Guarnición de la bomba	6055
Buje de la bomba	5229
Asiento de sellamiento	9320
O-ring	2810
Traba	5227
O-ring	1455
Filtro de bico	1143
Válvula de alivio	6711
Sede de la válvula	6117

PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PREVIA SERIE
ACERO INOXIDABLE – UNIVERSAL 5, 10 Y 15L

CÓDIGOS: 5L - 0441.07
10L - 0441.00
15L - 0441.01



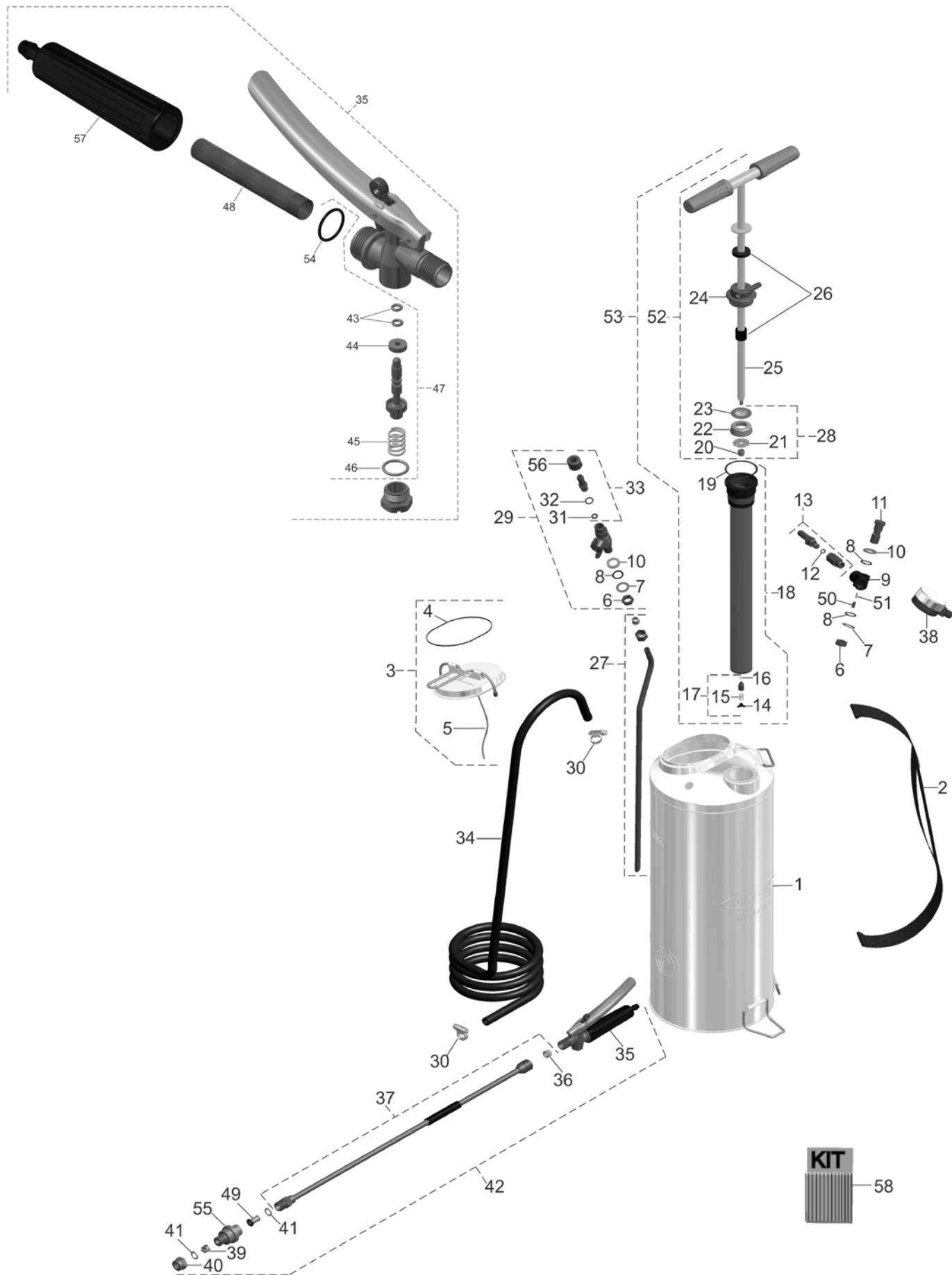
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque (15 litros)	9776	1
	Tanque (10 litros)	9775	1
	Tanque (5 litros)	4261	1
2	Correa de sustentación	9777	1
	Correa de sustentación (5 litros)	4269	1
3	Tapa con traba	9778	1
4	O-ring	5168	2
5	Tuerca	5305	2
6	Arandela lisa	2897	2
7	Guarnición	2722	6
8	Conector	1668	2
9	Arandela cuna	2896	2
10	Cuerpo de la válvula	7672	1
11	O-ring fluoro-elastómero	2303	6
12	Válvula de seguridad (60 psi)	9782	1
13	Traba	5227	10
14	Resorte	1998	2
15	Válvula	5160	4
16	O-ring fluoro-elastómero	2810	6
17	Cilindro de la bomba (15 litros)	9779	1
	Cilindro de la bomba (10 litros)	9753	1
	Cilindro de la bomba (5 litros)	4262	1
18	O-ring	5167	6
19	Tuerca	2438	6
20	Arandela del buje	5149	5
21	Buje	5229	5
22	Soporte del buje	5148	5
23	Tapa	5164	1
24	Biela con cabo (15 litros)	9781	1
	Biela con cabo (10 litros)	9780	1
	Biela con cabo (5 litros)	4263	1
25	Tubo de succión (15 litros)	5307	1
	Tubo de succión (10 litros)	5308	1
	Tubo de succión (5 litros)	6061	1
26	Tuerca	5306	2
27	Anillo de conexión	5309	4
28	Grifo In-line	9818	1
29	Abrazadera	3058	2
30	Manguera	2321	1
31	Válvula Súper 3	9306	1
32	Lanza	9599	1
	Lanza (5 litros)	9600	1

Item	Descripción	Código	Empaque
33	Filtro	1143	10
34	O-ring	1455	10
35	Tuerca	3441	4
36	Capa 1,2mm blanca	5067	4
37	Punta regulable	9717	6
38	Asiento de estancamiento	9320	6
39	O-ring fluoro-elastómero	2739	10
40	Aguja	2801	5
41	Resorte	6452	2
42	Fijador de la palanca	2804	5
43	Copilla	2805	10
44	Palanca	2803	5
45	Cuerpo con traba	9429	2
46	O-ring	6316	6
47	Filtro cartueno	6270	10
48	Empuñadura	2389	1
49	Cuerpo del filtro	7182	1
50	Elemento del filtro	7124	5
51	Biela de accionamiento (15 litros)	4481	1
	Biela de accionamiento (10 litros)	4482	1
	Biela de accionamiento (5 litros)	4483	1
52	Kit de servicio K-52	9830	1

Componentes del Kit de servicio	
O-ring buna	6316
Guarnición	3034
O-ring	2722
O-ring	1455
Traba	5227
Buje	5229
Asiento de estancamiento	9320

PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PREVIA SERIE
ACERO INOXIDABLE – SÚPER 2S 7,6L, 11,4 Y 15,2L

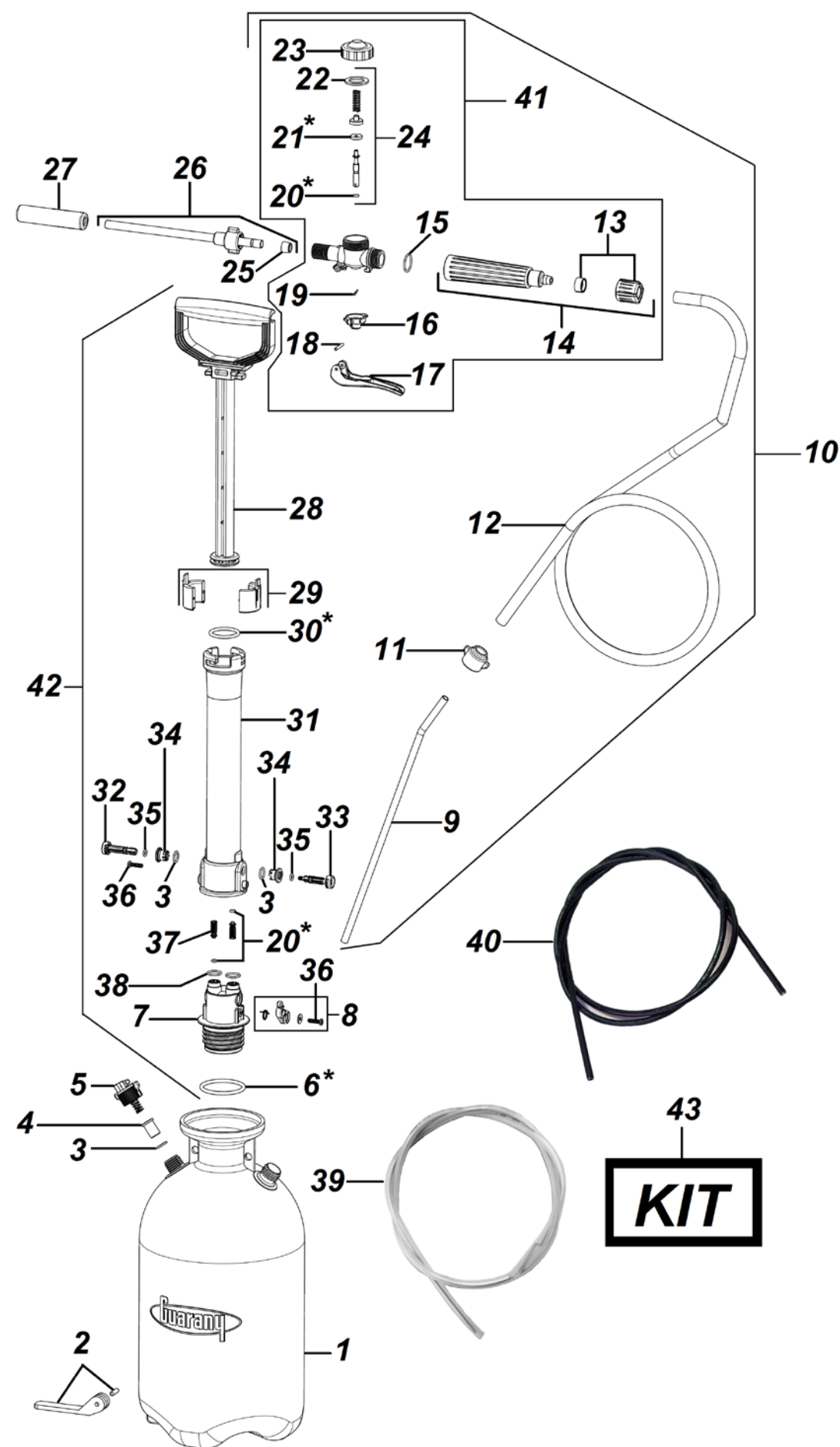
CÓDIGOS: 7,6L - 0441.23
11,4L - 0441.20
15,2L - 0441.21



Item	Descripción	Código
1	Tanque (7,6 litros)	10054
	Tanque (11,4 litros)	10055
	Tanque (15,2 litros)	10056
2	Correa de sustentación	4808
3	Tapa con traba	4636
4	O-ring	5168
5	Guaya de la tapa	7181
6	Tuerca	5305
7	Arandela plana	2897
8	O-ring	2722
9	Conector	2999
10	Arandela cuna	2896
11	Cuerpo de la válvula	7672
12	O-ring fluorelastómero	2303
13	Válvula de seguridad	9782
14	Traba	5227
15	Resorte	1998
16	O-ring fluorelastómero	2810
17	Kit de servicio válvula de retención	4488
18	Cilindro de la bomba (7,6 litros)	4989
	Cilindro de la bomba (11,4/15,2 litros)	4990
19	O-ring	5167
20	Tuerca	5498
21	Arandela del buje	5149
22	Buje	1045
23	Soporte del buje	5148
24	Cabezote	4791
25	Hasta con cabo (7,6 litros)	4818
	Hasta con cabo (11,4/15,2 litros)	4819
26	Kit de amortiguamiento	4991
27	Tubo de succión (7,6 litros)	4872
	Tubo de succión (11,4 litros)	4871
	Tubo de succión (15,2 litros)	4870
28	Kit buje	4992
29	Válvula registro esfera Completa	10062
30	Abrazadera	3058
31	O-ring	1180
32	O-ring	2312
33	Kit conexión descarga	10063
34	Manguera	4641
35	Válvula S-6	8134
36	Buje (anillo)	6203
37	Tubo de descarga (7,6 litros)	4813
	Tubo de descarga (11,4 litros)	4814
	Tubo de descarga (15,2 litros)	4815
38	Manómetro	11245

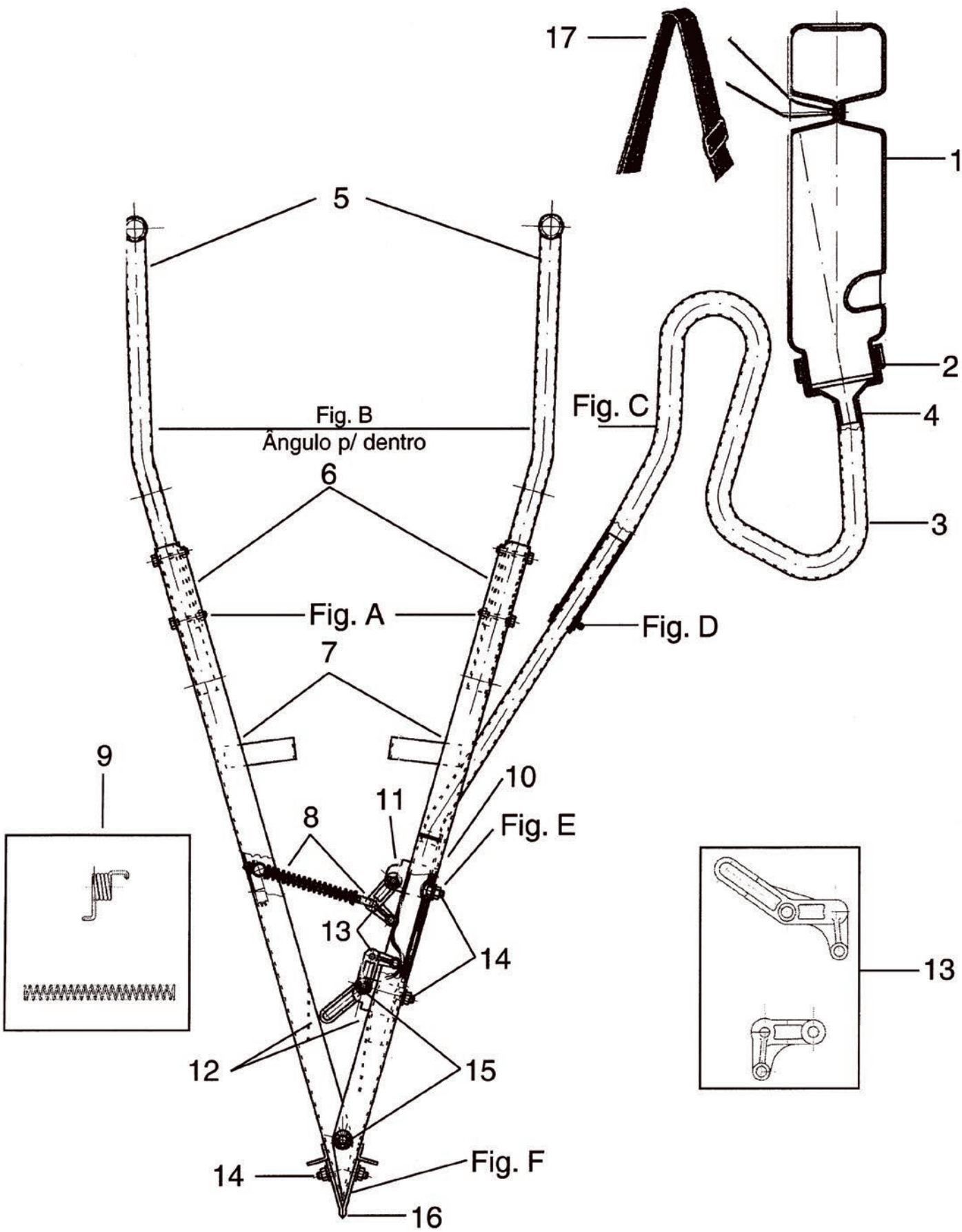
Item	Descripción	Código
39	Punta (acero inoxidable 8002 E)	7515
40	Tuerca	2818
41	Guarnición	7226
42	Conjunto de descarga (7,6 litros)	10345
	Conjunto de descarga (11,4 litros)	10344
	Conjunto de descarga (15,2 litros)	10343
43	O-ring	7245
44	Guarnición de la válvula	10105
45	Resorte	7851
46	O-ring	7600
47	Kit servicio S-6	10064
48	Filtro de la válvula	7852
49	Filtro Malla 100	5176
50	Cuerpo del filtro	7182
51	Elemento filtrante	7124
52	Asta de accionamiento (7,6 litros)	4999
	Asta de accionamiento (11,4/15,2 litros)	4998
53	Bomba de accionamiento Completa (7,6 litros)	4996
	Bomba de accionamiento Completa (11,4/15,2 litros)	9754
54	O-ring	6316
55	Válvula flujo constante 1,5 bar	7465
56	Tuerca de la válvula	10043
57	Cabo de la válvula	2389
58	Kit de servicio**	10346

Componentes del Kit de servicio	
O-ring	2312
O-ring	2722
Guarnición	7226
Buje (anillo)	6203
Traba	5227
Buje pionero	5229
Guarnición de la válvula	10105

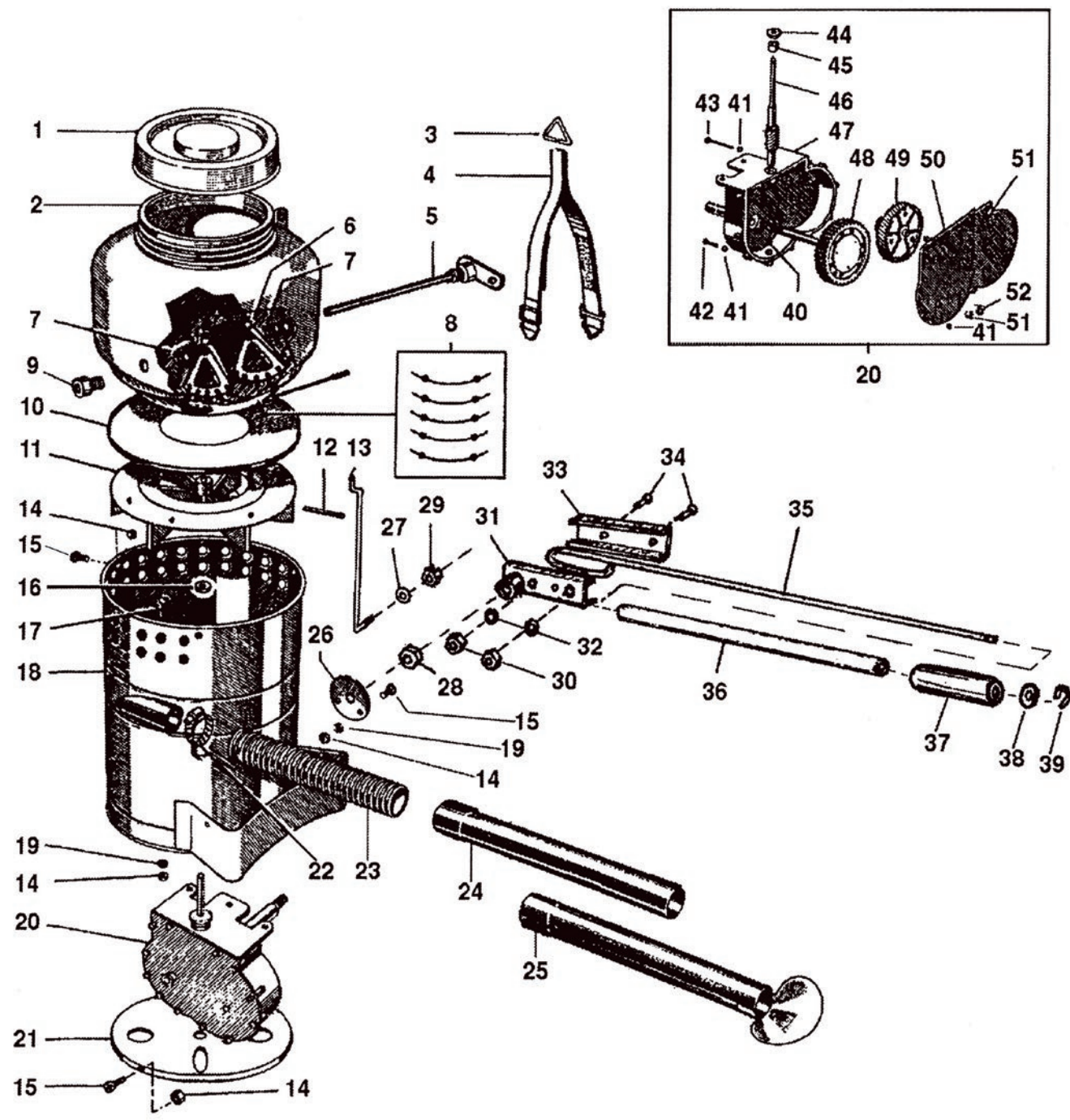


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque	10731	1
2	Estribo Completo	11040	1
3	O-ring	2312	10
4	Asiento de válvula	6033	4
5	Válvula de seguridad Completa	4521	1
6	O-ring	11049	5
7	Unión del cilindro	10728	1
8	Conjunto de traba	11039	1
9	Tubo pescador	10995	1
10	Válvula de descarga con manguera	11015	1
11	Tuerca	11272	2
12	Manguera	11028	1
13	Tuerca e buje	4428	2
14	Cabo da válvula y tuerca	4426	1
15	O-ring	6316	6
16	Traba de la válvula	7660	1
17	Palanca	7650	1
18	Pasador de la palanca	7050	1
20	O-ring	7245	2
21	Guarnición	10916	6
22	Guarnición	1836	10
23	Tapón de la válvula	5190	1
24	Conjunto de la aguja	10868	1
25	Buje	6203	10
26	Tubo de succión Completo	11016	1
27	Adaptador del tubo de succión	11017	1
28	Pistón	10726	1
29	Conjunto del buje guía del pistón	6588	2
30	O-ring	10735	6
31	Cilindro de la bomba	10727	1
32	Embolo selector – rosca interna	10729	1
33	Embolo selector – rosca externa	10730	1
34	Buje del émbolo	10717	2
35	O-ring	7663	6
36	Tornillo	10854	4
37	Resorte de la válvula	11041	1
38	O-ring	2218	2
39	Tubo de nylon con alambre	11027	1
40	Tubo con cordón de acero 1600 m	11023	1
41	Conjunto de la válvula s4	10734	1
42	Bomba Completa	10733	1
43	Kit de servicio	11043	1

Componentes del Kit de servicio	
O-ring	11049
O-ring	7245
O-ring	7663
O-ring	10735
Guarnición	10916



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico con tapa	4540	1
2	Tapa Completa	4541	1
3	Manguera	6340	1
4	Abrazaderas	2293	6
5	Cable derecho e izquierdo	4542	1
6	Abrazaderas del cable	4543	1
7	Estructura derecha e izquierda	4553	1
8	Biela de accionamiento Completa	4544	1
9	Resorte de la biela y de la palanca	4545	1
10	Manguera dosificadora	6319	1
11	Soporte dosificador superior	4527	1
12	Soporte dosificador inferior	4453	1
13	Palanca dosificadora superior e inferior	4548	1
14	Tornillo de soporte y puntera	4549	1
15	Juego de clavijas y trabas	4550	1
16	Punteras con tornillos	4551	1
17	Correa de sustentación	4409	1

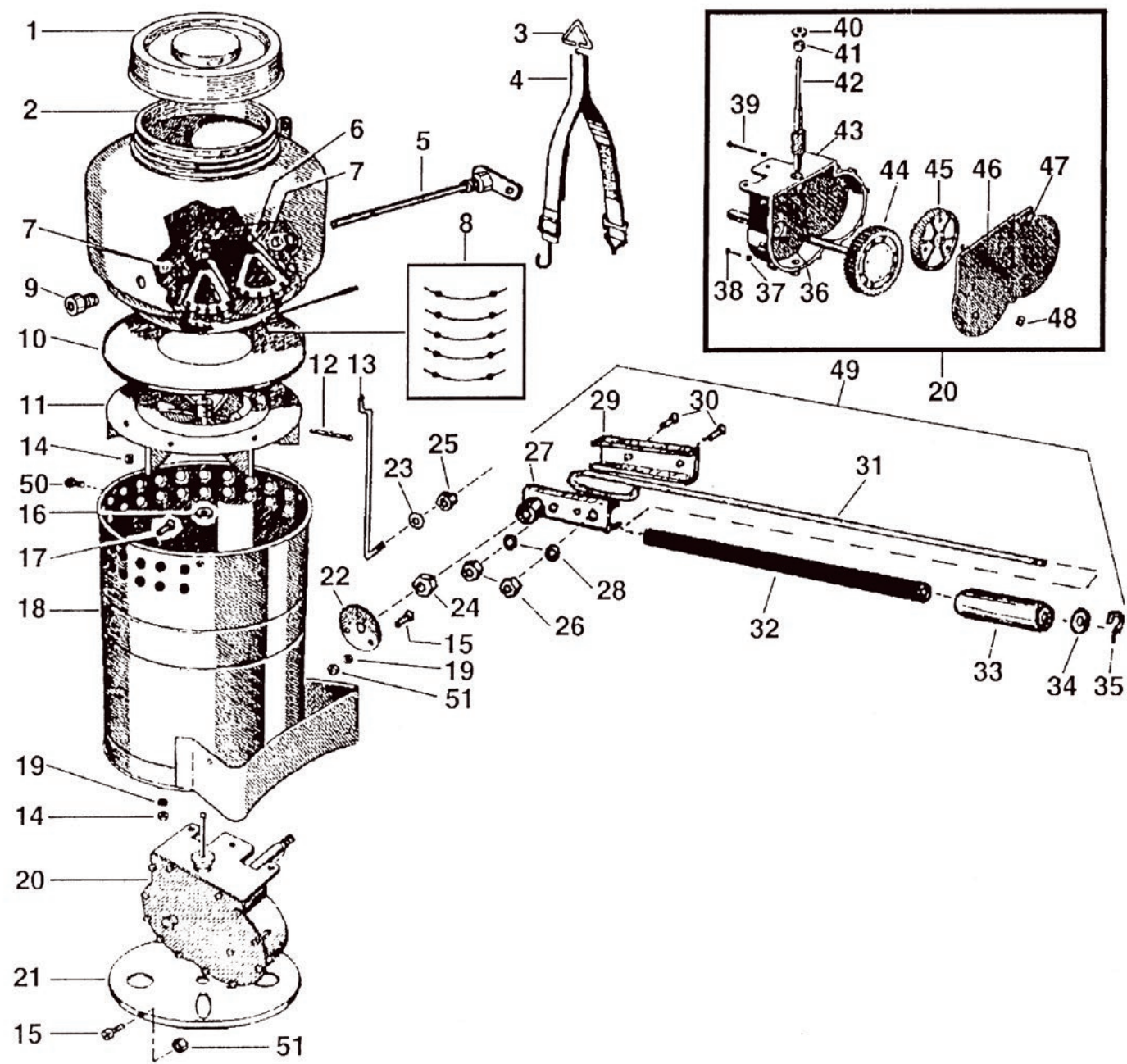


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tampa para tanque químico	2589	1
2	Tanque químico	9655	1
3	Argola triangular	3041	6
4	Correia de sustentação	9987	1
5	Eixo do agitador	9820	1
6	Agitador	9821	1
7	Porca 3/8"	2447	4
8	Kit de serviço para agitador *	9823	5
9	Mancal	2269	2
10	Tampa para câmara da ventoinha	3871	1
11	Rotor da ventoinha	4241	1
12	Cupilha	3210	10
13	Haste de acionamento	5769	1
14	Porca M5	2469	6
15	Parafuso M5x10	3465	6
16	Arruela de vedação	3464	2
17	Parafuso M5x15	2247	10
18	Estrutura	9657	1
19	Arruela de pressão M5	1060	10
20	Caixa de transmissão completa	9658	1
21	Disco de reforço	5962	1
22	Abraçadeira	3258	2
23	Mangueira flexível	3246	2
24	Tubo de descarga	3256	1
25	Tubo espalhador	9092	1
26	Suporte do eixo de acionamento	3244	2
27	Arruela lisa	3483	10
28	Contra-porca rosca esquerda	5691	2
29	Porca autofrenante	5274	10
30	Porca M6	2438	6
31	Suporte interno da alavanca	4110	1
32	Arruela de pressão M6	2439	6
33	Suporte externo da alavanca	5766	1
34	Parafuso	5768	6
35	Alavanca flexível	5767	1
36	Proteção da alavanca	5770	1
37	Manopla	4230	1
38	Arruela	1049	20
39	Anel de retenção	5773	2
40	Esfera	3216	6
41	Arruela Ø 1/8"	3853	6
42	Parafuso 1/8" x 5/8"	3358	10

Item	Descripción	Código	Empaque
43	Parafuso 1/8" x 2"	3851	6
44	Arruela de feltro	2278	10
45	Bucha	3826	1
46	Eixo do rotor completo	9659	2
47	Caixa de engrenagens	9232	1
48	Engrenagem principal	9640	1
49	Engrenagem helicoidal	3357	1
50	Tampa da caixa de engrenagem	9233	1
51	Porca	3234	6
52	Bujão de óleo	3852	10

Componentes del Kit de servicio para el revolvedor

Hilo de nylon	9823
---------------	------



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tapa del tanque	2589	1
2	Tanque	4220	1
3	Hebilla	3041	6
4	Correa de sustentación	9987	1
5	Ejo del agitador	4219	1
6	Agitador	9821	1
7	Tuerca 3/8"	2447	4
8	Kit de servicio para revolver *	9823	5
9	Tornillo	2269	2
10	Tapa para cámara del ventilador	3871	1
11	Rotor del ventilador	4241	1
12	Copilla	3210	10
13	Biela de accionamiento	5769	1
14	Tuerca 3/16"	6002	6
15	Tornillo M5x10	3465	6
16	Arandela de vedación	3464	2
17	Tornillo M5x15	2247	10
18	Estructura	4157	1
19	Arandela de presión Ø3,16"	1060	10
20	Caja de transmisión Completa	9658	1
21	Disco de refuerzo	5962	1
22	Soporte del eje de accionamiento	3244	2
23	Arandela lisa	3483	10
24	Contra tuerca izquierda	5691	2
25	Tuerca auto-frenante	5274	10
26	Tuerca M6	2438	6
27	Soporte interno de palanca	4110	1
28	Arandela de presión M6	2439	6
29	Soporte externo de palanca	5766	1
30	Tornillo	5768	6
31	Palanca flexible	5767	1
32	Protector de palanca	5770	1
33	Empuñadura	4230	1
34	Arandela	1049	20
35	Anillo de retención	5773	2
36	Esfera	3216	6
37	Arandela lisa Ø1/8"	3853	6
38	Tornillo 1/8" x 5/8"	3358	10
39	Tornillo 1/8" x 2"	3851	6
40	Arandela de feltro	2278	10
41	Buje	3826	1
42	Ejo del rotor Completo	9659	2

Item	Descripción	Código	Empaque
43	Caja de engranajes	9232	1
44	Engranaje principal	9640	1
45	Engranaje helicoidal	3357	10
46	Tapa de la caja de engranaje	9233	1
47	Tuerca 1/8"	3234	6
48	Tapón de aceite	3852	10
49	Palanca Completa	9977	1
50	Tornillo 3/16" x 1/2"	6000	6
51	Tuerca 3/16"	2469	6

Componentes do kit de serviço para o agitador

Hilo de nylon 9823



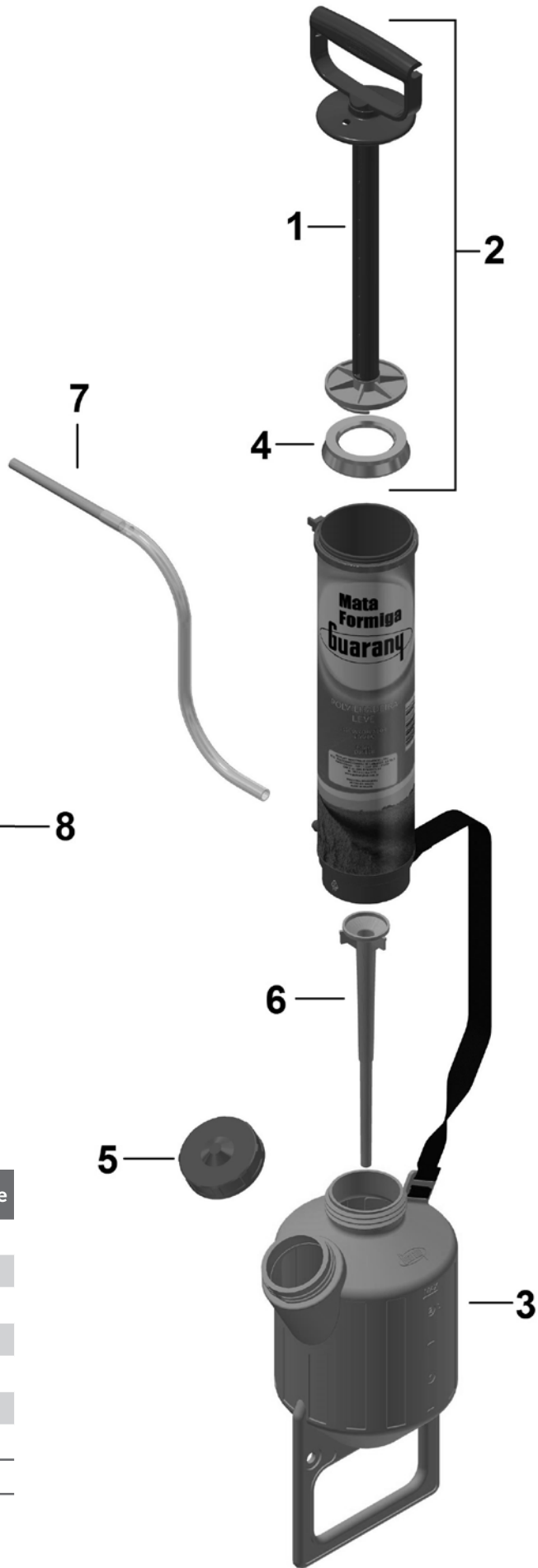
CÓDIGO: 0422.10

Item	Descripción	Código	Empaque
1	Pistón	11231	1
2	Pistón con buje	7677	1
3	Tanque con estribo	7573	1
4	Buje	3509	10
5	Manguera	5547	4
6	Soplador Completo POL 1000	4109	1
7	Kit de servicio (buje/válvula)	4478	1

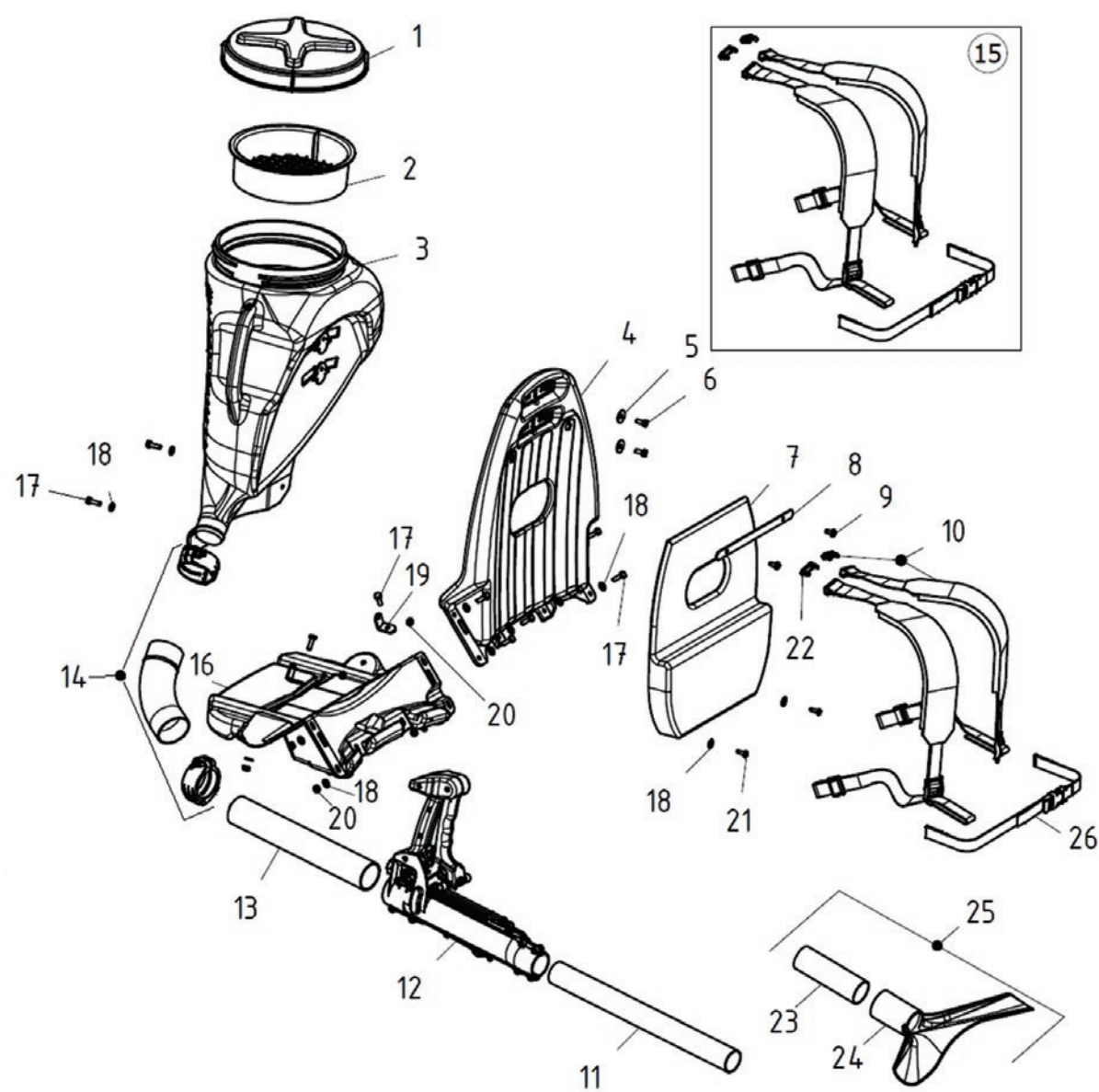


CÓDIGO: 0422.20

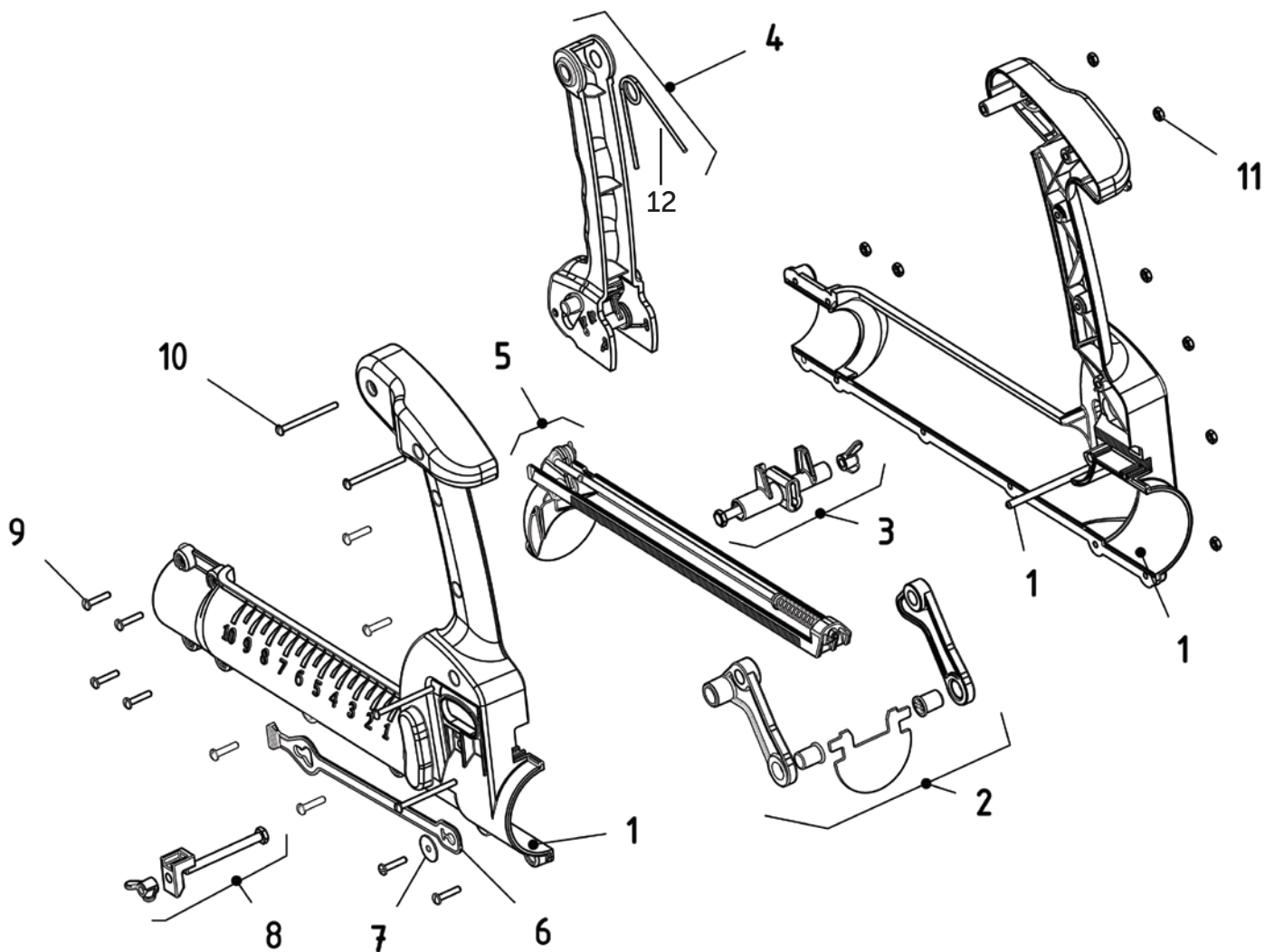
Item	Descrição	Código	Empaque
1	Pistón	11231	1
2	Pistón con buje	7677	1
3	Tanque	7574	1
4	Buje	3509	10
5	Tapa del tanque sin aguja POL 2000	7863	1
6	Soplador Completo POL 2000	7678	1
7	Manguera	6317	1
8	Kit de servicio (buje/válvula)	4478	1



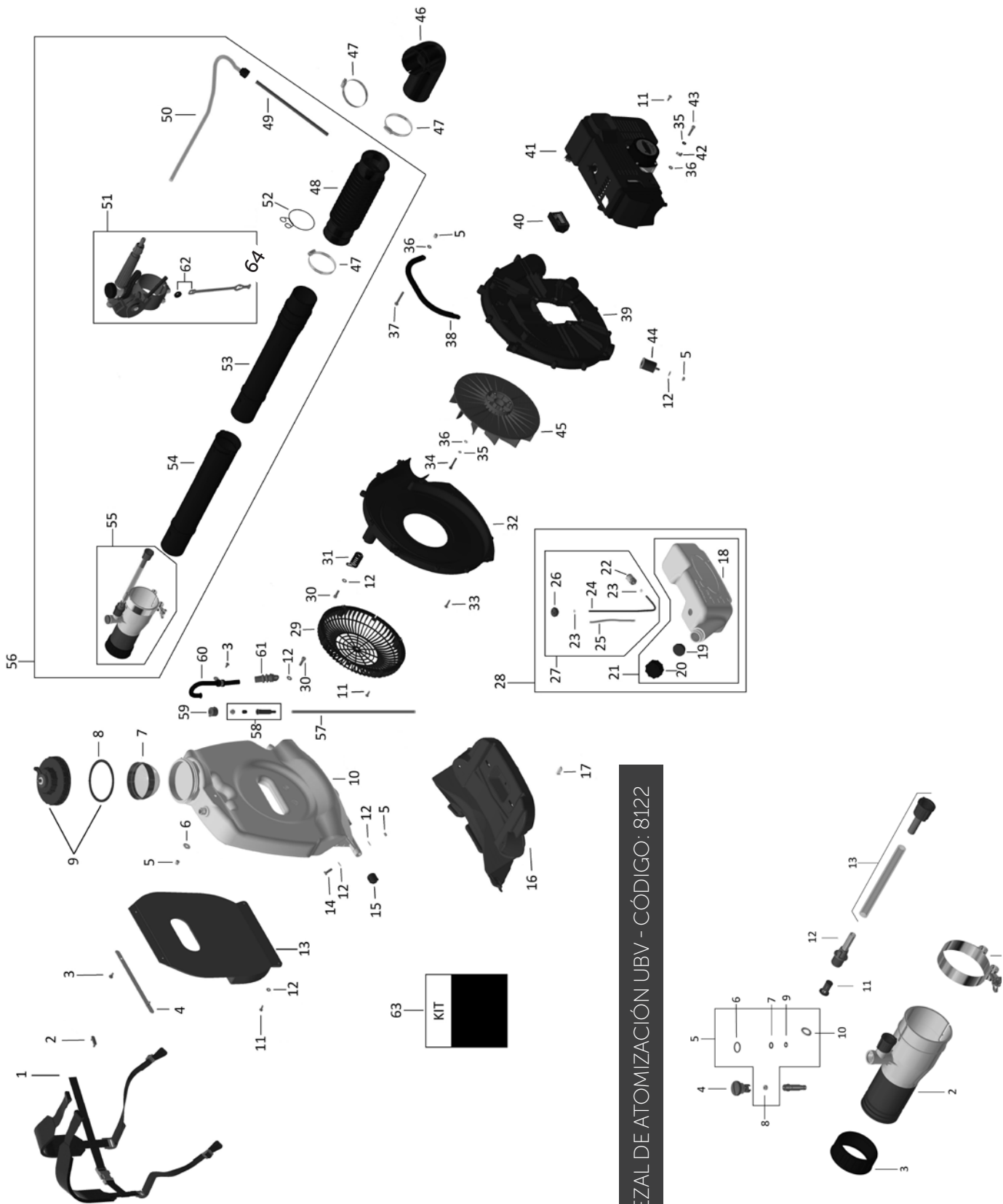
*COMANDO DE APLICACIÓN - 8136.00



Item	Descripción	Código	Empaque	Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tapa	10333	1	14	Manguera de descarga fue desarrollado	10887	1
2	Tamiz	10226	1	15	Correa Completa con cinturón abdominal	10753	1
3	Tanque	10078	1	16	Base del tanque	10093	1
4	Estructura vertical	10032	1	17	Tornillo M6x20	10408	10
5	Arandela D6,5x22x1,2	2861	6	18	Arandela D6x15x1,2	10411	16
6	Tornillo M6x15	2885	2	19	Soporte del tanque	10225	2
7	Respaldo	7065	1	20	Tuerca autofrenante	10412	10
8	Chapa de fijación	7027	1	21	Pin de nylon	10410	2
9	Tornillo M6x10	10409	2	22	Grapa fijadora de la correa	6457	10
10	Correa Completa	10451	1	23	Extensión de la descarga	10752	1
11	Extensión de la descarga	10079	1	24	Esparcidor	10706	1
12	Comando manual	8136	1	25	Conjunto esparcidor	10754	1
13	Tubo de descarga	10432	1	26	Cinturón abdominal	10692	1



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Conjunto cuerpo del Comando manual	10446	1
2	Conjunto válvula cajón	10448	1
3	Conjunto regulador	10450	1
4	Conjunto palanca con espiral	10447	1
5	Conjunto válvula de salida	10449	1
6	Abrazadera	7178	2
7	Arandela	2225	6
8	Conjunto traba de la regla	10453	1
9	Tornillo 1/8 x 5/8	10395	10
10	Tornillo 1/8x1 1/2	10396	4
11	Tuerca 1/8	10442	14
12	Resorte	10086	2



CABEZAL DE ATOMIZACIÓN UBV - CÓDIGO: 8122

Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Placa de fijación del respaldo	7027	1
5	Tuerca	5498	10
6	Arandela	2861	6
7	Malla	4424	1
8	Guarnición	1128	2
9	Conjunto de tapa de tanque químico	7028	1
10	Tanque químico	10038	1
11	Tornillo	5995	10
12	Arandela	3020	3
13	Respaldo	7065	1
14	Tornillo	2453	4
15	Tuerca con junta	7817	1
16	Base con zapata	11483	1
17	Grapa	11437	2
18	Tanque de combustible	12300	1
19	Guarnición de la tapa	7827	1
20	Tapa	7826 ou 10221***	1
21	Tanque con tapa	12301 ou 12302***	1
22	Filtro de combustible	7824	1
23	Grapa	7820	1
24	Manguera de succión	7821	1
25	Manguera de retorno	7822	1
26	Pasadores del tanque	7823	1
27	Conjunto de aireación	7819	1
28	Juego de tanque del combustible	12303 ou 12304***	1
29	Protector de la turbina**	7357	1
30	Tornillo	5298	6
31	Resorte	10077	1
32	Tapa de la turbina	10076	1
33	Tornillo	7535	10
34	Tornillo	5673	4
35	Arandela	2439	6
36	Arandela	2461	10
37	Tornillo	6770	2
38	Manija	6852	1
39	Caja de la turbina	7345	1
40	Tacómetro	10199	1
41	Motor	11102 ou 11103***	1
42	Abrazadera	5297	10
43	Tornillo	7676	6
44	Cojín inferior	7356	2
45	Rotor de la turbina	10881	1
46	Codo	7857	1
47	Abrazadera	6887	2
48	Manguera (acordeón)	7286	1
49	Tubo de aspiración	7940	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
50	Manguera con tuerca	7829	1
51	Joystick	8128	1
52	Soporte	7605	1
53	Tubo con mango	8043	1
54	Extensión del tubo	7284	1
55	Cabezal de atomización	8122	1
56	Conj. Descarga completo	12030	1
57	Tubo interno del soplador	7514	2
58	Conjunto de la válvula del soplador	4917	1
59	Tuerca de fijación	6130	1
60	Tubo externo	10197	1
61	Conexión del soplador	6882	1
62	Abrazaderas	7831	1
63	kit de servicio	7862 ou 10219***	1

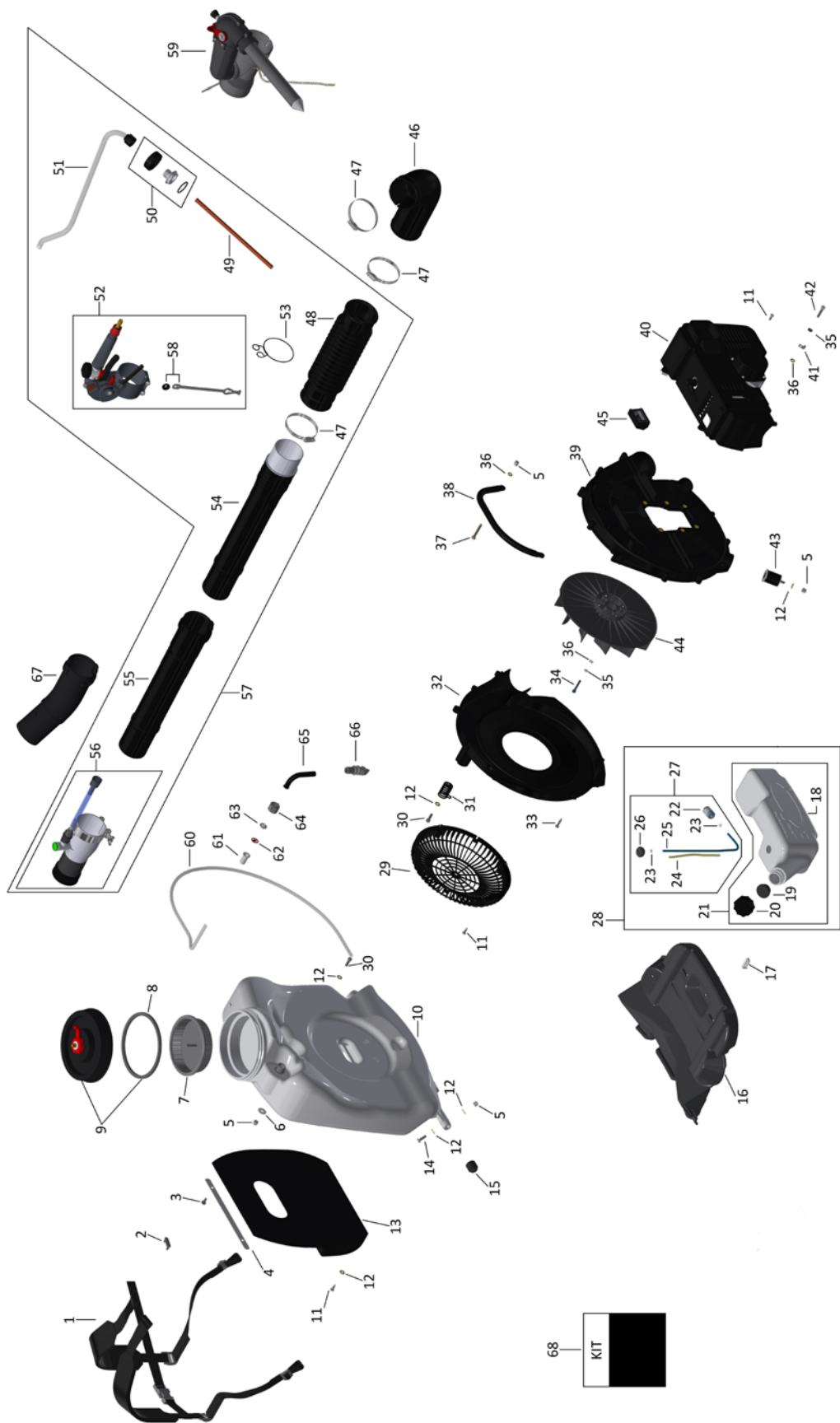
Componentes del Kit de servicio

Frasco dosificador	6548 ou 6784***
Protector Auricular	0048
Llave de bujía	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Kit de restrictores	7625
Guarnición de drenó	7401
Filtro	5590

Al pedir piezas de reposición, es imprescindible informar el código. * Referencia del motor hasta Dic/2014 Código: 10743 / 10744. ** Dispositivo de seguridad. *** Código del motor para versión E-0.

CABEZAL DE ATOMIZACIÓN UBV - CÓDIGO 8122

Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Abrazadera del cabezal	7792	1
2	Cuerpo con capa y tuerca	7791	1
3	Tapa de protección	7592	1
4	Kit de restrictores de caudal	7625	1
5	Kit de vedación	7798	1
6	O-ring	7600	6
7	O-ring	2739	10
8	Anillo de sellamiento	6313	4
9	O-ring	2810	6
10	Guarnición	3034	10
11	Filtro del cabezal	5590	12
12	Tubo de enlace	9825	2
13	Conjunto Manguera salida de la Válvula	4186	1



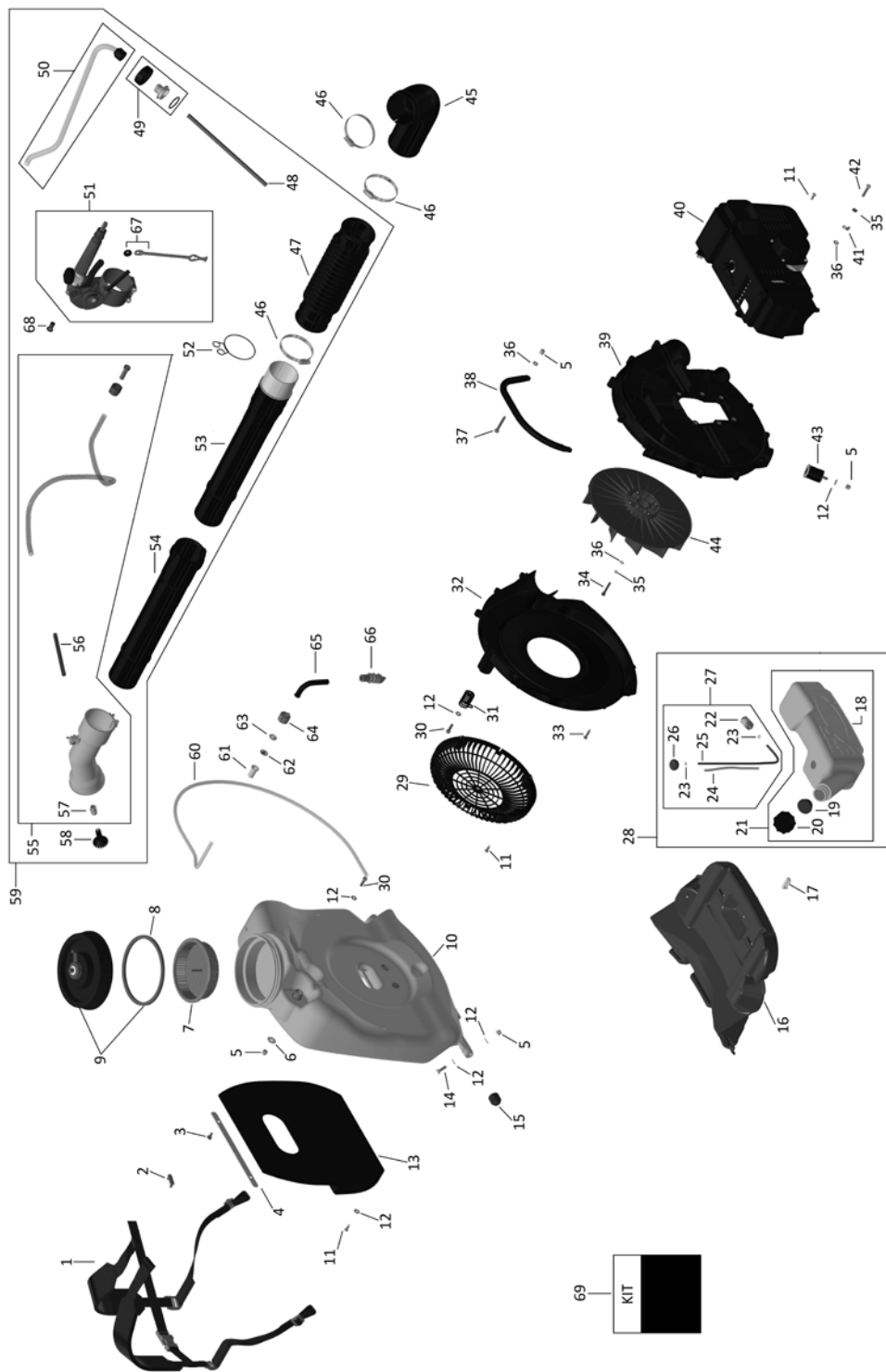
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Tuerca	5498	10
6	Arandela	2861	6
7	Filtro	5296	1
8	Guarnición	2419	5
9	Conjunto de la tapa	9025	1
10	Tanque	7855	1
11	Tornillo	5995	10
12	Arandela	3020	3
13	Tuerca	7065	1
14	Tornillo	2453	4
15	Tuerca con guarnición	7817	1
16	Base con zapata	13405	1
17	Grapa	11437	2
18	Tanque de combustible	12300	1
19	Guarnición de la tapa	7827	1
20	Tapa	7826 ou 10221***	1
21	Tanque con tapa	12301 ou 12302***	1
22	Filtro	7824	1
23	Grapa	7820	1
24	Manguera de retorno	7822	1
25	Manguera de succión	7821	1
26	Pasadores del tanque	7823	1
27	Conjunto de aireación	7819	1
28	Conjunto tanque de combustible	12303 ou 12304***	1
29	Protector de la turbina**	7357	1
30	Tornillo	5298	6
31	Mola amortecedora	10077	1
32	Tapa de turbina	10076	1
33	Tornillo	7535	10
34	Tornillo	5673	4
35	Arandela	2439	6
36	Arandela	2461	10
37	Tornillo	6770	2
38	Manija	6852	1
39	Caja de la turbina	7345	1
40	Motor	11102 ou 11103***	1
41	Abrazadera	5297	10
42	Tornillo	7676	6
43	Cojín inferior	7356	2
44	Rotor de la turbina	10881	1
45	Tacómetro/Horómetro	10199	1
46	Codo	7857	1
47	Abrazadera	6887	2
48	Manguera (Acordeón)	7286	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
49	Tubo pescador	7940	1
50	Conjunto de salida	7828	1
51	Manguera com tuerca	7829	1
52	Joystick	8128	1
53	Soporte	7605	1
54	Tubo con mango	8043	1
55	Extensión del tubo	7284	1
56	Cabezal atomizador	8122	1
57	Conjunto de descarga completo	12030	1
58	Abrazadera	7831	1
59	Aplicador de granulados	8076	1
60	Tubo interno	7403	1
61	Alojamiento de la válvula	7316	1
62	Válvula de membrana	7314	1
63	Asiento de la válvula	7313	1
64	Tuerca	6130	1
65	Tubo soplador	7317	1
66	Conexión del soplador	6882	1
67	Adaptador curvo	7966	1
68	kit de servicio	10437 ou 10438***	1

Componentes del Kit de servicio

Frasco dosificador	6548 ou 6784***
Protector Auricular	0048
Llave de bujía	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Guarnición del drenaje	7401
Filtro	5590
Kit de restrictores	7625

En el pedido de piezas, es imprescindible informar el código.
*Referencia del motor hasta DIC/2014 Código: 10743 (E-25) y Mar/2015 Código: 10744 (E-0).
**Dispositivo de seguridad.
*** Código de motor para la versión E-0.

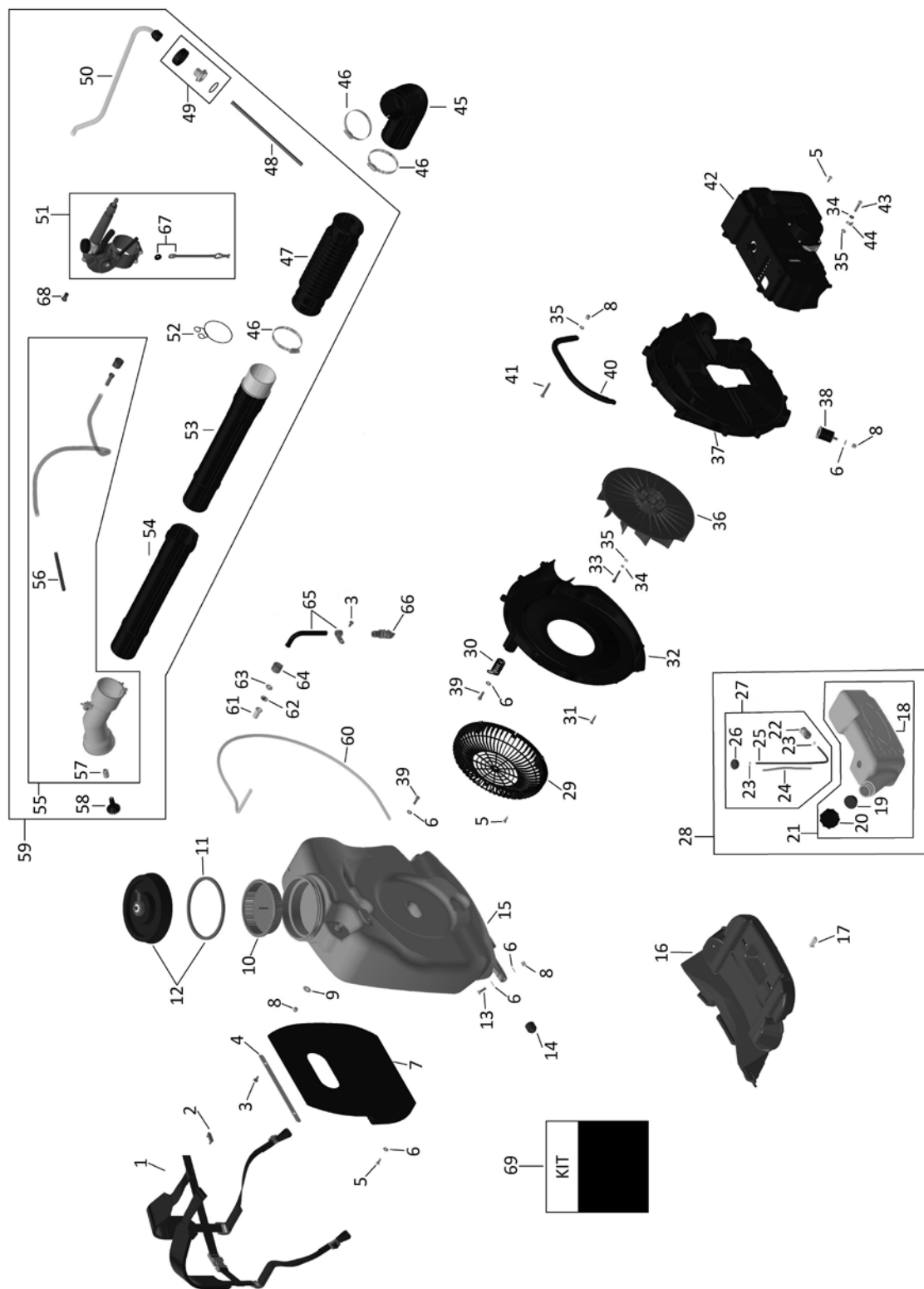


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Tuerca	5498	10
6	Arandela	2861	6
7	Filtro	5296	1
8	Guarnición	2419	5
9	Conjunto de la tapa	9025	1
10	Tanque	7321	1
11	Tornillo	5995	10
12	Arandela	3020	3
13	Tuerca	7065	1
14	Tornillo	2453	4
15	Tuerca con guarnición	7817	1
16	Base con zapata	13405	1
17	Grapa	11437	2
18	Tanque de combustible	12344	1
19	Guarnición de la tapa	7827	1
20	Tapa	7826 ou 10221***	1
21	Tanque con tapa	12345 ou 12346***	1
22	Filtro	7824	1
23	Grapa	7820	1
24	Manguera de retorno	7822	1
25	Manguera de succión	7821	1
26	Pasadores del tanque	7823	1
27	Conjunto de aireación	7819	1
28	Conjunto tanque de combustible	12347 ou 12348***	1
29	Protector de la turbina**	7357	1
30	Tornillo	5298	6
31	Mola amortecedora	10077	1
32	Tapa de turbina	10076	1
33	Tornillo	7535	10
34	Tornillo	5673	4
35	Arandela	2439	6
36	Arandela	2461	10
37	Tornillo	6770	2
38	Manija	6852	1
39	Caja de la turbina	7345	1
40	Motor	11102 ou 11103***	1
41	Abrazadera	5297	10
42	Tornillo	7676	6
43	Cojín inferior	7356	2
44	Rotor de la turbina	10881	1
45	Codo	7857	1
46	Abrazadera	6887	2
47	Manguera (Acordeón)	7286	1
48	Tubo pescador	7940	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
49	Conjunto de salida	7828	1
50	Manguera com tuerca	7829	1
51	Joystick	8128	1
52	Soporte	7605	1
53	Tubo con mango	8043	1
54	Extensión del tubo	7284	1
55	Cabezal atomizador	4213	1
56	tubo inyector	5321	1
57	juego de punta dosificadora	10195	1
58	Escariador	9620	2
59	Conjunto de descarga completo	7830	1
60	Tubo interno	7403	1
61	Alojamiento de la válvula	7316	1
62	Válvula de membrana	7314	1
63	Asiento de la válvula	7313	1
64	Tuerca	6130	1
65	Tubo soplador	7317	1
66	Conexión del soplador	6882	1
67	Abrazadera	7831	1
68	filtro de malla 50	5590	12
69	kit de servicio	7879 ou 10220***	1

Componentes del Kit de servicio		
Frasco dosificador	6548 ou 6784***	
Protector Auricular	0048	
Llave de bujía	10439	
Destornillador de pala	2901	
Guarnición	3034	
Guarnición del drenaje	7401	
Filtro	5590	

En el pedido de piezas, es imprescindible informar el código.
** Dispositivo de seguridad. *** Código de motor para la versión E-0.

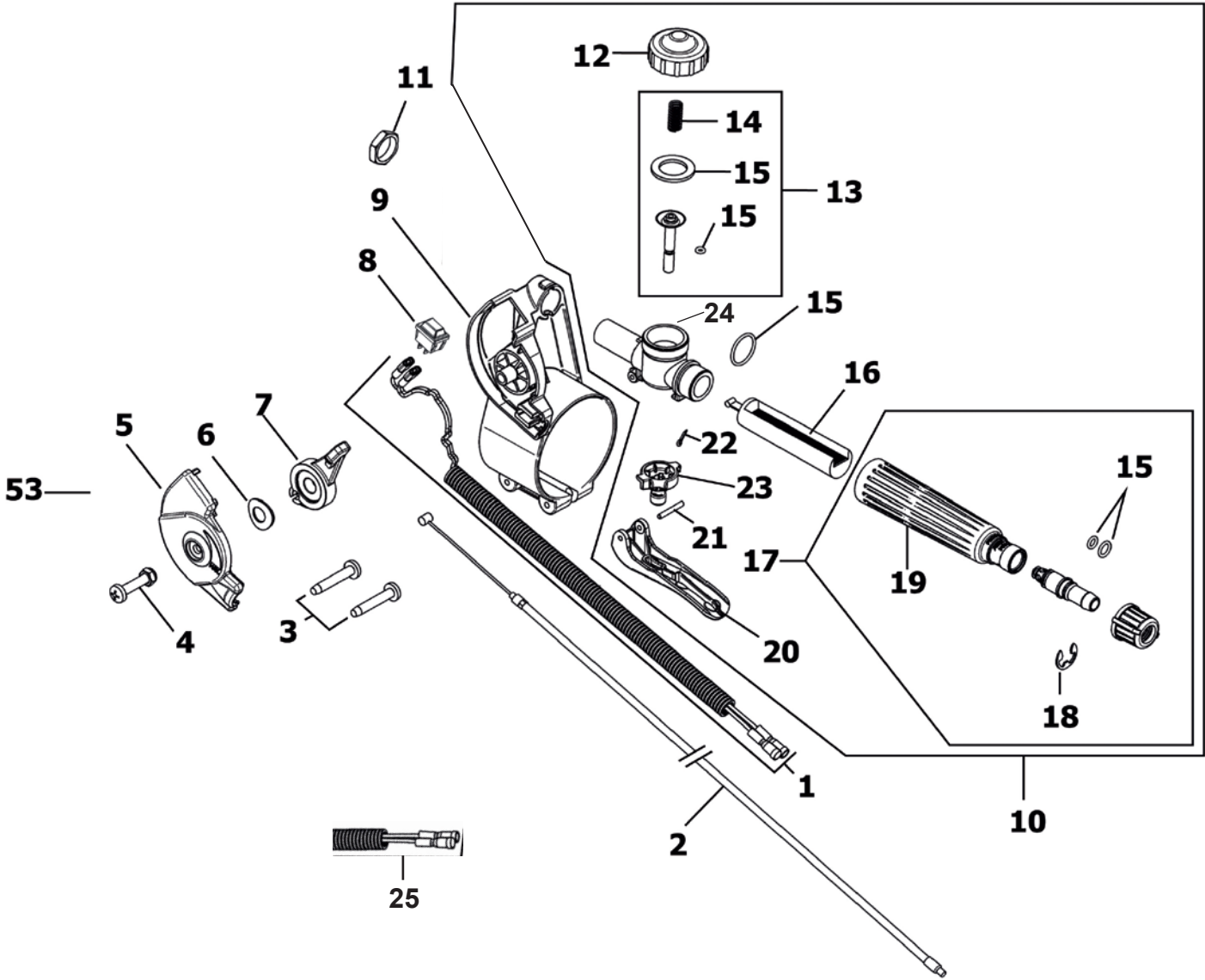


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Tornillo	5995	10
6	Arandela	3020	3
7	Tuerca	7065	1
8	Tuerca	5498	10
9	Arandela	2861	6
10	Filtro	5296	1
11	Guarnición	2419	5
12	Conjunto de la tapa	9025	1
13	Tornillo	2453	4
14	Tuerca con guarnición	7817	1
15	Tanque	10173	1
16	Base con zapata	13405	1
17	Grapa	11437	2
18	Tanque de combustible	12344	1
19	Guarnición de la tapa	7827	1
20	Tapa	7826 ou 10221***	1
21	Tanque con tapa	12345 ou 12346***	1
22	Filtro	7824	1
23	Grapa	7820	1
24	Manguera de retorno	7822	1
25	Manguera de succión	7821	1
26	Pasadores del tanque	7823	1
27	Conjunto de aireación	7819	1
28	Conjunto tanque de combustible	12347 ou 12348***	1
29	Protector de la turbina**	7357	1
30	Mola amortecedora	10077	1
31	Tornillo	7535	10
32	Tapa de turbina	10076	1
33	Tornillo	5673	4
34	Arandela	2439	6
35	Arandela	2461	10
36	Rotor de la turbina	10881	1
37	Caja de la turbina	7345	1
38	Cojín inferior	7356	2
39	Tornillo	5298	6
40	Manija	6852	1
41	Tornillo	6770	2
42	Motor	11102 ou 11103***	1
43	Tornillo	7676	6
44	Abrazadera	5297	10
45	Codo	7857	1
46	Abrazadera	6887	2
47	Manguera (Acordeón)	7286	1
48	Tubo pescador	7940	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
49	Conjunto de salida	7828	1
50	Manguera com tuerca	7829	1
51	Joystick	8128	1
52	Soporte	7605	1
53	Tubo con mango	8043	1
54	Extensión del tubo	7284	1
55	Cabezal atomizador	4213	1
56	tubo inyector	5321	1
57	juego de punta dosificadora	10195	1
58	Escariador	9620	2
59	Conjunto de descarga completo	7830	1
60	Tubo interno	10208	1
61	Alojamiento de la válvula	7316	1
62	Válvula de membrana	7314	1
63	Asiento de la válvula	7313	1
64	Tuerca	6130	1
65	Conexión del soplador	10207	1
66	Conexión del soplador	6882	1
67	Abrazadera	7831	1
68	Filtro de malla 50	5590	12
69	Kit de servicio	7879 ou 10220***	1

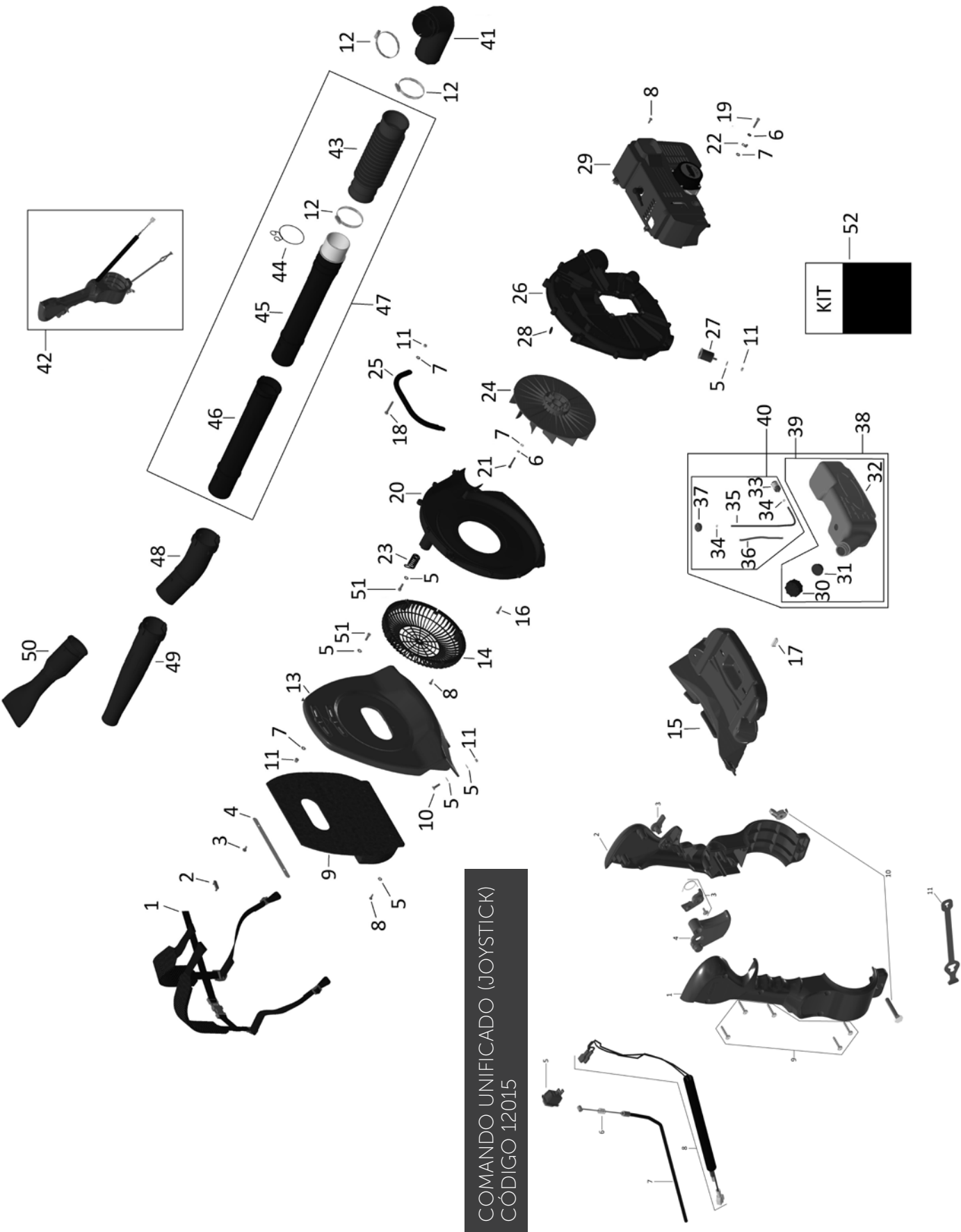
Componentes del Kit de servicio	
Frasco dosificador	6548 ou 6784***
Protector Auricular	0048
Llave de bujía	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Guarnición del drenaje	7401
Filtro	5590

En el pedido de piezas, es imprescindible informar el código.
** Dispositivo de seguridad. *** Código de motor para la versión E-0.



Item	Descripción	Código	Empaque
1**	Cable eléctrico	7797	1
2	Cable del acelerador	7667	1
3	Tornillos	7668	2
4	Tornillo y tuerca M6	7794	1
5	Tapa	7649	1
6	Arandela ondulada	2660	4
7	Palanca del acelerador	7659	1
8**	Interruptor	7611	2
9	Cuerpo	7648	1
10	Válvula S-4 Completa	8131	1
11	Tuerca	5294	2
12	Tapón de la Válvula	5190	1
13	Kit de sellamiento de La válvula	7795	1
14	Resorte de la válvula S-4	5389	1
15	Kit de sellamiento del joystick	7793	1
16	Filtro de la Válvula	6270	10
17	Registro	7796	1
18	Anillo de retención	7203	10
19	Cabo de la Válvula	7670	1
20	Palanca	7650	1
21	Pin de la Válvula	7050	1
22	Pasador	2805	10
23	Traba de la Válvula	7660	1
24	Cuerpo de la Válvula S4	7662	1
25	Chicote de Aterramiento	7814	1

Al pedir piezas de reposición es imprescindible informar el código.
** Dispositivo de seguridad.



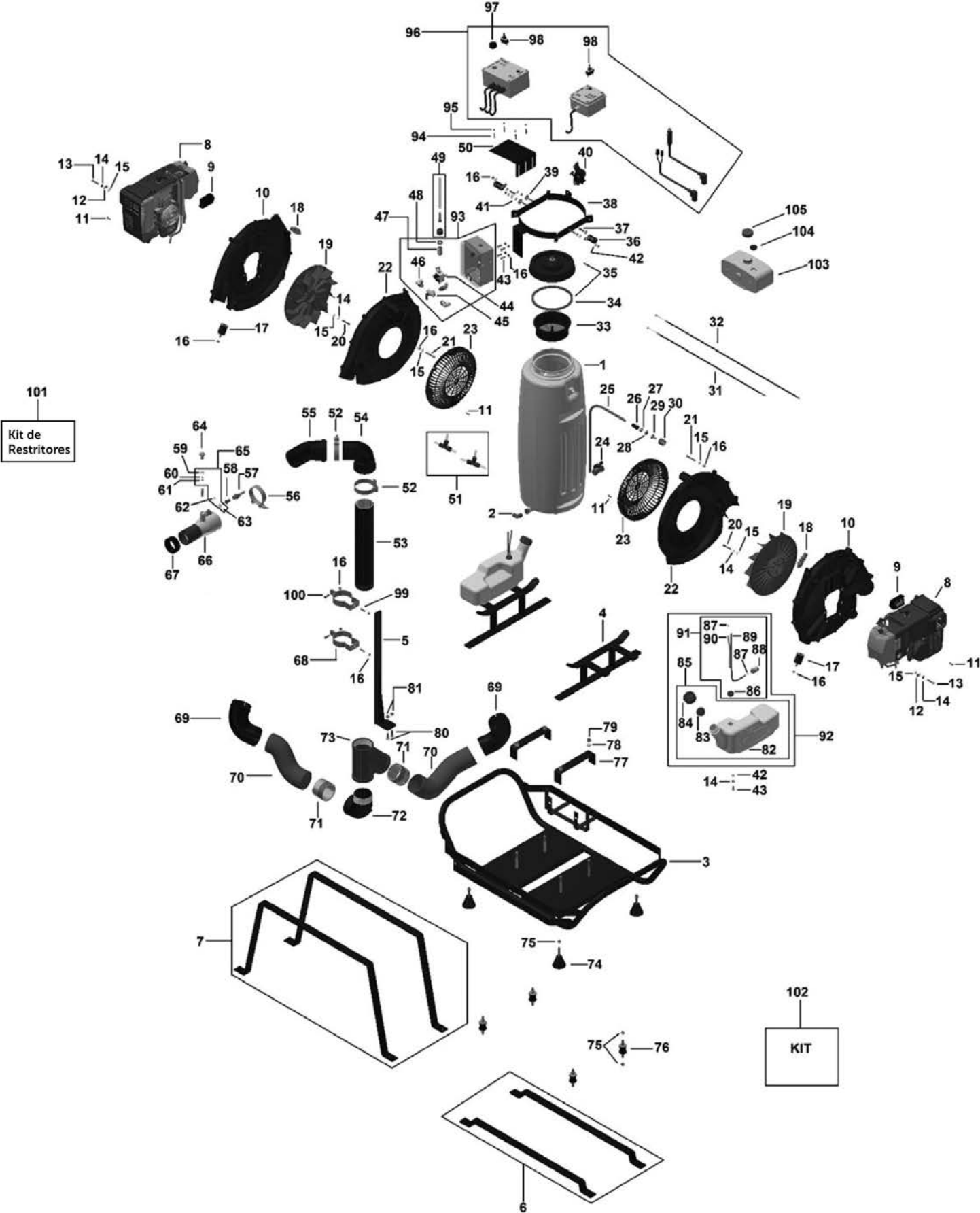
COMANDO UNIFICADO (JOYSTICK)
CÓDIGO 12015

Item	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832 11428a	1
2	Grapa Fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Placa de fij. Espalдар	7027	1
5	Arandela	3020	3
6	Arandela	2439	6
7	Arandela	2461	10
8	Tornillo	5995	10
9	Espalдар	7065	1
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca	5498	10
12	Abrazaderas	6887	2
13	Estructura Vertical	10032	1
14	Malla de la turbina**	7357	1
15	Base con zapata	11483	1
16	Tornillo	7535	10
17	Soporte	11437	2
18	Tornillo	6770	2
19	Tornillo	7676	6
20	Tapa de la turbina	10076	1
21	Tornillo	5673	4
22	Abrazadera	5297	10
23	Arandela	10077	1
24	Rotor de la turbina	10881	1
25	Manija	6852	1
26	Caja de la turbina	7345	1
27	Cojin Inferior	7356	2
28	Tapón	10029	1
29	Motor	11102 ou 11103***	1
30	Tapa	7826 ou 10221***	1
31	Guarnición de la tapa	7827	1
32	Tanque de combustible	12344	1
33	Filtro de combustible	7824	1
34	Grapa	7820	1
35	Manguera de Succión	7821	1
36	Maguera de retorno	7822	1
37	Ojetes del tanque	7823	1
38	Conj. tanque de combustible	12347 ou 12348***	1
39	Tanque con tapa	12345 ou 12346***	1
40	Conjunto de respiro	7819	1
41	Codo	7857	1
42	Joystick	12015	1
43	Manguera (Acordeón)	7286	1
44	Soporte	7605	1
45	Tubo con camisa	8043	1
46	Prolongación del tubo	7284	1

Item	Descripción	Código	Empaque
47	Conj. de descarga completo	10326	1
48	Adaptador curvado	7966	1
49	Bocal soplobarredor	7582	1
50	Bocal soplobarredor chato	7967	1
51	Tornillo	5298	6
52	Kit de serviço Frasco dosador Protetor auricular Chave de vela Chave de fenda o	10034 ou 10417*** 6548 ou 6784*** 00 48 10439 2901	1 1 1 1 1

Cuando necesite piezas es necesario informar el código
** Dispositivo de seguridad
*** Código del motor para versión E-O
Código repuesto modelo anti-incêndio

COMANDO UNIFICADO (JOYSTICK) CÓDIGO 12015			
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Parte derecha	12013	1
2	Parte Izquierda	12014	1
3	Conjunto traba del acelerador	12024	1
4	Gatillo del acelerador	11288	1
5	Interruptor**	7611	2
6	Muelle del cable del acelerador	11495	1
7	Cable del acelerador	11503	1
8	Cableado eléctrico (chicote)**	12025	1
9	Conjunto de tornillos 4x20	11520	5
10	Conjunto de tornillos y tuerca mariposa	12026	1
11	Abrazadera para la fijación de la descarga	7178	1

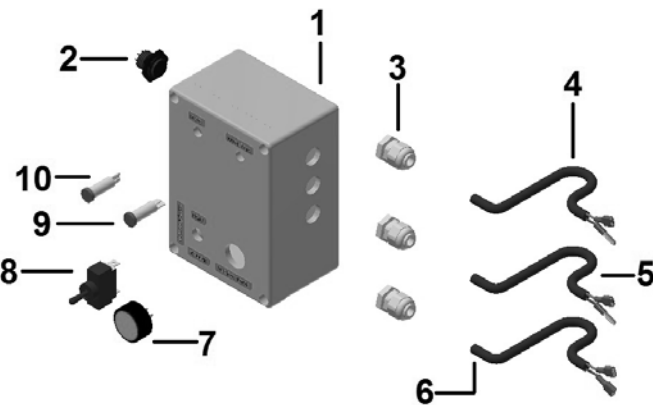


Item	Descripción	Código	Empaque	Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque Químico	12117	1	56	Conjunto Inyector de Atomización	12321	1
2	Codo para Manguera	12120	1	57	Cable Comando Remoto	12190	1
3	Chasis	12106	1	58	Conj. Mangueras de Presurización	12334	1
4	Soporte Tanque de Combustible	12105	2	59	Tornillo	2453	4
5	Fijador del tubo	12107	1	60	Tornillo	2852	4
6	Fijador Tipo 1	12237	2	61	Abrazadera	12128	1
7	Bloqueo del cojinete	12864	2	62	Tuerca	10822	2
8	Motor	11102/11103*	1	63	Tornillo	6129	2
9	Horometro	10199	1	64	Codo	7815	1
10	Caja del Ventilador	7345	1	65	Manguera tipo Fuelle	7286	1
11	Tornillo	5995	10	66	Guante de Manguera	12124	1
12	Abrazadera	5297	10	67	Codo Base	12125	1
13	Tornillo	7676	6	68	Junta Invertida	12126	1
14	Arandela	2439	6	69	Tuerca	7168	5
15	Arandela	2461	10	70	Cojinete Fijador	12239	4
16	Tuerca	5498	10	71	Zapata de goma	12115	4
17	cojinete Inferior	7356	1	72	Soporte del Tanque	12110	1
18	Conexión del Soplador	6882	1	73	Arandela	12114	4
19	Rotor del Ventilador	10881	1	74	Tuerca	12113	4
20	Tornillo	5673	4	75	Tanque de Limpieza	12337	1
21	Tornillo	6770	2	76	Sellado del Tanque	12338	1
22	Cubierta del Ventilador	10076	1	77	Tapa con guarnición	10670	1
23	Rejilla del ventilador	7357	1	78	Tanque de Combustible	12354	1
24	Válvula de Registro	12168	1	79	Guarnición de la Tapa	7827	1
25	Tubo Interno	12873	1	80	Tapa	7826/10221*	1
26	Alojamiento de la Válvula	12909	1	81	Tanque con Tapa	12356/12894*	1
27	Asiento de válvula	7313	1	82	Ojales del Tanque	7823	1
28	Válvula Membrana	7314	1	83	Grapa	7820	1
29	Espiga de Salida	12122	1	84	Filtro de combustible	7824	1
30	Tuerca de Válvula	12181	1	85	Manguera de succión	7821	1
31	Cable del Acelerador Motor 1	12201	1	86	Manguera de Retorno	7822	1
32	Cable del Acelerador Motor 2	12245	1	87	Conjunto de Respirio	7819	1
33	Tamiz	5296	1	88	Conjunto Tanque de Combustible	12355/12295*	1
34	Guarnición	2419	5	89	Cinta del cojinete	12881	4
35	Conjunto de la Tapa	11512	1	90	Arandela	1049	20
36	Resorte	10077	1	91	Tuerca	1263	2
37	Tornillo	5298	6	92	Tornillo	0067	2
38	Cinta Tanque Químico Completa	12200	1	93	Punta dosificadora	2058	6
39	Arandela	7546	6	94	Abrazadera	7635	2
40	Palanca del Acelerador	12242	1	95	Anillo de Retención	7203	10
41	Tuerca	2438	6	96	Tuerca de Registro	7675	5
42	Arandela	3020	3	97	Espiga	12870	1
43	Tornillo	2588	4	98	Cable de la Válvula	7670	1
44	Conjunto de válvulas	12322	1	99	Kit de Sellado	12892	1
45	Conjunto Comando Eléctrico	12131	1	100	Filtro	6270	10
46	Soporte del Comando	12199	1	101	O'ring	6316	6
47	Tornillo	2971	10	102	Conector	12871	1
48	Tuerca	2216	10	103	Conector Acople Rápido	12325	1
49	Cable de Conexión	12188	1	104	Salida Tubo Soplador	12872	1
50	Comando Remoto Completo	12856	1	105	Funda de Protección y Transporte	12865	1
51	Comando Máquina Completa	12549	1	106	Kit de Servicio	12891/12893*	1
52	Abrazadera	12351	2	107	Guante del dren	12254	1
53	Tubo de Descarga	12194	1	108	Abrazadera Soporte	12914	1
54	Codo 90°	12196	1	109	Abrazadera	3058	2
55	Codo 45°	12197	1	110	Conjunto Fundamento del Horometro	12917	1

* CÓDIGO DEL MOTOR PARA VERSIÓN E-0.

COMANDO MÁQUINA COMPLETA

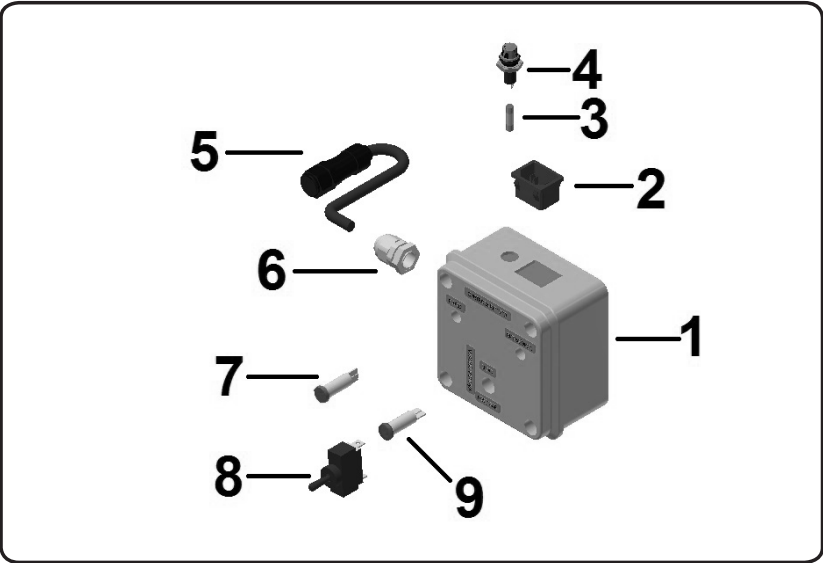
CÓDIGO 12549



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Caja de Comando	12134	1
2	Enchufe Base Sellada	12329	1
3	Racor	12132	2
4	Cable Eléctrico Motor 1	12185	1
5	Cable Eléctrico Motor 2	12186	1
6	Cable Eléctrico de la Electroválvula	12133	1
7	Botón	12198	1
8	Llave Encendido-Apagado	12184	1
9	Señalero LED Rojo	11347	2
10	Señalero LED Verde	11345	2

CONTROL REMOTO COMPLETO

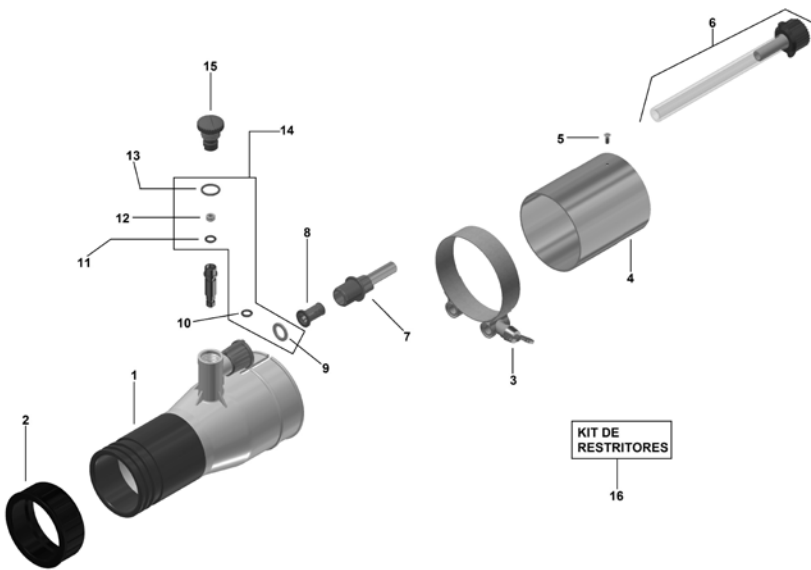
CÓDIGO 12856



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Caja de Comando	12189	1
2	Enchufe	11073	1
3	Fusible 2A x 250V	12157	4
4	Portafusibles	10789	1
5	Cable Comando Máquina	12187	1
6	Racor	12132	2
7	Señalero LED Verde	11345	2
8	Llave Encendido-Apagado	12184	1
9	Señalero LED Rojo	11347	2

BOQUILLA DE ATOMIZACIÓN MGA

CÓDIGO 12321

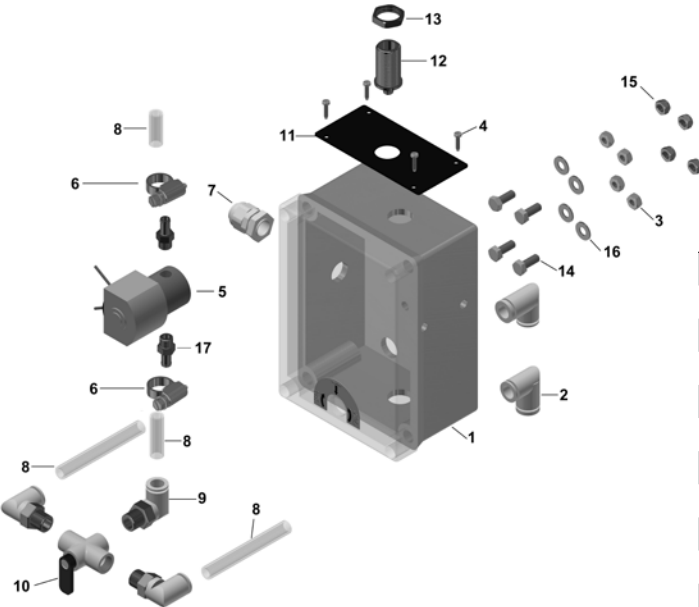


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Cuerpo con Funda y Tuerca	7791	1
2	Protección de la Funda	7592	1
3	Abrazadera	7792	1
4	Manga del Inyector	12285	1
5	Tornillo	5358	2
6	Conj. Manguera Salida de la Válvula	4186	1
7	Tubo de Conexión	9825	2
8	Filtro	5176	6
9	Guarnición	3034	10

Item	Descripción	Código	Empaque
10	O'ring	2810	6
11	O'ring	2739	10
12	Anillo de Sellado	6313	4
13	O'ring	7600	6
14	Kit de Sellado	7798	1
15	Punta Restringida Lila	12331	2
16	Kit Limitadores de Caudal	12890	1

CAJA DE LA VÁLVULA COMPLETA

CÓDIGO 12322

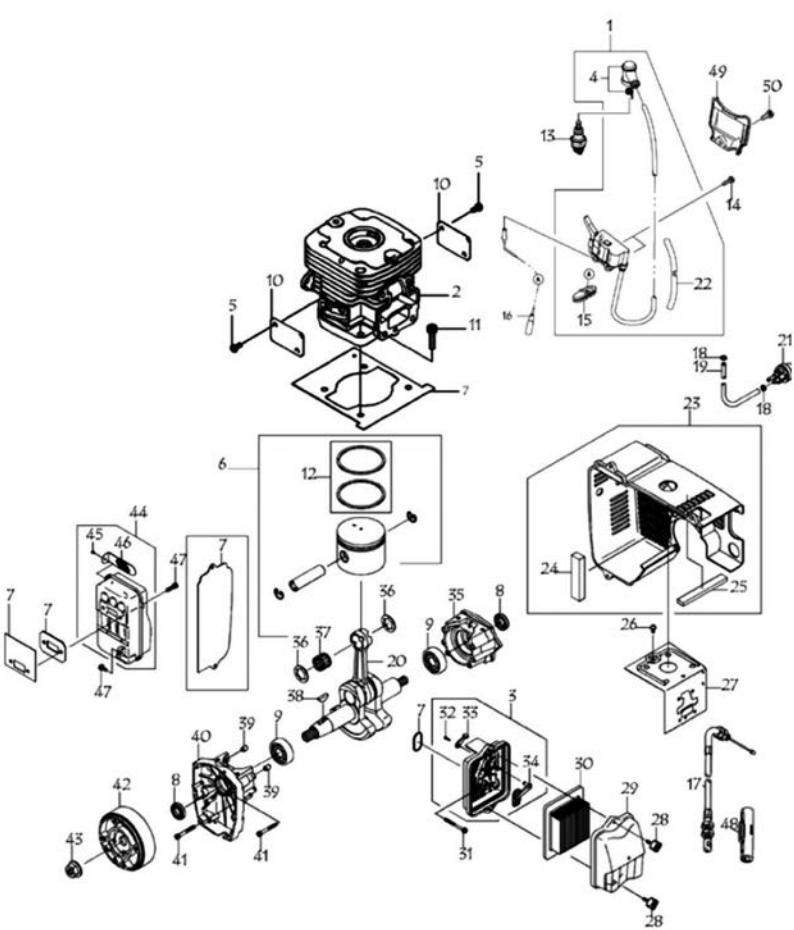


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Caja de Válvula	12323	1
2	Codo Acople Rápido	12908	2
3	Tuerca	2438	6
4	Tornillo	7258	4
5	Electroválvula Corta Flujo	12129	1
6	Abrazadera	7635	2
7	Racor	12132	2
8	Conjunto Mangueras de Caja	12130	1
9	Codo Acople Rápido	12324	1
10	Válvula Esfera de 3 vías	10679	1
11	Guarnición	12907	1
12	Niple de Conexión	12326	1
13	Tuerca	5294	2
14	Tornillo	2588	4
15	Tuerca	5498	10
16	Arandela	3020	3
17	Niple de la Válvula Química	12906	2

MOTOR KAWASAKI

CÓDIGOS: MOTOR (E-25 BRASIL) COMPLETO - 11102
MOTOR (E-0) COMPLETO - 11103

Item	Descripción	Código	Empaque
1	Bobina Completa	11120	1
2	Cilindro del motor	7720	1
3	Base del filtro de aire	7721	1
4	Pipa/ Term. Bujía	7722	1
5	Tornillo PAN + o-, 4x8	7723	4
6	Pistón con Anillo	11117	1
7	Kit de Juntas del Motor	7725	1
8	Retentor, TBY	7726	2
9	Rodamiento 6303C3	7727	2
10	Placa del motor	7728	2
11	Tornillo 5x20	7729	4
12	Anillo Pistón (juego)	7730	2
13	Bujía, BRMR7A (NGK)	7731	1
14	Tornillo 4x20	7732	2
15	Ojales	11122	1
16	Alambre de plomo	11121	1
17	Cable del acelerador	7767	1
18	Abrazadera	7736	2
19	Tubo 2,3x5x93	7737	1
20	Biela	11133	1
21	Bomba	7739	1
22	Turbo 6x7	7740	1
23	Carenado	7741	1
24	Almohada	7742	1
25	Almohada	7743	1
26	Tornillo WP +-, 5x10	7744	1
27	Extractor del Aire	7745	1
28	Tornillo 5x18	7746	2
29	Capa del filtro de aire	7747	1
30	Elemento del filtro	7748	1
31	Tornillo WSP + -, 5x55	7749	2
32	Tornillo 3x10	7750	1
33	Palanca	11127	1
34	Válvula	11128	1
35	Semi Carter trasero	11116	1
36	Separador	11118	2
37	Rodamiento de la Biela	7755	1
38	Chaveta	7756	1
39	Pernos	7757	2
40	Semi cárter delantero	11115	1
41	Tornillo 5x40	7759	4
42	Volante	10885*	1
43	Tuerca M10	7761	1
44	Escape	7762	1
45	Tornillo	7763	1
46	Placa	7764	1



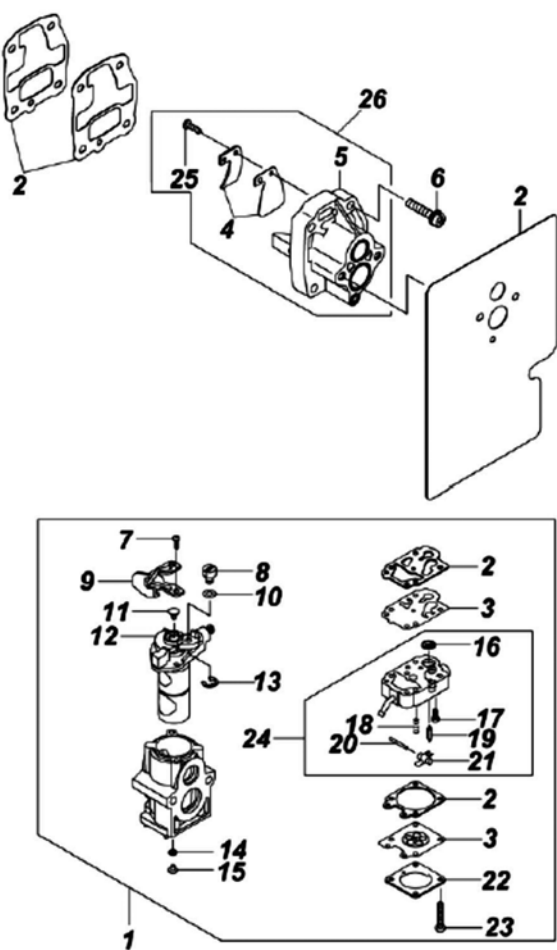
Item	Descripción	Código	Empaque
47	Tornillo 6x20	7765	2
48	Capa del Cabo	7766	1
49	Tapa de la bobina	11119	1
50	Tornillo	11123	1

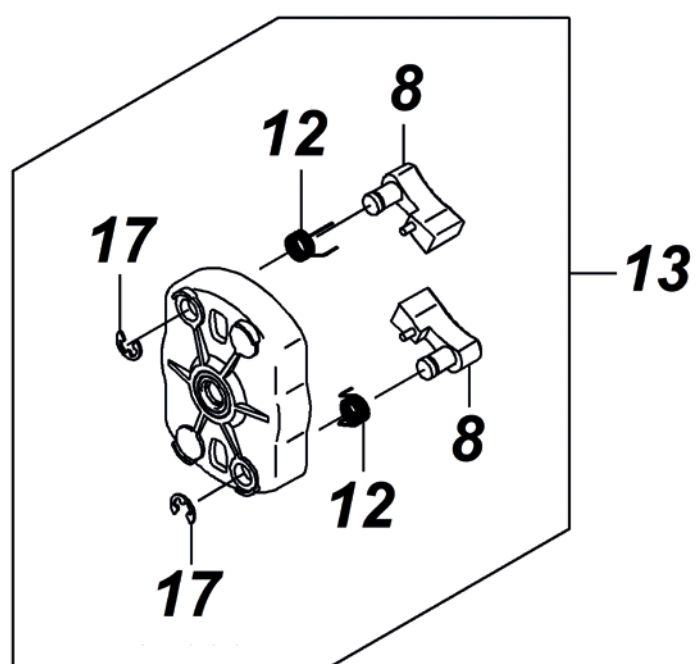
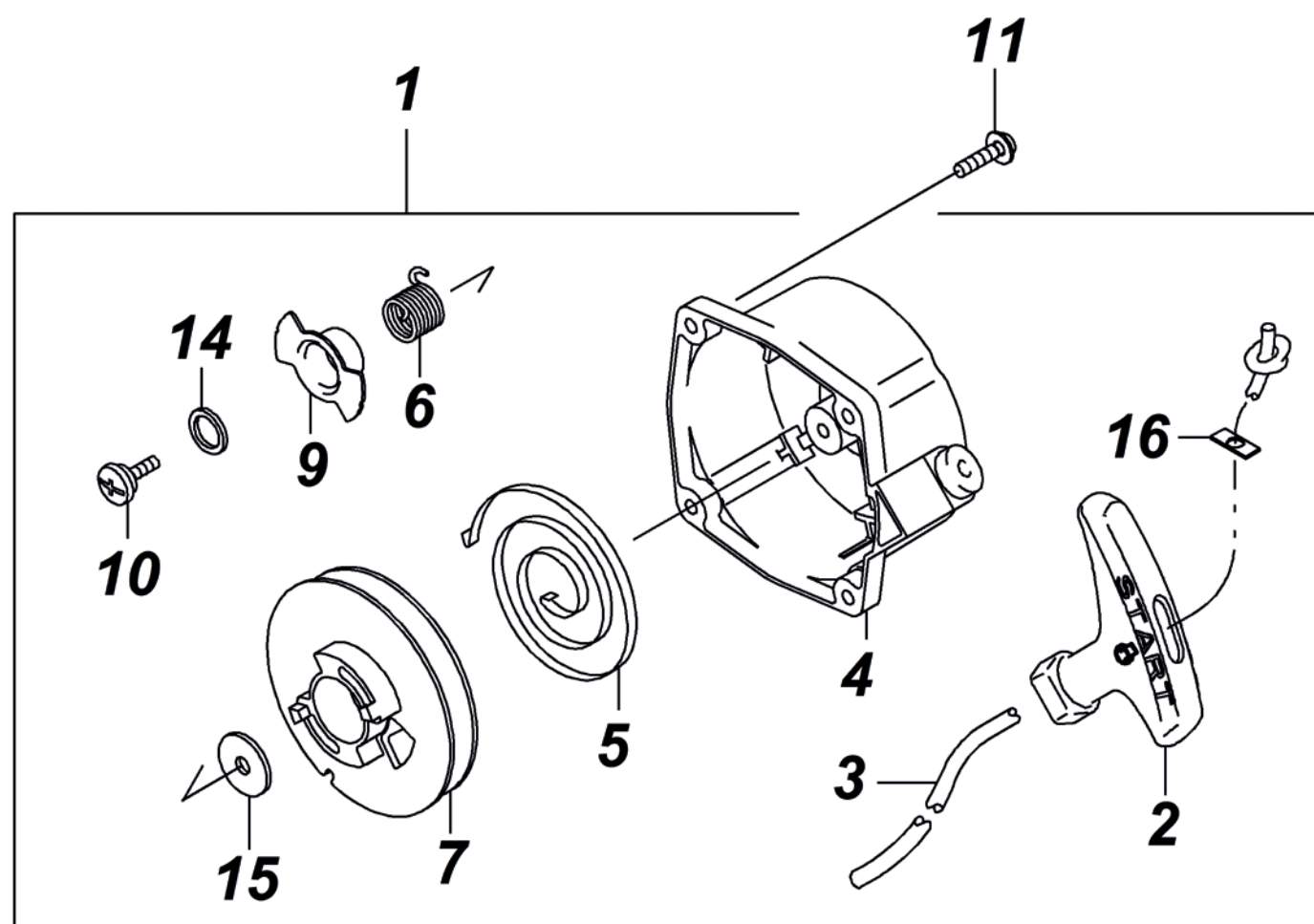
Cuando necesite piezas es necesario informar el código.
*Para el motor TEX65M código 7760. ** Dispositivo de seguridad.

CARBURADOR KAWASAKI

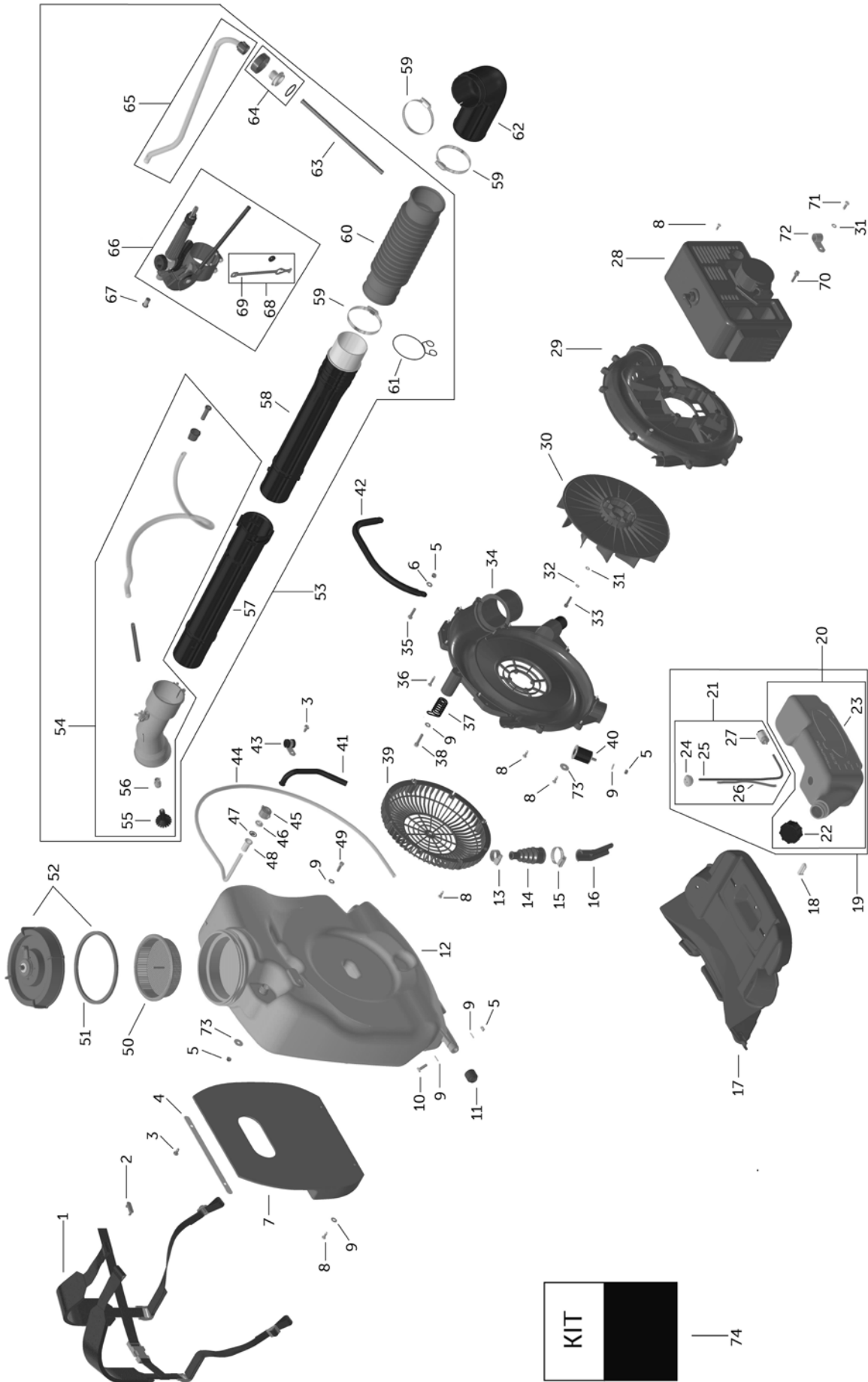
CÓDIGOS: CARBURADOR (E-25 BRASIL) COMPLETO - 11148
CARBURADOR (E-0) COMPLETO - 11149

Item	Descripción	Código E-25	Código E-0	Empaque
1	Conjunto del Carburador	7679	7769	1
2	Kit de Juntas del Carburador	7680	7680	1
3	Kit de Diafragmas	7681	11093	1
4	Kit de Válvulas	7682	7682	1
5	Aislador	11124	11124	1
6	Tornillo, 5x25	7684	7684	4
7	Tornillo	7685	7685	1
8	Brazo	7686	7686	1
9	Soporte	7687	7687	1
10	Arandela	7688	7688	1
11	Enchufe	7689	7689	1
12	Válvula de Aceleración	7690	7770	1
13	Anillo de fricción	7691	7691	4
14	O-ring	7692	7692	4
15	Aguja #55.5	7693	7771	1
16	Filtro	7694	7694	1
17	Tornillo	7695	7695	1
18	Resorte	7696	7696	1
19	Válvula	7697	7697	1
20	Pin	7698	7698	1
21	Palanca	7699	7699	1
22	Tapa del Carburador	7700	7700	1
23	Tornillo	7701	7701	4
24	Cuerpo	7702	7772	1
25	Tornillo	11125	11125	1
26	Conjunto de Válvula del Carburador	11126	11126	1



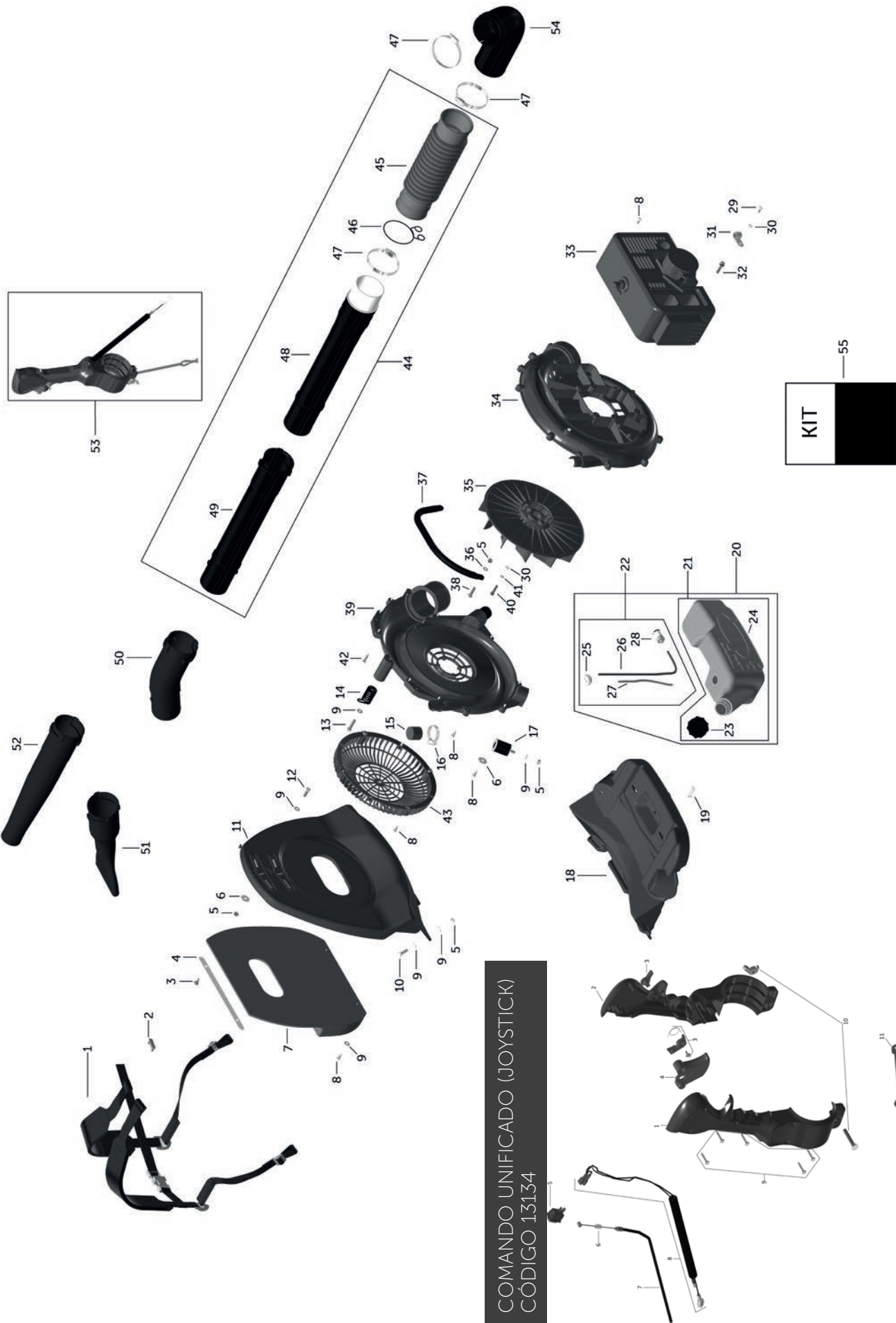


Item	Descripción	Código	Empaque
1	Partida	11135	1
2	Manopla de partida	11132	1
3	Cordón	11137	1
4	Cuerpo de partida	11131	1
5	Resorte de partida	11140	1
6	Resorte	11141	1
7	Base	11136	1
8	Lengüeta de partida	11129	1
9	Retenedor	11130	1
10	Tornillo	11142	1
11	Tornillo	11138	4
12	Resorte	11139	2
13	Polea de partida	11134	1
14	Arandela	11143	1
15	Arandela	11144	1
16	Anillo de fricción	11145	1
17	Placa de partida	11146	2



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832	1
2	Abrazadera de fijación	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Placa de fij. Respaldo	7027	1
5	Tuerca	5498	10
6	Arandela	2461	10
7	Respaldo	7065	1
8	Tornillo	5995	10
9	Arandela	3020	3
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca de ajuste	7817	1
12	Tanque Químico	10173	1
13	Abrazadera	2293	6
14	Conexión del Soplador	12599	1
15	Abrazadera	3258	2
16	Mampara del ventilador	12911	1
17	Base con zapata	12203	1
18	Abrazadera de base	11437	2
19	Conjunto Tanque de Combustible	12178	1
20	Tanque con Tapa	13078	1
21	Conjunto de Respiro	13079	1
22	Tapa Tanque Combustible Completa	13029	1
23	Tanque de Combustible	12344	1
24	Grommet Tanque de Combustible	12971	1
25	Tubo de Succión	13026	1
26	Tubo de retorno	13027	1
27	Filtro de combustible	13028	1
28	Motor	12177	1
29	Caja del Ventilador	13032	1
30	Rotor del Ventilador	13034	1
31	Arandela	3483	10
32	Arandela	1060	10
33	Tornillo	1756	4
34	Cubierta del Ventilador	13033	1
35	Tornillo	2457	2
36	Tornillo	7535	10
37	Resorte	10077	1
38	Tornillo	7676	6
39	Rejilla del ventilador	7357	1
40	Cojín Inferior	7356	1
41	Tubo Soplador	12598	1
42	Correa	6852	1
43	Abrazadera	7070	1
44	Tubo Soplador	10208	1
45	Tuerca	6130	1
46	Sede de la válvula	7313	1
47	Válvula Membrana	7314	1
48	Alojamiento de la Válvula	7316	1

Item	Descripción	Código	Empaque
49	Tornillo	5298	6
50	Tamiz	5296	1
51	Guarnición	2419	5
52	Conjunto de la Tapa	9025	1
53	Conjunto Descarga completa	13036	1
54	Boquilla de atomización	13040	1
55	Alargador	9620	2
56	Kit de punta de dosificación	13137	1
57	Extensión del tubo	7284	1
58	Tubo con guante	8043	1
59	Abrazadera	6887	2
60	Manguera tipo Fuelle	7286	1
61	Soprote	7605	1
62	Codo	7857	1
63	Tubo Pescador	7940	1
64	Conjunto de Salida	7828	1
65	Manguera con tuerca	7829	1
66	Joystick	13041	1
67	Filtro malla 50	5590	12
68	Abrazadera de transporte con arandela	7831	1
69	Abrazadera para transporte	7178	2
70	Tornillo	12978	1
71	Tornillo	7463	12
72	Abrazadera	5297	10
73	Arandela	2861	6
74	Kit de Servicio	13042	1

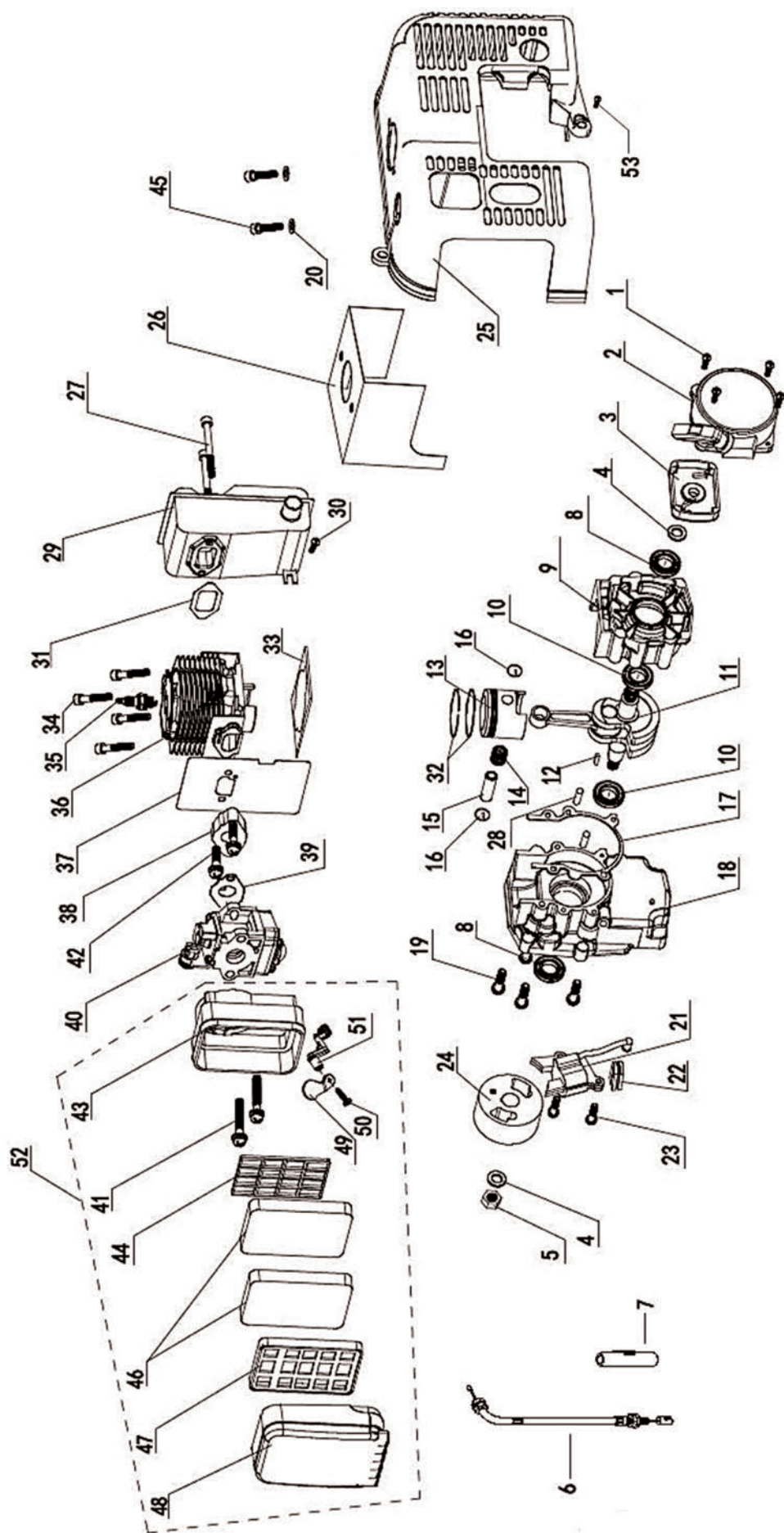


Item	Descripción	Código	Empaque
1	CORREA COMPLETA	7832	1
2	ABRAZADERA DE FIJACIÓN	6457	10
3	TORNILLO	6602	4
4	PLACA DE FIJ. RESPALDO	7027	1
5	TUERCA	5498	10
6	ARANDELA	2861	6
7	RESPALDO	7065	1
8	TORNILLO	5995	10
9	ARANDELA	3020	3
10	TORNILLO	2453	4
11	ESTRUCTURA VERTICAL	10032	1
12	TORNILLO	5298	6
13	TORNILLO	7676	6
14	RESORTE	10077	1
15	TAPA DEL VENTILADOR	13093	1
16	ABRAZADERA	13098	1
17	COJÍN INFERIOR	7356	1
18	BASE CON ZAPATA	11483	1
19	ABRAZADERA DE BASE	11437	2
20	CONJUNTO TANQUE DE COMBUSTIBLE	12178	1
21	TANQUE CON TAPA	13078	1
22	CONJUNTO DE RESPIRO	13079	1
23	TAPA TANQUE COMBUSTIBLE COMPLETA	13029	1
24	TANQUE DE COMBUSTIBLE	12344	1
25	GROMMET TANQUE DE COMBUSTIBLE	12971	1
26	TUBO DE SUCCIÓN	13026	1
27	TUBO DE RETORNO	13027	1
28	FILTRO DE COMBUSTIBLE	13028	1
29	TORNILLO	7463	12
30	ARANDELA	3483	10
31	ABRAZADERA	5297	10
32	TORNILLO	12978	10
33	MOTOR	12177	1
34	CAJA DEL VENTILADOR	13032	1
35	ROTOR DEL VENTILADOR	13034	1
36	ARANDELA	2461	10
37	CORREA	6852	1
38	TORNILLO	2457	2
39	CUBIERTA DEL VENTILADOR	13033	1
40	TORNILLO	1756	4
41	ARANDELA	1060	10
42	TORNILLO	7535	10
43	REJILLA DEL VENTILADOR	7357	1
44	CONJUNTO DE DESCARGA COMPLETO	10326	1
45	MANGUERA TIPO FUELLE	7286	1
46	SOPORTE	7605	1
47	ABRAZADERA	6887	2
48	TUBO CON GUANTE	8043	1

Item	Descripción	Código	Empaque
49	EXTENSIÓN TUBO DESCARGA	7284	1
50	ADAPTADOR CURVO	7966	1
51	BOQUILLA SOPLADOR PLANO	7967	1
52	BOQUILLA SOPLADORA	7582	1
53	JOYSTICK	13134	1
54	CODO	7857	1
55	KIT DE SERVICIO	13099	1

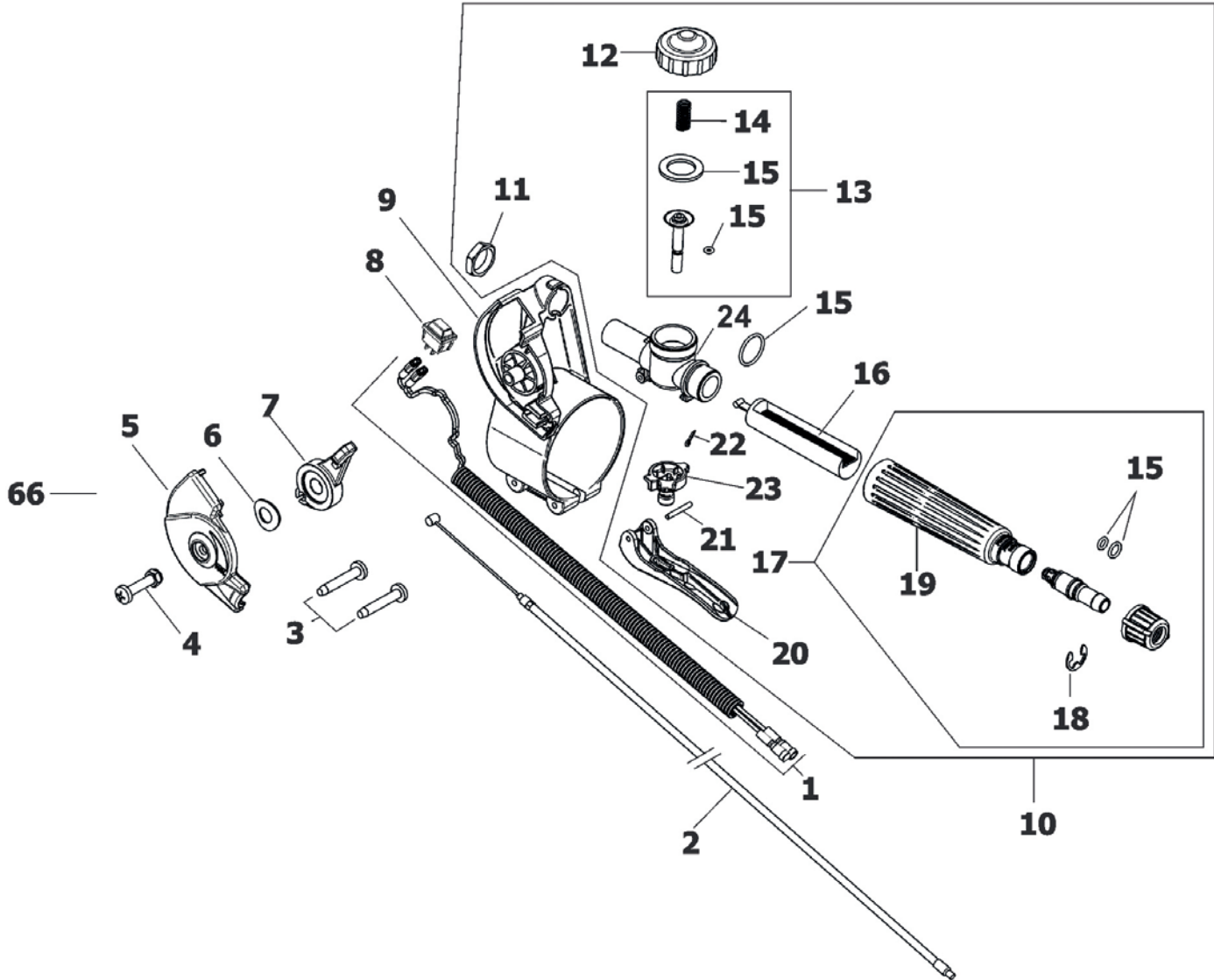
COMANDO UNIFICADO (JOYSTICK)
CÓDIGO 13134

Item	Descripción	Código	Empaque
1	CUERPO DERECHO	12013	1
2	CUERPO IZQUIERDO	12014	1
3	CONJUNTO DE BLOQUEO DEL ACELERADOR	12024	1
4	GATILLO DEL ACELERADOR	11288	1
5	INTERRUPTOR	7611	2
6	RESORTE DEL CABLE DEL ACELERADOR	11495	1
7	CABLE DEL ACELERADOR	11503	1
8	CHICOTE ELÉCTRICO	13135	1
9	CONJUNTO TORNILLOS 4X20	11520	5
10	CONJUNTO TORNILLOS Y TUERCA MARIPOSA	12026	1
11	ABRAZADERA PARA FIJACIÓN DE LA DESCARGA	7178	2



Item	Descrição	Código	Peças Por Caixa
1	TORNILLO	12972	4
2	CUERPO DE ARRANQUE	12973	1
3	POLEA DE ARRANQUE	12974	1
4	ARANDELA - POSICIÓN 4	12975	2
5	TUERCA	12976	1
6	CABLE DEL ACELERADOR DEL MOTOR	13022	1
7	CASE DEL CABLE	13023	1
8	SELLADO	12979	2
9	SEMI CARTER DELANTERO	12980	1
10	RODAMIENTO	12981	2
11	CIGÜEÑAL	12982	1
12	CHAVETA	12983	1
13	PISTÓN	12984	1
14	RODAMIENTO	12985	1
15	PERNO DEL PISTÓN	12986	1
16	ANILLO DE RETENCIÓN	12987	2
17	JUNTA	12988	1
18	SEMI CARTER TRASERO	12989	1
19	TORNILLO	12990	4
20	ARANDELA	12991	2
21	BOBINA DE IGNICIÓN	12992	1
22	OJALES	12993	1
23	TORNILLO	12994	2
24	VOLANTE	12995	1
25	CARENADO	12996	1
26	CAMPANA DEL AIRE	12997	1
27	TORNILLO	12998	2
28	PERNO	12999	2
29	ESCAPE	13000	1
30	TORNILLO	13001	1
31	JUNTA	13002	1
32	ANILLO DEL PISTÓN	13003	2
33	JUNTA	13004	1
34	TORNILLO	13005	4
35	BUJÍA	13006	1
36	CILINDRO	13007	1
37	JUNTA	13008	1
38	AISLADOR	13009	1
39	ARANDELA DEL CARBURADOR	13010	1
40	CARBURADOR	13011	1
41	TORNILLO	13012	2
42	TORNILLO	13013	2
43	BASE FILTRO DE AIRE	13014	1
44	DEFLECTOR DELANTERO	13015	1
45	TORNILLO	13016	1
46	ELEMENTO FILTRANTE	13017	2
47	DEFLECTOR TRASERO	13018	1

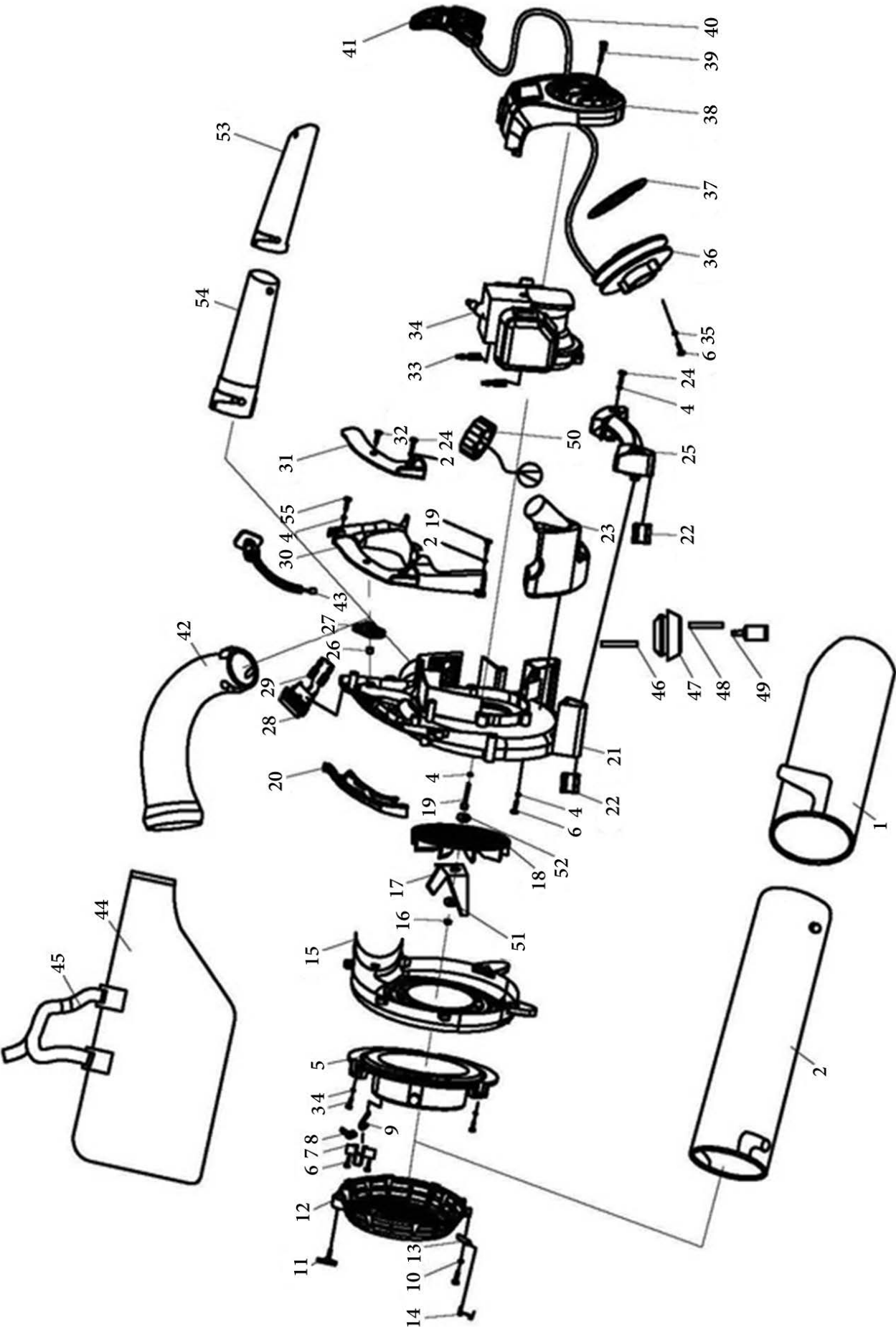
Item	Descrição	Código	Peças Por Caixa
48	CAPA FILTRO DE AIRE	13019	1
49	VÁLVULA DEL AHOGADOR	13025	1
50	TORNILLO	13020	1
51	PALANCA DEL AHOGADOR	13024	1
52	CONJUNTO FILTRO DE AIRE	13021	1
53	TORNILLO	12977	1



Item	Descripción	Código	Empaque
1**	CHICOTE ELÉCTRICO	13136	1
2	CABLE DEL ACELERADOR	7667	1
3	TORNILLOS	7668	2
4	TORNILLOS Y TUERCA M6	7794	1
5	TAPA	7649	1
6	ARANDELA ONDULADA	2660	4
7	PALANCA DEL ACELERADOR	7659	1
8**	INTERRUPTOR	7611	2
9	CUERPO	7648	1
10	VÁLVULA S4 COMPLETA	8131	1
11	TUERCA	5294	2
12	TAMPÓN DE LA VÁLVULA	5190	1
13	KIT DE SELLADO DE LA VÁLVULA	7795	1
14	RESORTE DE LA VÁLVULA S4	5389	1
15	KIT DE SELLADO DEL JOYSTICK	7793	1
16	FILTRO DE LA VÁLVULA	6270	10
17	REGISTRO	7796	1
18	ANILLO DE RETENCIÓN	7203	10
19	CABLE DE LA VÁLVULA	7670	1
20	PALANCA	7650	1
21	PERNO DE LA VÁLVULA	7050	1
22	CHAVETA	2805	10
23	TRABA DE LA VÁLVULA	7660	1
24	CUERPO DE LA VÁLVULA	7662	1

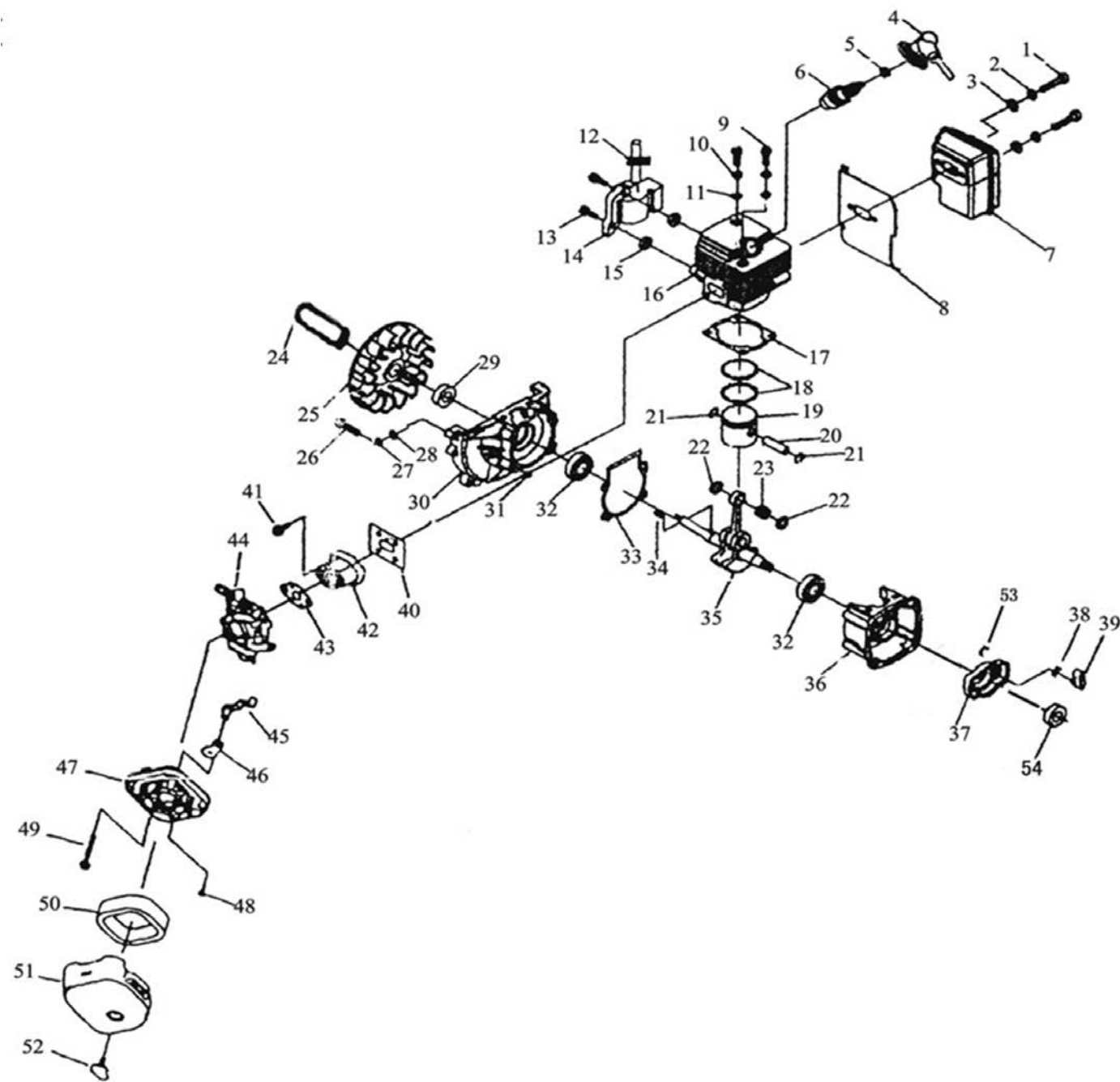
EN LAS ENCOMIENDAS DE LAS PIEZAS ES IMPRESCINDIBLE INFORMAR EL CÓDIGO.

** DISPOSITIVO DE SEGURIDA



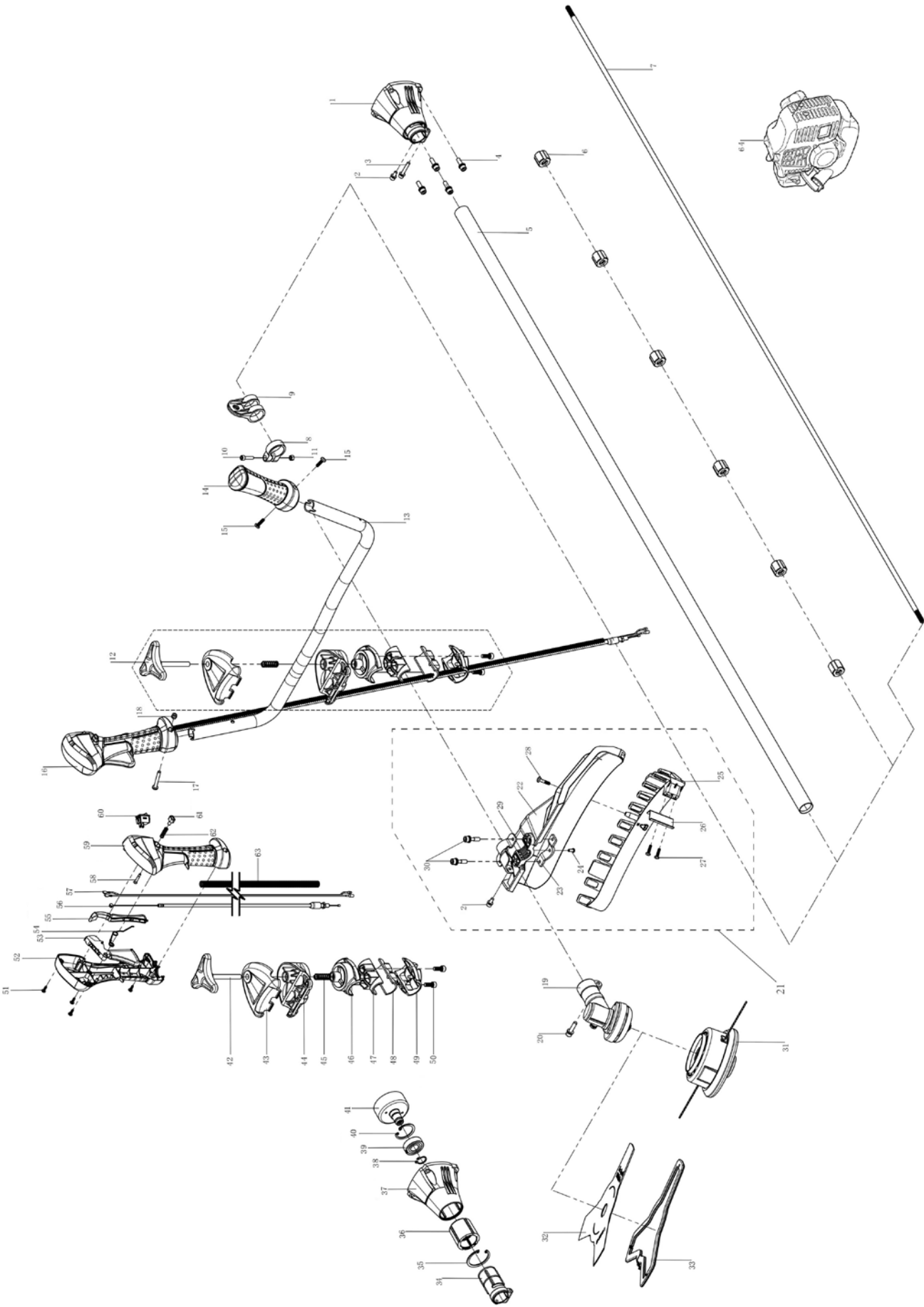
Item	Descripción	Código	Empaque
1	TUBO ASPIRADOR FINAL	12410	1
2	TUBO ASPIRADOR INTERMEDIO	12411	1
3	TORNILLO M5 X 16	12412	3
4	ARANDELA	12413	12
5	CARENADO INTERMEDIO	12414	1
6	TORNILLO M5 X 10	12415	5
7	FIJADOR INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	12416	1
8	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	12417	1
9	ACCIONADOR INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	12418	1
10	ARANDELA	12419	1
11	TORNILLO	12420	1
12	REJILLA DEL VENTILADOR	12421	1
13	EJE DE LA REJILLA DEL VENTILADOR	12422	1
14	RESORTE DE LA REJILLA DEL VENTILADOR	12423	1
15	CARENADO TRASERO	12424	1
16	TUERCA	12425	1
17	LAMINA TRITURADORA	12426	1
18	ROTOR	12427	1
19	TORNILLO	12428	11
20	CARENADO IZQUIERDO DEL ALZA	12429	2
21	CARENADO FRONTAL	12430	1
22	SOPORTES	12431	4
23	TANQUE DE COMBUSTIBLE	12432	1
24	TORNILLO	12433	2
25	ALZA INFERIOR	12434	1
26	EJE DEL ACELERADOR	12435	1
27	ACELERADOR	12436	1
28	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	12437	1
29	CABLE DEL INTERRUPTOR	12438	2
30	ALZA SUPERIOR	12439	1
31	CARENADO DERECHO DEL ALZA	12440	1
32	TORNILLO	12441	1
33	CABLE	12442	1
34	MOTOR	12518	1
35	ARANDELA	12443	1
36	CARRETE DE ARRANQUE	12444	1
37	RESORTE DE LA PARTIDA	12445	1
38	CARCASA DE ARRANQUE	12446	1
39	TORNILLO	12447	3
40	CORDÓN DE PARTIDA	12448	1
41	MANOPLA DEL CORDÓN DE SALIDA	12449	1
42	CODO DE LA BOLSA COLECTORA	12450	1
43	CABLE DEL ACELERADOR	12451	1
44	BOLSA COLECTORA	12452	1
45	CORREA DE LA BOLSA COLECTORA	12453	1
46	TUBO DE RETORNO DE COMBUSTIBLE	12454	1

Item	Descripción	Código	Empaque
47	ANILLO DE SELLADO	12455	1
48	TUBO DE COMBUSTIBLE	12456	1
49	FILTRO DE COMBUSTIBLE	12457	1
50	CUBIERTA TANQUE COMBUSTIBLE	12458	1
51	ARANDELA	12459	1
52	ARANDELA	12460	1
53	TUBO SOPLADOR FINAL	12461	1
54	TUBO SOPLADOR INTERMEDIO	12462	1
55	TORNILLO	12463	4



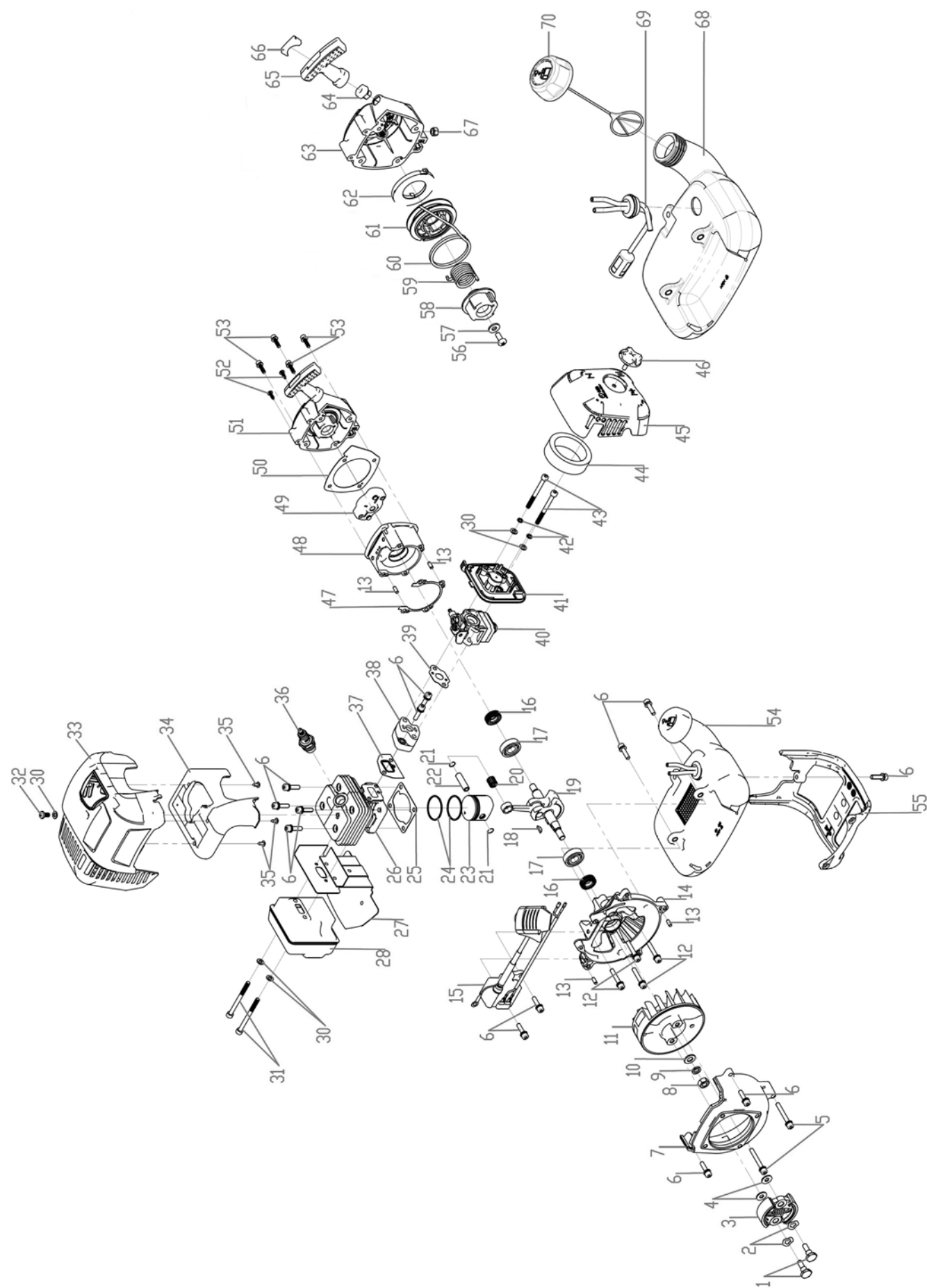
Item	Descripción	Código	Empaque
1	TORNILLO M5 X 55	12464	2
2	ARANDELA	12465	2
3	ARANDELA DE PRESIÓN	12466	2
4	PIPA DE LA BUJÍA	12467	1
5	TERMINAL DE LA BUJÍA	12468	1
6	BUJÍA	12469	1
7	ESCAPE	12470	1
8	JUNTA DE ESCAPE	12471	1
9	TORNILLO	12472	2
10	ARANDELA	12473	2
11	ARANDELA DE PRESIÓN	12474	2
12	PLUG DE GOMA	12475	1
13	TORNILLO	12476	2
14	BOBINA	12477	1
15	DISTANCIADOR DE LA BOBINA	12478	2
16	CILINDRO	12479	1
17	ARANDELA DEL CILINDRO	12480	1
18	ANILLO DEL CILINDRO	12481	2
19	PISTÓN	12482	1
20	EJE DE PISTÓN	12483	2
21	ANILLO EJE PISTÓN	12484	2
22	ANILLO TRABA	12485	2
23	RODAMIENTO DE AGUJA	12486	1
24	EJE CONECTOR	12487	1
25	VOLANTE	12488	1
26	TORNILLO	12489	4
27	ARANDELA	12490	4
28	ARANDELA DE PRESIÓN	12491	4
29	RETÉN	12492	2
30	SEMI CÁRTER DELANTERO	12493	1
31	PERNO	12494	1
32	RODAMIENTO DE ESFERA	12495	1
33	JUNTA SELLADORA CÁRTER	12496	1
34	CHAVETA	12497	1
35	CONJUNTO BIELA Y CIGÜEÑAL	12498	1
36	SEMI CARTER TRASERO	12499	1
37	POLIA DE SALIDA	12500	1
38	RESORTE DE LA PARTIDA	12501	2
39	GARRA DE LA SALIDA	12502	2
40	ARANDELA DEL CILINDRO	12503	1
41	TORNILLO	12504	2
42	AISLADOR	12505	1
43	JUNTA CARBURADOR	12506	1
44	CARBURADOR	12507	1
45	PALANCA AHOGADOR	12508	1
46	AHOGADOR	12509	1
47	BASE DE FILTRO DE AIRE	12510	1

Item	Descripción	Código	Empaque
48	TORNILLO	12511	1
49	TORNILLO	12512	2
50	ELEMENTO FILTRANTE	12513	1
51	TAPA FILTRO DE AIRE	12514	1
52	TORNILLO TAPA FILTRO DE AIRE	12515	1
53	ANILLO TRABA	12516	2
54	TUERCA	12517	1



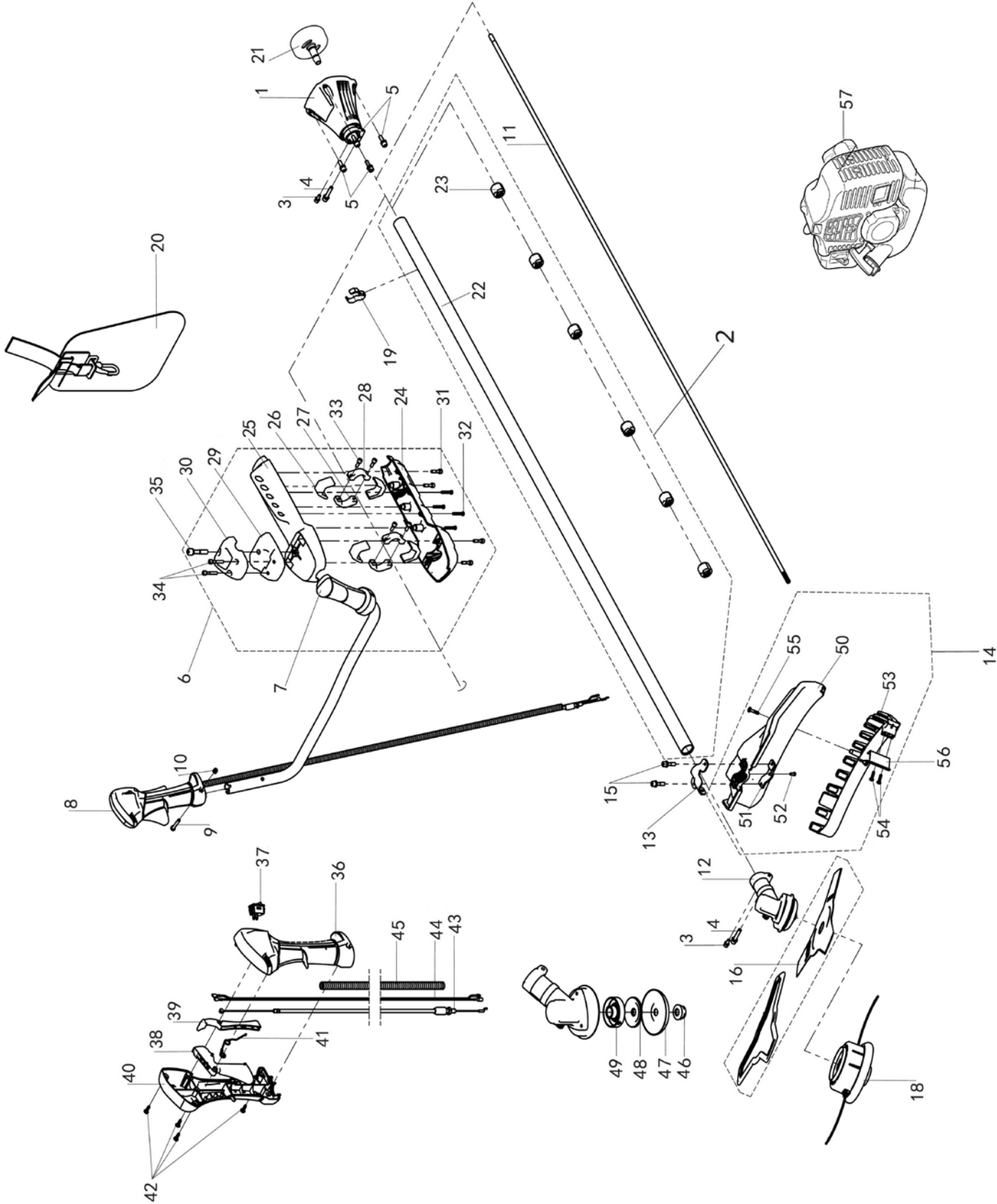
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Conjunto soporte transmisión	12815	1
2	Tornillo	12773	2
3	Tornillo	12816	1
4	Tornillo	12774	4
5	Tubo eje de transmisión	12817	1
6	Buje del eje	12775	6
7	Eje de transmisión	12818	1
8	Conector	12819	1
9	Conector de la correa	12820	1
10	Tornillo	12821	1
11	Tuerca	12822	1
12	Conjunto Perilla	12823	1
13	Manillar	12824	1
14	Manopla	12825	1
15	Tornillo	12776	2
16	Joystick	12826	1
17	Tornillo	12780	1
18	Tuerca	12827	1
19	Caja de engranajes	12781	1
20	Tornillo	12782	1
21	Conjunto protección de seguridad	12946	1
22	Protección de seguridad	12828	1
23	Placa de fijación inferior	12812	1
24	Tornillo	12813	1
25	Soporte	12814	1
26	Lámina de corte	12829	1
27	Tornillo	12776	2
28	Tornillo	12777	1
29	Placa de fijación protección de seguridad	12778	1
30	Tornillo	12782	2
31	Cabezal de corte con hilo	12830	1
32	Lámina 3 puntas	12779	1
33	Protección lámina 3 puntas	12831	1
34	Tubo de aluminio	12832	1
35	Anillo traba	12783	1
36	Guante de caucho	12833	1
37	Carcasa soporte transmisión	12834	1
38	Anillo del eje	12835	1
39	Rodamiento	12836	1
40	Anillo traba	12947	1
41	Tambor de embrague	12837	1
42	Perilla	12945	1
43	Soporte manillar superior	12838	1
44	Soporte manillar inferior	12839	1
45	Resorte	12840	1
46	Soporte ajustable eje de transmisión	12841	1

Item	Descripción	Código	Empaque
47	Tapa anti-vibración superior	12842	1
48	Tapa anti-vibración inferior	12843	1
49	Placa de presión eje transmisión	12844	1
50	Tornillo	12845	2
51	Tornillo	12784	4
52	Cuerpo derecho	12846	1
53	Gatillo del acelerador	12785	1
54	Resorte del gatillo	12786	1
55	Traba de seguridad	12787	1
56	Cable del acelerador	12847	1
57	Hilo de parada	12788	1
58	Perno traba de la aceleración	12848	1
59	Cuerpo izquierdo	12849	1
60	Interruptor	12789	1
61	Botón traba de la aceleración	12850	1
62	Resorte traba de la aceleración	12851	1
63	Protector del cable	12790	1
64	Conjunto motor	12956	1



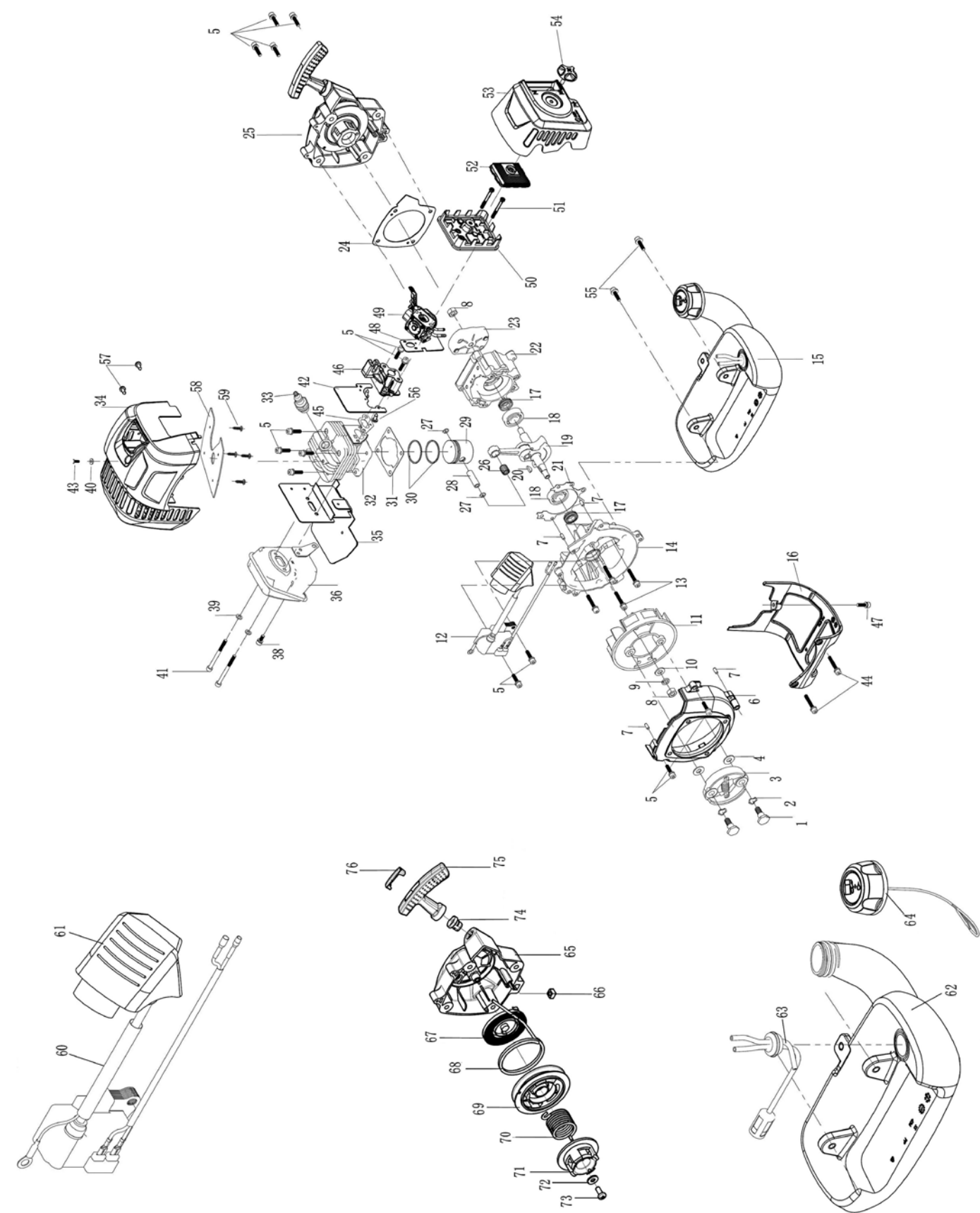
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tornillo	12853	2
2	Arandela	12605	2
3	Embrague	12645	1
4	Arandela plana	12646	2
5	Tornillo	12606	2
6	Tornillo	12647	13
7	Tapa del volante	12648	1
8	Tuerca	12649	1
9	Arandela de presión	12650	1
10	Arandela plana	12651	1
11	Volante	12652	1
12	Tornillo	12653	4
13	Perno cilíndrico	12688	4
14	Semi cárter delantero	12654	1
15	Conjunto bobina completa	12655	1
16	Retén	12607	2
17	Rodamiento	12656	2
18	Chaveta del volante	12608	1
19	Cigüeñal	12657	1
20	Rodamiento de aguja	12658	1
21	Anillo traba	12659	2
22	Perno del pistón	12660	1
23	Pistón	12661	1
24	Anillo del pistón	12662	2
25	Junta del cilindro	12663	1
26	Cilindro	12664	1
27	Junta de escape	12665	1
28	Escape	12666	1
30	Arandela	12667	5
31	Tornillo	12609	2
32	Tornillo	12668	1
33	Carenado del motor	12669	1
34	Extractor de aire	12670	1
35	Tornillo	12671	3
36	Bujía	12672	1
37	Junta	12610	1
38	Aislador	12673	1
39	Junta del carburador	12674	1
40	Carburador	12675	1
41	Base del filtro de aire	12676	1
42	Arandela de presión	12677	2
43	Tornillo	12611	2
44	Elemento Filtrante	12612	1
45	Tapa del filtro de aire	12678	1
46	Tornillo con perilla	12679	1
47	Junta del semi cárter	12613	1
48	Semi carter trasero	12680	1
49	Polia de salida	12681	1

Item	Descripción	Código	Empaque
50	Junta	12682	1
51	Conjunto de partida	12683	1
52	Tornillo	12684	2
53	Tornillo	12614	4
54	Conjunto tanque de combustible	12685	1
55	Soporte tanque de combustible	12628	1
56	Tornillo	12668	1
57	Arandela plana	12689	1
58	Rueda de arranque	12690	1
59	Resorte de la partida	12640	1
60	Cordón	12691	1
61	Carrete de arranque	12692	1
62	Resorte	12693	1
63	Tapa de la partida	12694	1
64	Guía del cordón	12695	1
65	Manopla de partida	12696	1
66	Inserto de la manopla de partida	12697	1
67	Tuerca	12616	1
68	Tanque de combustible	12686	1
69	Conjunto de mangueras	12687	1
70	Conjunto tapa tanque de combustible	12615	1



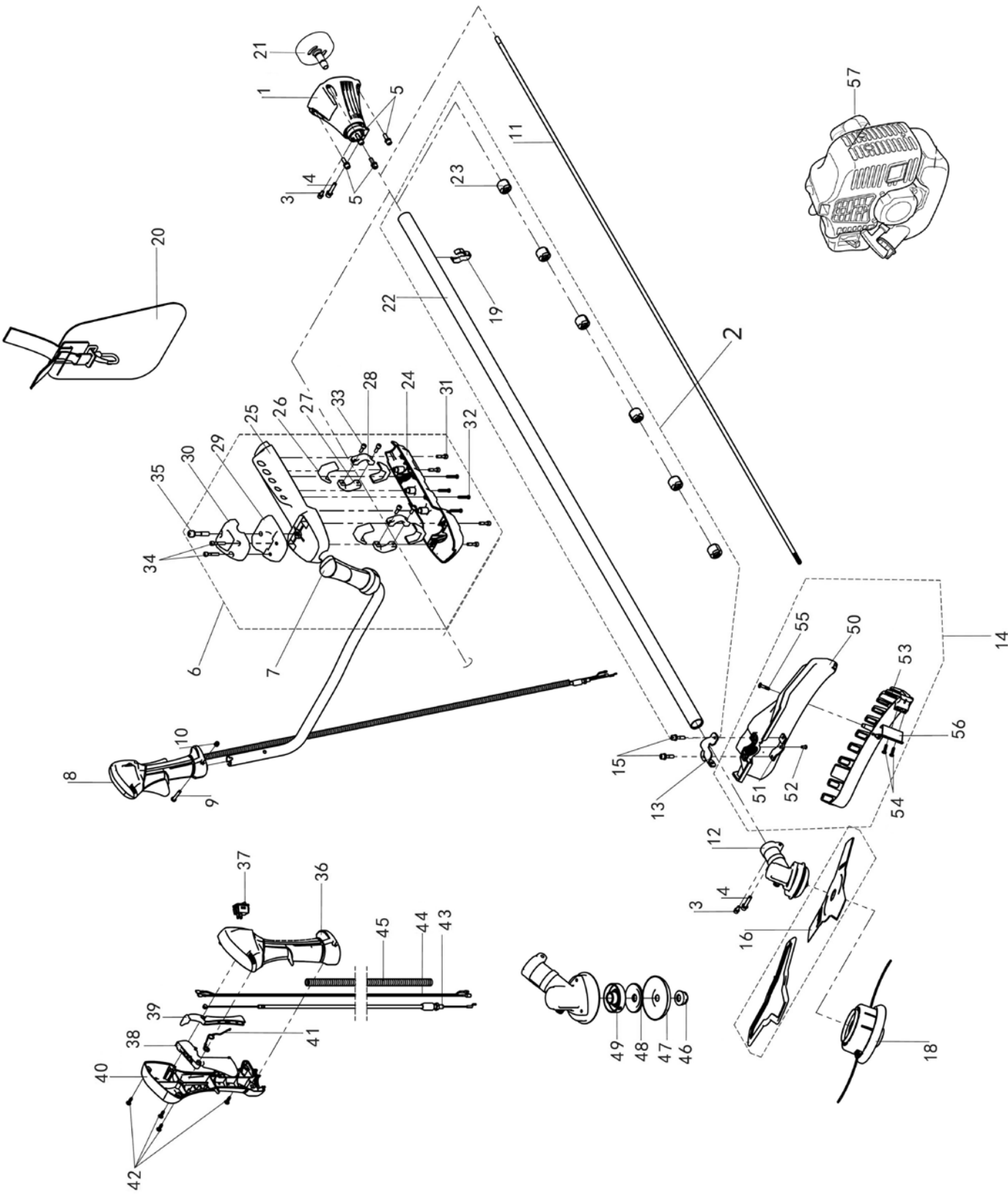
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Conjunto soporte transmisión	12852	1
2	Conjunto tubo eje de transmisión	12949	1
3	Tornillo	12773	2
4	Tornillo	12791	2
5	Tornillo	12774	4
6	Conjunto encaje manillar	12950	1
7	Conjunto manopla izquierda	12951	1
8	Joystick	12794	1
9	Tornillo	12780	1
10	Tuerca	12792	1
11	Eje de transmisión	12793	1
12	Caja de engranajes	12781	1
13	Placa de fijación protección de seguridad	12778	1
14	Conjunto protección de seguridad	12952	1
15	Tornillo	12782	2
16	Lámina 3 puntas con protector	12779	1
18	Cabezal de corte con hilo	12921	1
19	Abrazadera cable acelerador	12795	1
20	Correa	12796	1
21	Tambor de embrague	12797	1
22	Tubo eje de transmisión	12922	1
23	Buje del eje	12775	6
24	Encaje transmisión inferior	12798	1
25	Encaje transmisión superior	12799	1
26	Amortiguador	12800	4
27	Soporte izquierdo	12923	2
28	Soporte derecho	12924	2
29	Soporte manillar inferior	12801	1
30	Soporte manillar superior	12802	1
31	Tornillo	12803	4
32	Tornillo	12804	4
33	Tornillo	12805	4
34	Tornillo	12806	2
35	Tornillo	12807	1
36	Cuerpo izquierdo	12808	1
37	Interruptor	12789	1
38	Gatillo del acelerador	12785	1
39	Traba de seguridad	12787	1
40	Cuerpo derecho	12809	1
41	Resorte del gatillo	12786	1
42	Tornillo	12784	4
43	Cable del acelerador	12810	1
44	Hilo de parada	12788	1
45	Protector del cable	12790	1
46	Tuerca auto-frenante	12925	1
47	Tapa anti-polvo	12926	1

Item	Descripción	Código	Empaque
48	Tuerca anillo inferior	12927	1
49	Tuerca anillo superior	12928	1
50	Protección de seguridad	12811	1
51	Placa de fijación inferior	12812	1
52	Tornillo	12813	1
53	Soporte	12814	1
54	Tornillo	12776	2
55	Tornillo	12777	1
56	Lámina de corte	12929	1
57	Conjunto motor	12957	1



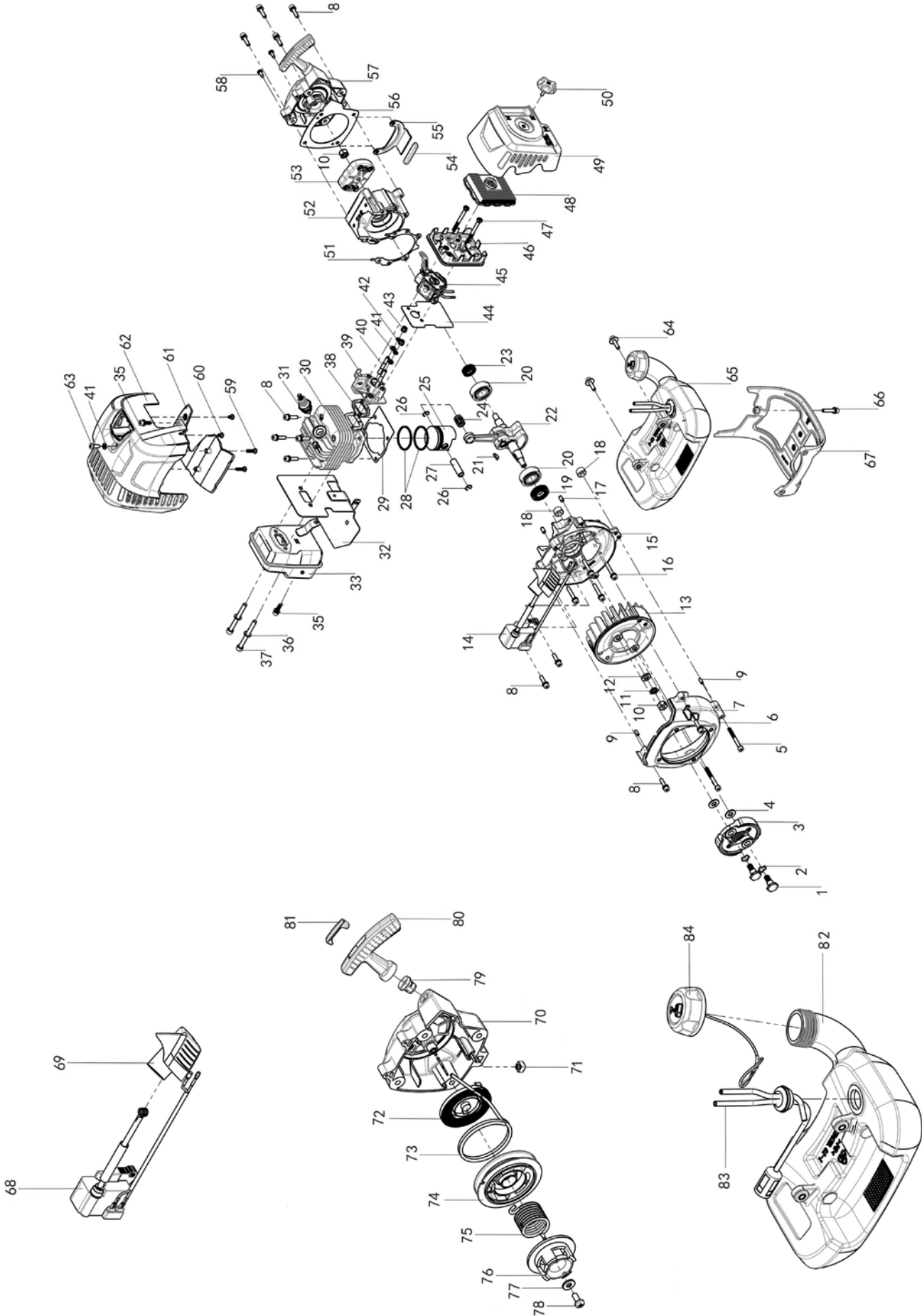
Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tornillo	12617	2
2	Arandela	12618	2
3	Embrague	12619	1
4	Arandela plana	12620	2
5	Tornillo	12647	14
6	Tapa del volante	12621	1
7	Perno cilíndrico	12688	4
8	Tuerca	12622	2
9	Arandela de presión	12650	1
10	Arandela plana	12651	1
11	Volante	12623	1
12	Conjunto bobina completa	12624	1
13	Tornillo	12653	4
14	Semi cárter delantero	12625	1
15	Conjunto tanque de combustible	12626	1
16	Soporte tanque de combustible	12627	1
17	Retén	12607	2
18	Rodamiento	12629	2
19	Cigüeñal	12630	1
20	Chaveta del volante	12631	1
21	Junta del semi cárter	12632	1
22	Semi carter trasero	12633	1
23	Polia de salida	12634	1
24	Junta	12635	1
25	Conjunto de partida	12636	1
26	Rodamiento de aguja	12637	1
27	Anillo traba	12638	2
28	Perno del pistón	12639	1
29	Pistón	12641	1
30	Anillo del pistón	12642	2
31	Junta del cilindro	12643	1
32	Cilindro	12644	1
33	Bujía	12672	1
34	Carenado del motor	12698	1
35	Junta de escape	12699	1
36	Escape	12700	1
38	Tornillo	12701	1
39	Arandela	12702	2
40	Arandela	12667	3
41	Tornillo	12703	2
42	Junta aislador	12704	1
43	Tornillo	12705	1
44	Tornillo	12606	2
45	Junta	12706	1
46	Aislador	12707	1
47	Tornillo	12708	1
48	Junta del carburador	12709	1
49	Carburador	12710	1

Item	Descripción	Código	Empaque
50	Base del filtro de aire	12711	1
51	Tornillo	12712	2
52	Elemento Filtrante	12713	1
53	Tapa del filtro de aire	12714	1
54	Tornillo con perilla	12679	1
55	Tornillo	12715	2
56	Tornillo	12716	2
57	Tornillo	12717	2
58	Extractor de aire	12718	1
59	Tornillo	12671	4
60	Bobina de ignición sin capa	12948	1
61	Protector terminal de la bujía	12719	1
62	Tanque de combustible	12720	1
63	Conjunto de mangueras	12721	1
64	Conjunto tapa tanque de combustible	12615	1
65	Tapa de la partida	12722	1
66	Tuerca	12723	1
67	Resorte	12724	1
68	Cordón	12691	1
69	Carrete de arranque	12725	1
70	Resorte de la partida	12726	1
71	Rueda de arranque	12727	1
72	Arandela plana	12689	1
73	Tornillo	12705	1
74	Guía del cordón	12728	1
75	Manopla de partida	12729	1
76	Inserto de la manopla de partida	12730	1



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Conjunto soporte transmisión	12930	1
2	Conjunto tubo eje de transmisión	12953	1
3	Tornillo	12773	2
4	Tornillo	12931	2
5	Tornillo	12774	4
6	Conjunto encaje manillar	12954	1
7	Conjunto manopla izquierda	12951	1
8	Joystick	12794	1
9	Tornillo	12780	1
10	Tuerca	12792	1
11	Eje de transmisión	12793	1
12	Caja de engranajes	12932	1
13	Placa de fijación protección de seguridad	12933	1
14	Conjunto protección de seguridad	12955	1
15	Tornillo	12782	2
16	Lámina 3 puntas con protector	12779	1
18	Cabezal de corte con hilo	12934	1
19	Abrazadera cable acelerador	12795	1
20	Correa	12796	1
21	Tambor de embrague	12797	1
22	Tubo eje de transmisión	12935	1
23	Buje del eje	12936	6
24	Encaje transmisión inferior	12798	1
25	Encaje transmisión superior	12799	1
26	Amortiguador	12800	4
27	Soporte izquierdo	12937	2
28	Soporte derecho	12938	2
29	Soporte manillar inferior	12801	1
30	Soporte manillar superior	12802	1
31	Tornillo	12803	4
32	Tornillo	12804	4
33	Tornillo	12805	4
34	Tornillo	12806	2
35	Tornillo	12807	1
36	Cuerpo izquierdo	12808	1
37	Interruptor	12789	1
38	Gatillo del acelerador	12785	1
39	Traba de seguridad	12787	1
40	Cuerpo derecho	12809	1
41	Resorte del gatillo	12786	1
42	Tornillo	12784	4
43	Cable del acelerador	12810	1
44	Hilo de parada	12788	1
45	Protector del cable	12790	1
46	Tuerca	12939	1
47	Tapa anti-polvo	12940	1

Item	Descripción	Código	Empaque
48	Tuerca anillo inferior	12941	1
49	Tuerca anillo superior	12942	1
50	Protección de seguridad	12811	1
51	Placa de fijación inferior	12812	1
52	Tornillo	12813	1
53	Soporte	12814	1
54	Tornillo	12776	2
55	Tornillo	12777	1
56	Lámina de corte	12943	1
57	Conjunto motor	12958	1



Item	Descripción	Código	Empaque
1	Tornillo	12617	2
2	Arandela	12618	2
3	Embrague	12619	1
4	Arandela plana	12620	2
5	Tornillo	12731	2
6	Tapa del volante	12732	1
7	Abrazadera	12733	1
8	Tornillo	12647	12
9	Perno cilíndrico	12688	2
10	Tuerca	12622	2
11	Arandela de presión	12650	1
12	Arandela plana	12651	1
13	Volante	12734	1
14	Conjunto bobina completa	12735	1
15	Semi cárter delantero	12736	1
16	Tornillo	12737	4
17	Perno cilíndrico	12738	2
18	Cojín tanque de combustible	12739	2
19	Retén	12740	1
20	Rodamiento	12741	2
21	Chaveta del volante	12631	1
22	Cigüeñal	12742	1
23	Retén	12607	1
24	Rodamiento de aguja	12743	1
25	Pistón	12744	1
26	Anillo traba	12745	2
27	Perno del pistón	12746	1
28	Anillo del pistón	12747	2
29	Junta del cilindro	12748	1
30	Cilindro	12749	1
31	Bujía	12672	1
32	Junta de escape	12750	1
33	Escape	12751	1
35	Tornillo	12752	2
36	Arandela	12702	2
37	Tornillo	12703	2
38	Junta	12753	1
39	Aislador	12754	1
40	Tornillo	12755	2
41	Arandela	12667	6
42	Arandela de presión	12677	5
43	Tuerca	12756	2
44	Junta del carburador	12757	1
45	Carburador	12758	1
46	Base del filtro de aire	12711	1
47	Tornillo	12712	2
48	Elemento Filtrante	12713	1
49	Tapa del filtro de aire	12714	1

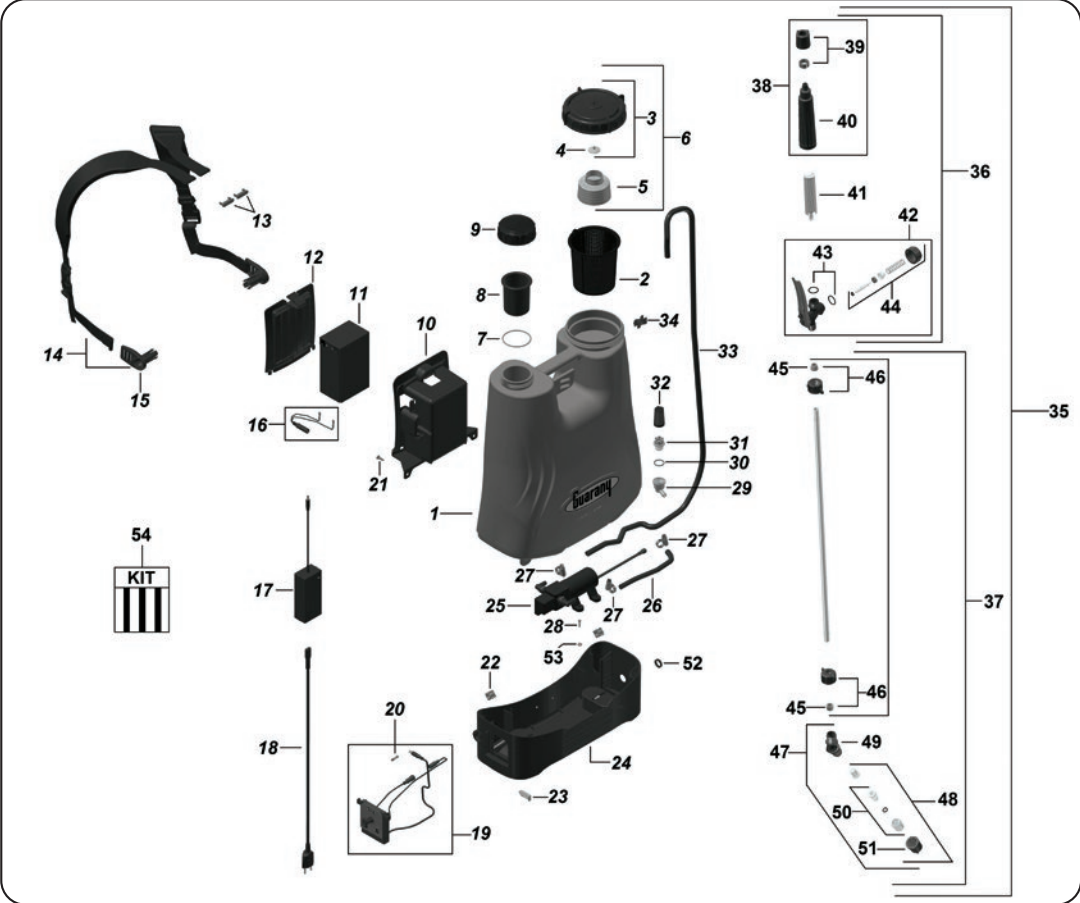
Item	Descripción	Código	Empaque
50	Tornillo con perilla	12679	1
51	Junta del semi cárter	12759	1
52	Semi carter trasero	12760	1
53	Polia de salida	12634	1
54	Guante de caucho	12761	1
55	Placa del tanque de combustible	12762	1
56	Junta	12635	1
57	Conjunto de partida	12636	1
58	Tornillo	12763	2
59	Tornillo	12764	2
60	Tornillo	12765	2
61	Extractor de aire	12766	1
62	Carenado del motor	12767	1
63	Tornillo	12705	1
64	Tornillo	12715	2
65	Conjunto tanque de combustible	12768	1
66	Tornillo	12708	1
67	Soporte tanque combustible	12769	1
68	Ignición	12944	1
69	Protector terminal de la bujía	12719	1
70	Tapa de la partida	12722	1
71	Tuerca	12723	1
72	Resorte	12724	1
73	Cordón	12770	1
74	Carrete de arranque	12725	1
75	Resorte de la partida	12726	1
76	Rueda de arranque	12727	1
77	Arandela plana	12689	1
78	Tornillo	12705	1
79	Guía del cordón	12728	1
80	Manopla de partida	12729	1
81	Inserto de la manopla de partida	12730	1
82	Tanque de combustible	12771	1
83	Conjunto de mangueras	12772	1
84	Conjunto tapa tanque de combustible	12615	1

PULVERIZADOR DORSAL A BATERÍA

CÓDIGO: 0450.10

BOMBA DE DIAFRAGMA 12V

CÓDIGO: 12536



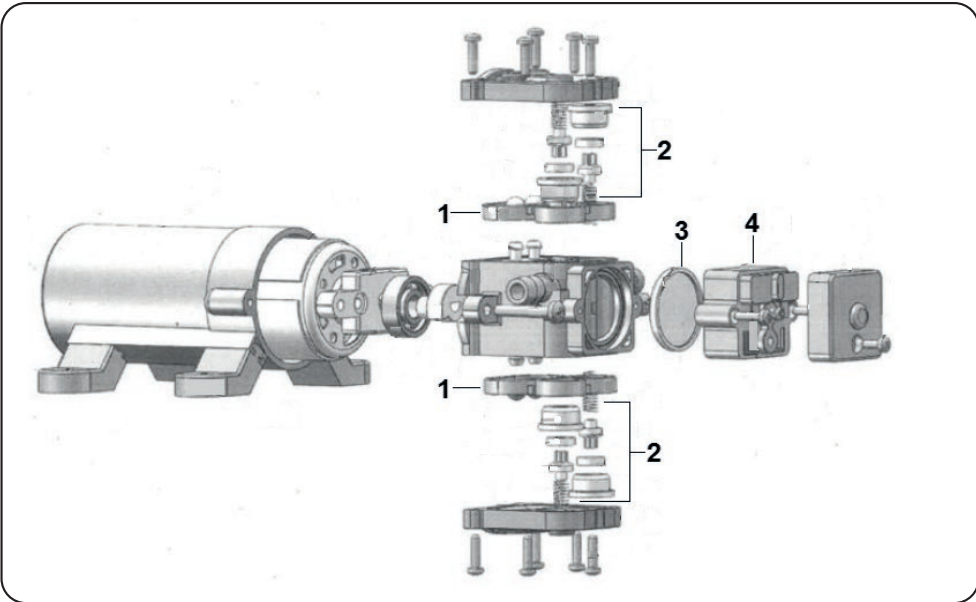
Item	Descripción	Código	Empaque
1	TANQUE QUÍMICO	12530	1
2	FILTRO DEL TANQUE	7563	1
3	TAPA DEL TANQUE CON VÁLVULA	8112	1
4	VÁLVULA MEMBRANA	5613	6
5	VASO MEDIDOR	10075	1
6	CONJUNTO TAPA COMPLETO	10860	1
7	O-RING	11929	2
8	PORTA OBJETOS	13074	1
9	TAPA DEL PORTA OBJETOS	13075	1
10	CAJA DE LA BATERÍA	12532	1
11	BATERÍA 11,1V 8AH	12537	1
12	TAPA DE LA BATERÍA	12533	1
13	CLIP DE FIJACIÓN DE CORREA	6457	10
14	CONJUNTO CORREA COMPLETO	12387	1
15	HEBILLA INFERIOR	11971	2
16	CONJUNTO DE CABLES DE LA BATERÍA	13077	1
17	CARGADOR DE LA BATERÍA	12538	1
18	CABLE DEL CARGADOR DE LA BATERÍA	13195	1
19	MÓDULO DE CONTROL	13912	1
20	FUSIBLE	13705	4
21	TORNILLO	5995	10
22	TRABA DE LA HEBILLA	13173	2
23	GRAPA	11437	2
24	CHASIS	13911	1
25	BOMBA DE DIAFRAGMA 12V	13910	1
26	MANGUERA DE SUCCIÓN	13362	1
27	ABRAZADERA	13817	3
28	TORNILLO	13915	4
29	CODO DE SALIDA DEL TANQUE	12534	2
30	O-RING	13816	2
31	TUERCA DE LA CARCASA DEL FILTRO	13071	1

Item	Descripción	Código	Empaque
32	FILTRO DE SALIDA DEL TANQUE	11371	1
33	MANGUERA DE DESCARGA	13363	1
34	PRESILLA DE LA VARILLA	6349	6
35	CONJUNTO DE DESCARGA COMPLETO	12390	1
36	CONJUNTO VÁLVULA COMPLETO	12389	1
37	TUBO DE DESCARGA COMPLETO	4686	1
38	CABLE DE LA VÁLVULA DE DESCARGA	4426	1
39	TUERCA Y BUJE	4428	2
40	CABLE DE VÁLVULA	6081	1
41	FILTRO DE VÁLVULA	6270	10
42	JUEGO DE VÁLVULAS	11944	1
43	O-RING	6316	6
44	KIT DE REPARACIÓN DE VÁLVULAS	12388	1
45	BUJE DEL FIJACIÓN DEL TUBO DE DESCARGA	6203	10
46	TUERCA Y BUJE DE FIJACIÓN DEL TUBO	10738	4
47	PUNTA CURVA COMPLETA	10701	1
48	PUNTA AJUSTABLE COMPLETA	8118	1
49	PUNTA CURVA	10602	1
50	PUNTA AJUSTABLE	9717	6
51	TUERCA	3441	4
52	PROTECCIÓN DE MANGUERA	13706	2
53	ARANDELA	2210	4
54	KIT DE SERVICIO	13839	1

COMPONENTES KIT DE SERVICIO

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
PUNTA ABANICO 11002	5588
FILTRO MALLA	5176
TUERCA	3441
GUARNICIÓN	3034

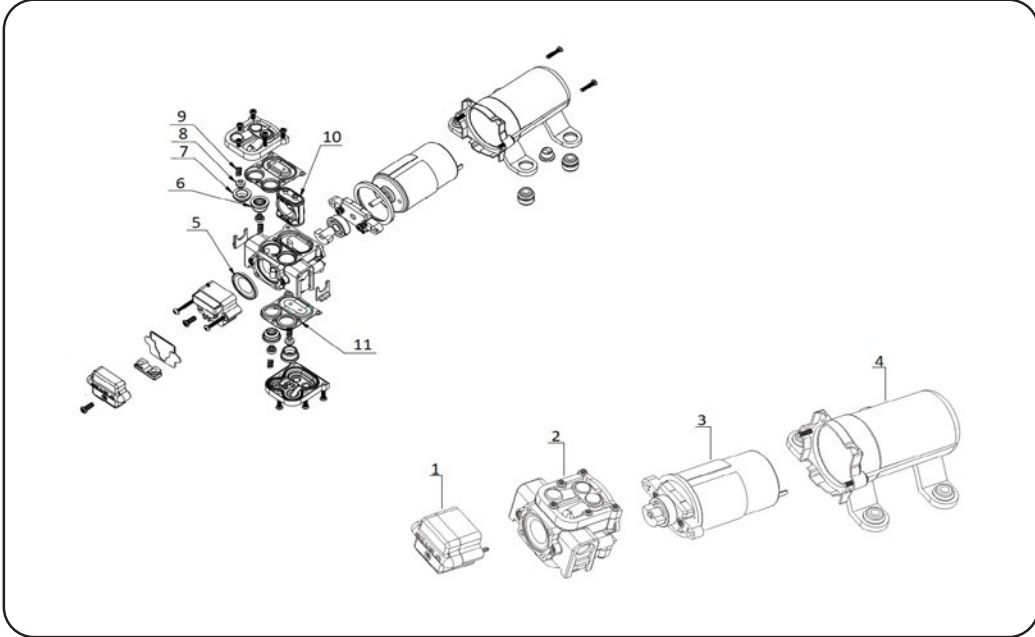
*: Códigos para equipos fabricados a partir de chasis 581



Item	Descripción	Código	Empaque
1	DIAFRAGMA	13710	2
2	JUEGO DE VÁLVULAS	13730	2
3	MEMBRANA DE INTERRUPTOR DE PRESIÓN	13716	1
4	INTERRUPTOR DE PRESIÓN	13717	1

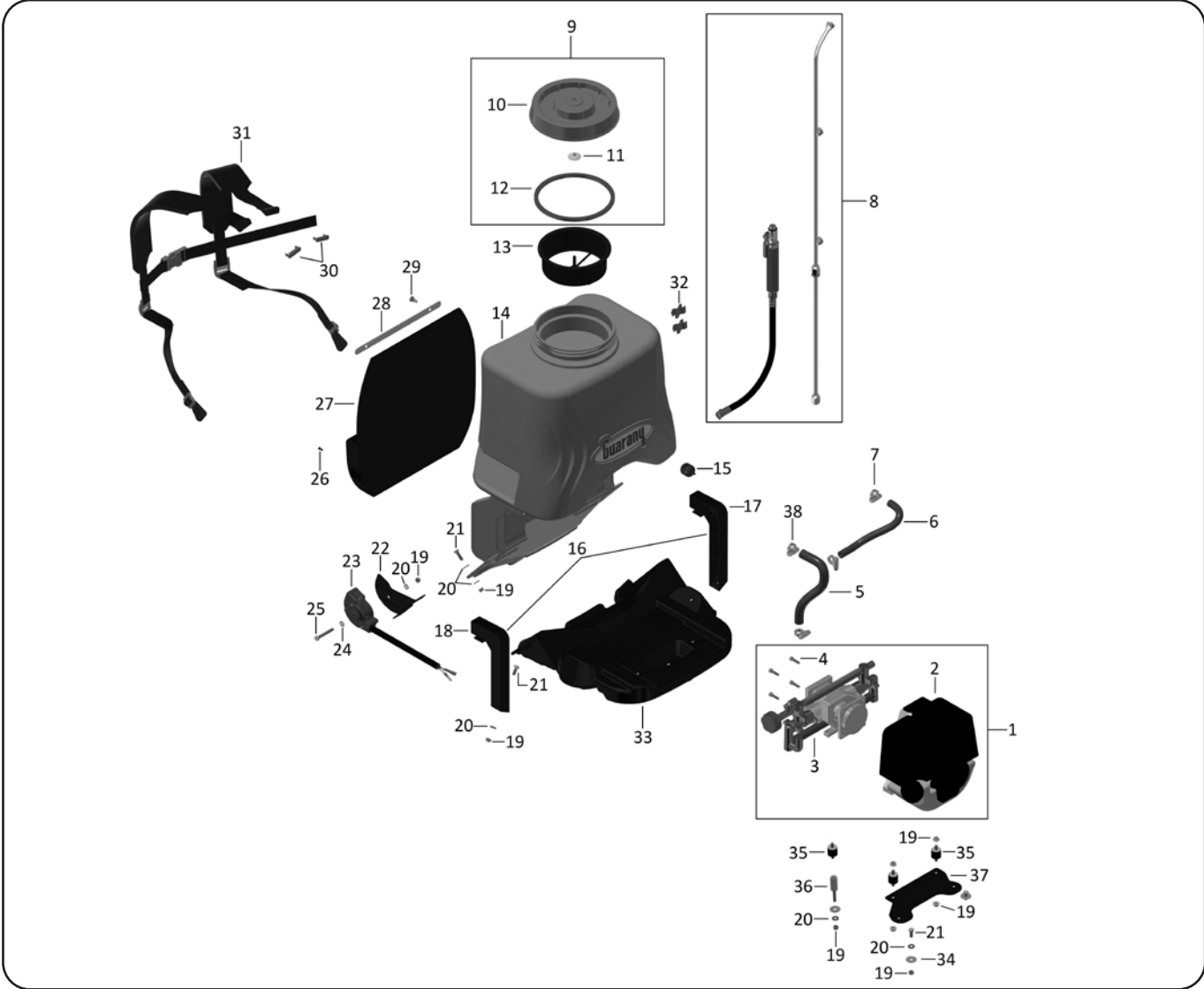
BOMBA DE DIAFRAGMA 12V

CÓDIGO: 13910*



Item	Descripción	Código	Empaque	Item	Descripción	Código	Empaque
1	INTERRUPTOR DE PRESIÓN	13883	1	7	ASIENTO DE LA VÁLVULA LADO DE DESCARGA	13889	2
2	JUEGO DE CABEZAL COMPLETO	13884	1	8	VÁLVULA	13890	4
3	CONJUNTO DEL MOTOR DE LA BOMBA	13885	1	9	RESORTE DE VÁLVULA	13891	4
4	CONJUNTO DE CUBIERTA DE BOMBA	13886	1	10	SOPORTE DE MEMBRANA	13892	1
5	MEMBRANA DE PRESOSTATO	13887	1	11	BOMBA DE MEMBRANA	13893	2
6	ASIENTO DE LA VÁLVULA DEL LADO DE ASPIRACIÓN	13888	2				

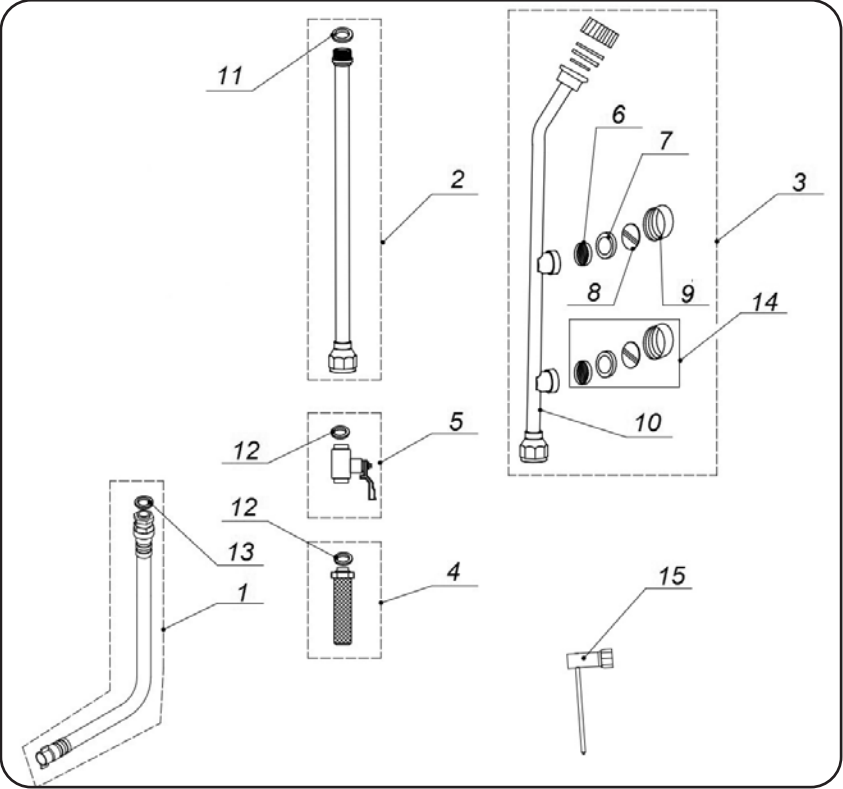
*: Códigos para equipos fabricados a partir de chasis 581



Item	Descripción	Código	Empaque
1	CONJUNTO MOTOR-BOMBA	13514	1
2	MOTOR	13421	1
3	BOMBA	13422	1
4	TORNILLO	13605	4
5	MANGUERA DE SUCCIÓN	13682	1
6	MANGUERA DE RETORNO	13683	1
7	ABRAZADERA	3058	2
8	CONJUNTO DESCARGA COMPLETO	13423	1
9	CONJUNTO TAPA COMPLETO	13697	1
10	TAPA TANQUE QUÍMICO	13426	1
11	VÁLVULA MEMBRANA	5613	6
12	GUARNICIÓN	2419	5
13	TAMIZ	5296	1
14	TANQUE QUÍMICO	13425	1
15	TUERCA CON GUARNICIÓN	7817	1
16	CONJUNTO DE SOPORTE DEL TANQUE QUÍMICO	13684	1
17	SOPORTE TANQUE QUÍMICO LADO DERECHO	13413	1
18	SOPORTE TANQUE QUÍMICO LADO IZQUIERDO	13412	1

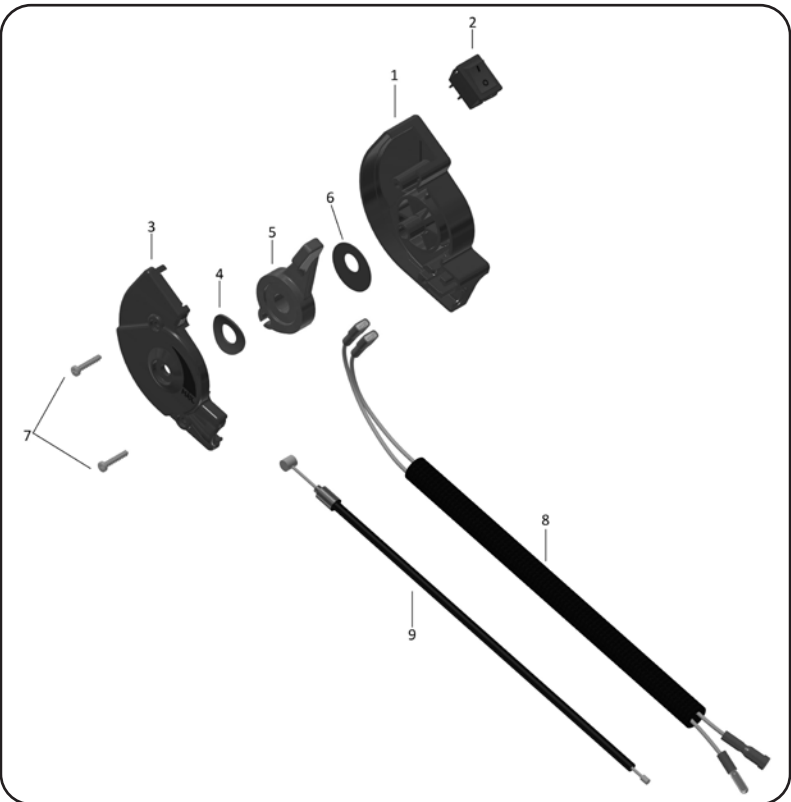
Item	Descripción	Código	Empaque
19	TUERCA	5498	10
20	ARANDELA	3020	3
21	TORNILLO	2453	4
22	SOPORTE ACCELERADOR	13401	1
23	CONJUNTO COMANDO ACCELERADOR	13732	1
24	ARANDELA	2461	10
25	TORNILLO	6770	2
26	CLIP FIJACIÓN RESPALDO	13419	2
27	RESPALDO	7065	1
28	PLACA FIJACIÓN RESPALDO	7027	1
29	TORNILLO	6602	4
30	GRAMPA FIJACIÓN CINTA	6457	10
31	CORREA COMPLETA	7832	1
32	ABRAZADERA DEL VÁSTAGO	6349	6
33	BASE DEL TANQUE	13405	1
34	ARANDELA	2861	6
35	COJÍN	13402	3
36	DISTANCIADOR DE LA BOMBA	13403	1
37	PLACA FIJACIÓN MOTOR	13400	1
38	ABRAZADERA	2293	6

DESCARGA



Item	Descripción	Código	Empaque
1	MANGUERA DE DESCARGA	13594	1
2	TUBO DE DESCARGA	13597	1
3	CONJUNTO TUBO CURVO DE DESCARGA COMPLETO	13603	1
4	MANIJA DE DESCARGA	13595	1
5	VÁLVULA DA DESCARGA	13596	1
6	FILTRO DE LA BOQUILLA	13598	3
7	GUARNICIÓN DE LA BOQUILLA	13599	3
8	DISCO DE PULVERIZACIÓN	13600	3
9	TUERCA DE LA BOQUILLA	13601	3
10	TUBO CURVO DE DESCARGA	13602	1
11	GUARNICIÓN DE LA DESCARGA	13678	1
12	GUARNICIÓN DE LA VÁLVULA	13679	2
13	GUARNICIÓN DE LA MANGUERA	13680	1
14	KIT BOQUILLA DE PULVERIZACIÓN COMPLETO	13677	3
15	CLAVE DE MANTENIMIENTO	13604	1

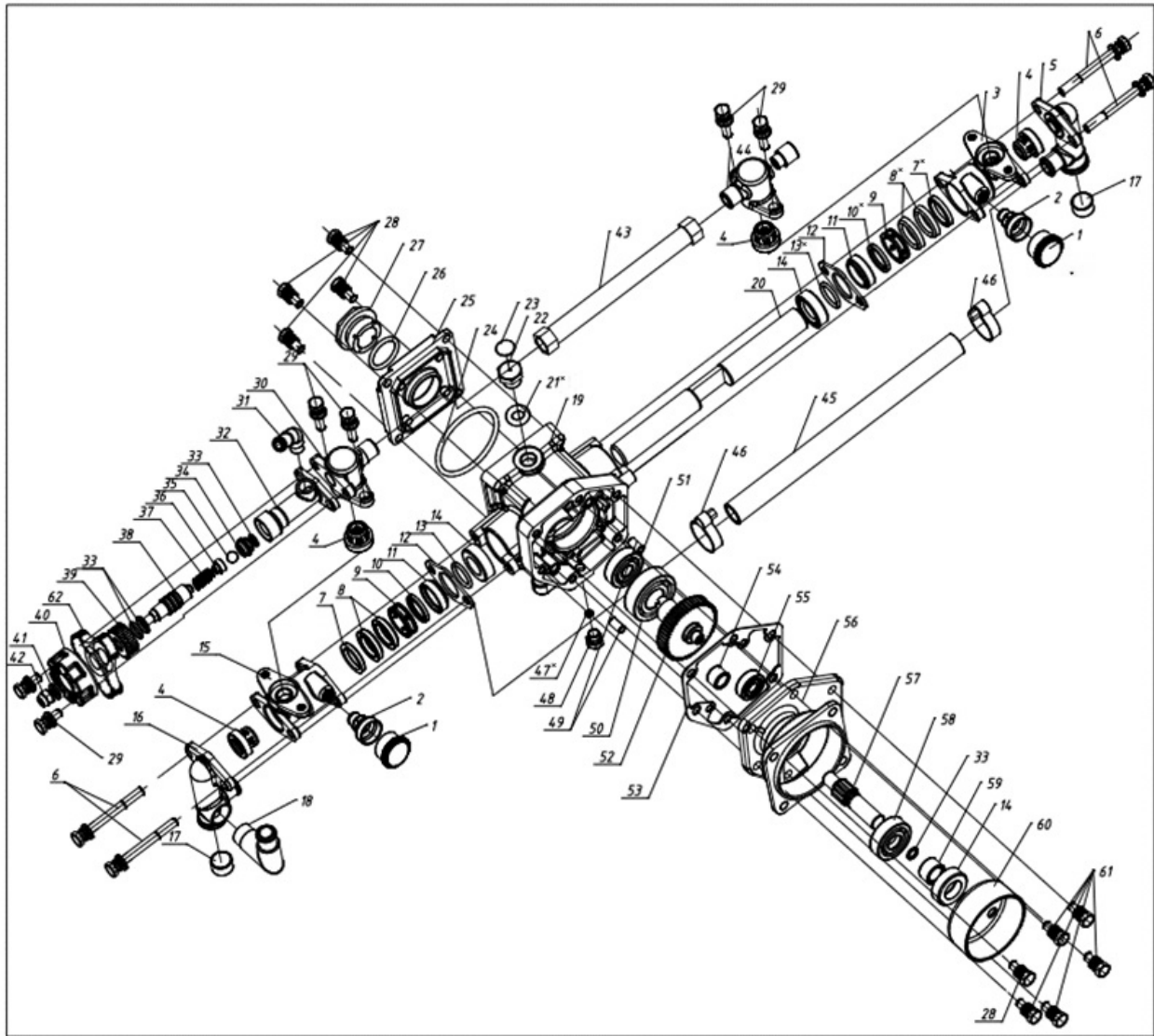
ACELERADOR



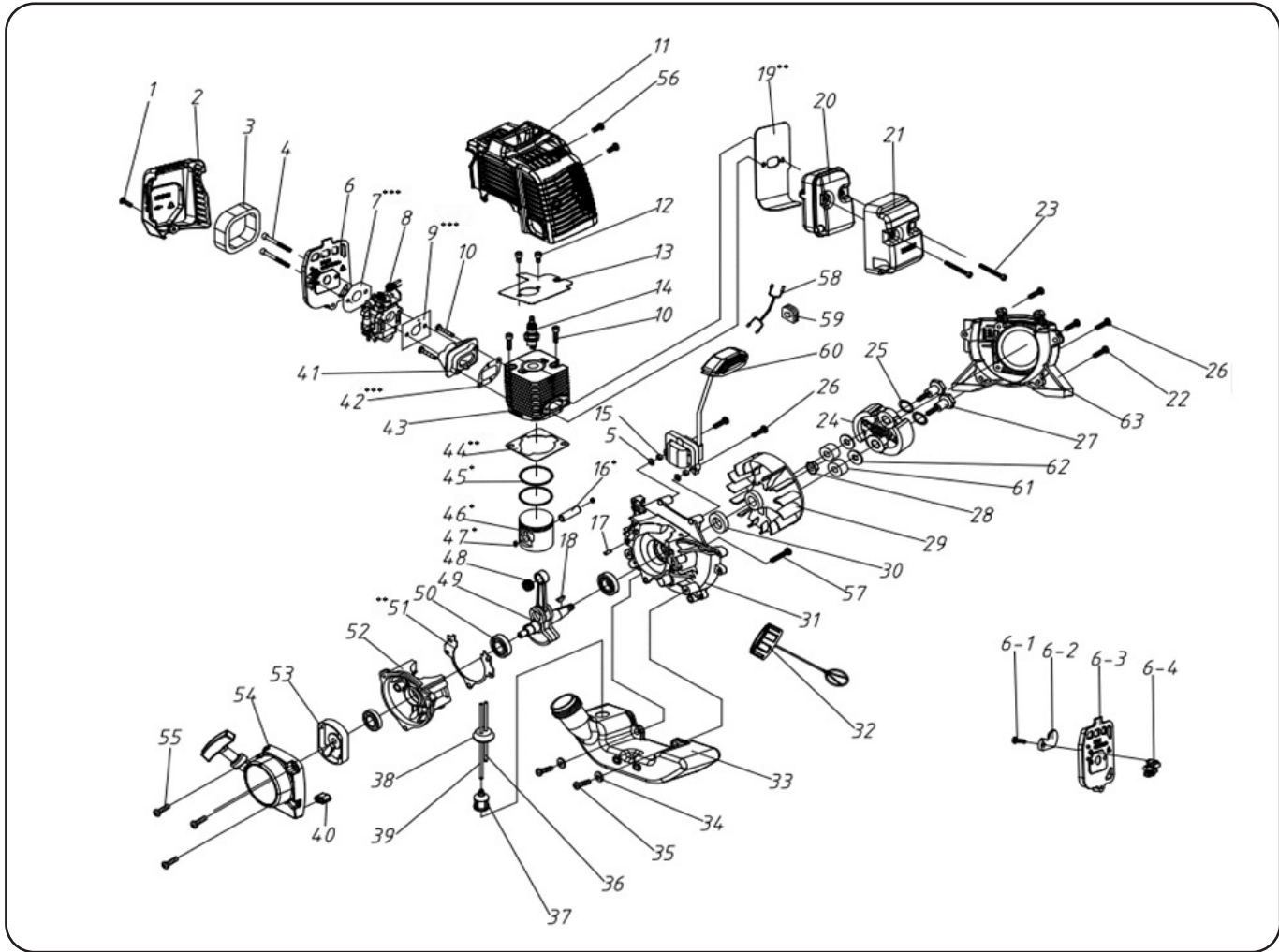
Item	Descripción	Código	Empaque
1	CUERPO DEL COMANDO	13415	1
2	INTERRUPTOR	7611	2
3	TAPA DEL COMANDO	7649	1
4	ARANDELA ONDULADA	2660	4
5	PALANCA DEL ACCELERADOR	7659	1
6	ARANDELA DE FRICCIÓN	2657	12
7	TORNILLO	7668	2
8	CHICOTE ELÉCTRICO	13696	1
9	CABLE DEL ACCELERADOR	13404	1

BOMBA PULVERIZADOR DORSAL MOTORIZADO

CÓDIGO: 13422

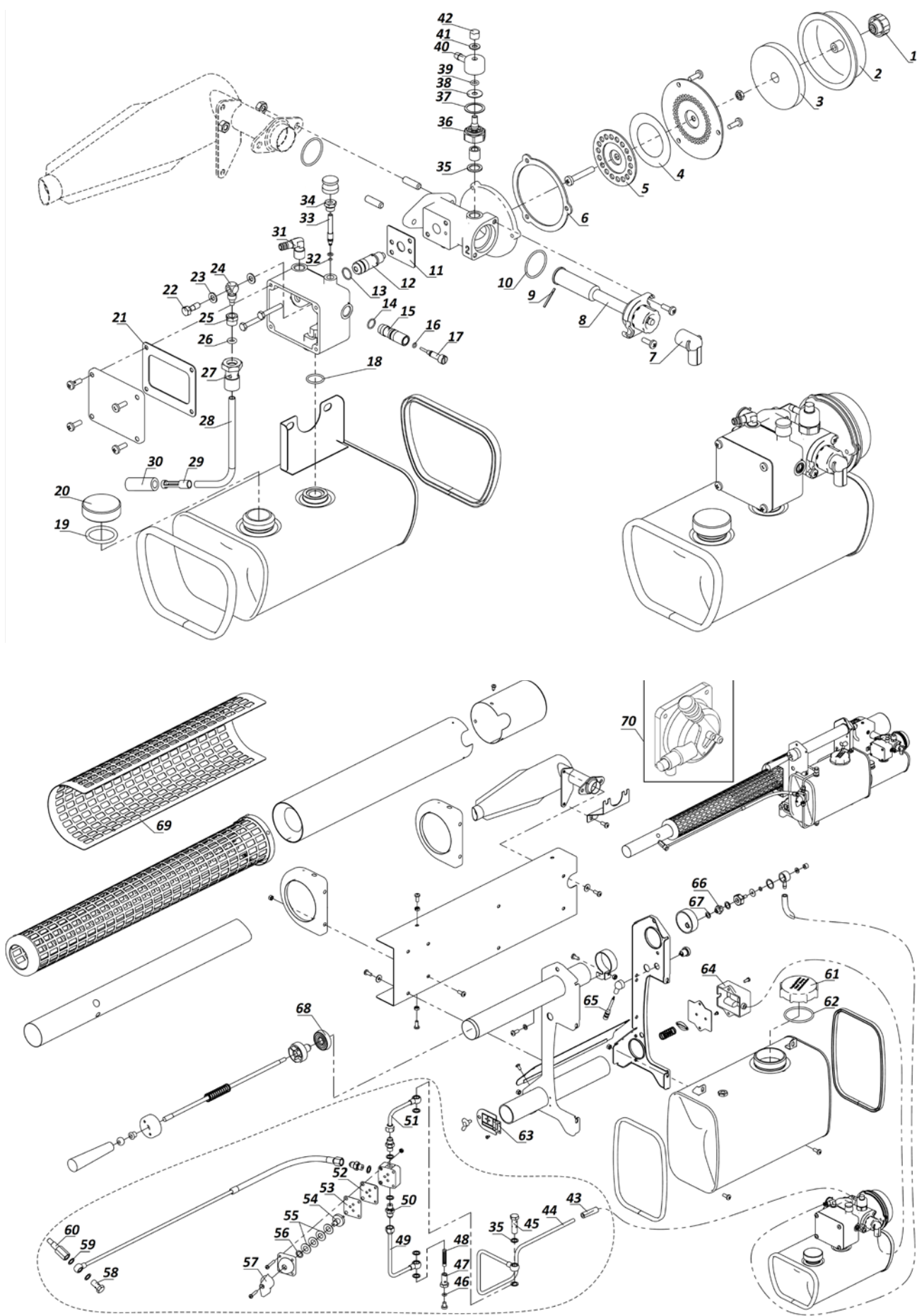


Item	Descripción	Código	Empaque	Item	Descripción	Código	Empaque
1	TAPA ALOJAMIENTO GRASA	13532	2	31	CODO ENTRADA RETORNO BOMBA LADO IZQUIERDO	13562	1
2	ALOJAMIENTO PUERTA GRASA	13533	2	32	CAJA VÁLVULA DE PRESIÓN	13563	1
3	CÁMARA DE PRESIÓN DE LA BOMBA LADO DERECHO	13534	1	33	O-RING 10X1,8	13564	4
4	CONJUNTO VÁLVULA	13535	4	34	ASIENTO DE LA VÁLVULA DE PRESIÓN	13565	1
5	CÁMARA DE ENTRADA DE LA BOMBA LADO DERECHO	13536	1	35	ESFERA	13566	1
6	TORNILLO	13537	4	36	ASIENTO DE LA ESFERA	13567	1
7	ANILLO PLÁSTICO	13538*	2	37	RESORTE	13568	1
8	JUNTA	13539*	4	38	TORNILLO DE PRESIÓN	13569	1
9	ALOJAMIENTO DE GRASA INTERNO	13540	2	39	TAPA DE LA VÁLVULA DE ALIVIO	13570	1
10	ALOJAMIENTO RETENEDORES	13541*	2	40	MANIJA DE AJUSTE DE PRESIÓN	13571	1
11	RETÉN	13542	2	41	ARANDELA	13572	1
12	BRIDA	13543	2	42	TUERCA AUTO-FRENANTE	13573	1
13	O-RING 17X2,65	13544*	2	43	MANGUERA PRESIÓN SALIDA	13574	1
14	RETÉN GRANDE	13545	3	44	CÁMARA SALIDA DE LA BOMBA LADO DERECHO	13575	1
15	CÁMARA DE PRESIÓN DE LA BOMBA LADO IZQUIERDO	13546	1	45	MANGUERA	13576	1
16	CÁMARA DE ENTRADA DE LA BOMBA LADO IZQUIERDO	13547	1	46	ABRAZADERA	13577	2
17	TUERCA	13548	2	47	O-RING 6,3X1,8	13578	1
18	CODO ENTRADA BOMBA LADO IZQUIERDO	13549	1	48	TORNILLO	13579	1
19	CÁRTER	13550	1	49	PIN 6X12	13580	2
20	PISTÓN DE LA BOMBA	13551	1	50	COJINETE 6203	13581	1
21	O-RING 12.5X1,8	13552*	1	51	COJINETE 6200	13582	1
22	TORNILLO SUPERIOR CÁRTER	13553	1	52	ENGRANAJE	13583	1
23	ADHESIVO	13554	1	53	JUNTA DE SELLADO	13584	1
24	O-RING 60X3	13555	1	54	COJINETE	13585	1
25	TAPA DEL CÁRTER	13556	1	55	COJINETE 608RS	13586	1
26	O-RING 22,4X3	13557	1	56	TAPA CÁRTER LADO EMBRAGUE	13587	1
27	VISOR NIVEL ACEITE	13558	1	57	EJE ENGRANAJE	13588	1
28	TORNILLO M6X16	13559	5	58	COJINETE 6201	13589	1
29	TORNILLO M6X14 REF	13560	6	59	BUJE EJE ENGRANAJE	13590	1
30	CÁMARA SALIDA DE LA BOMBA LADO IZQUIERDO	13561	1	60	TAMBOR DE EMBRAGUE	13591	1
				61	TORNILLO M6X18	13592	6
				62	BLOQUEO DE LA MANIJA	13593	1
				*	KIT DE REPARACIÓN DE LA BOMBA PULVERIZADOR DORSAL MOTORIZADO	13676	1



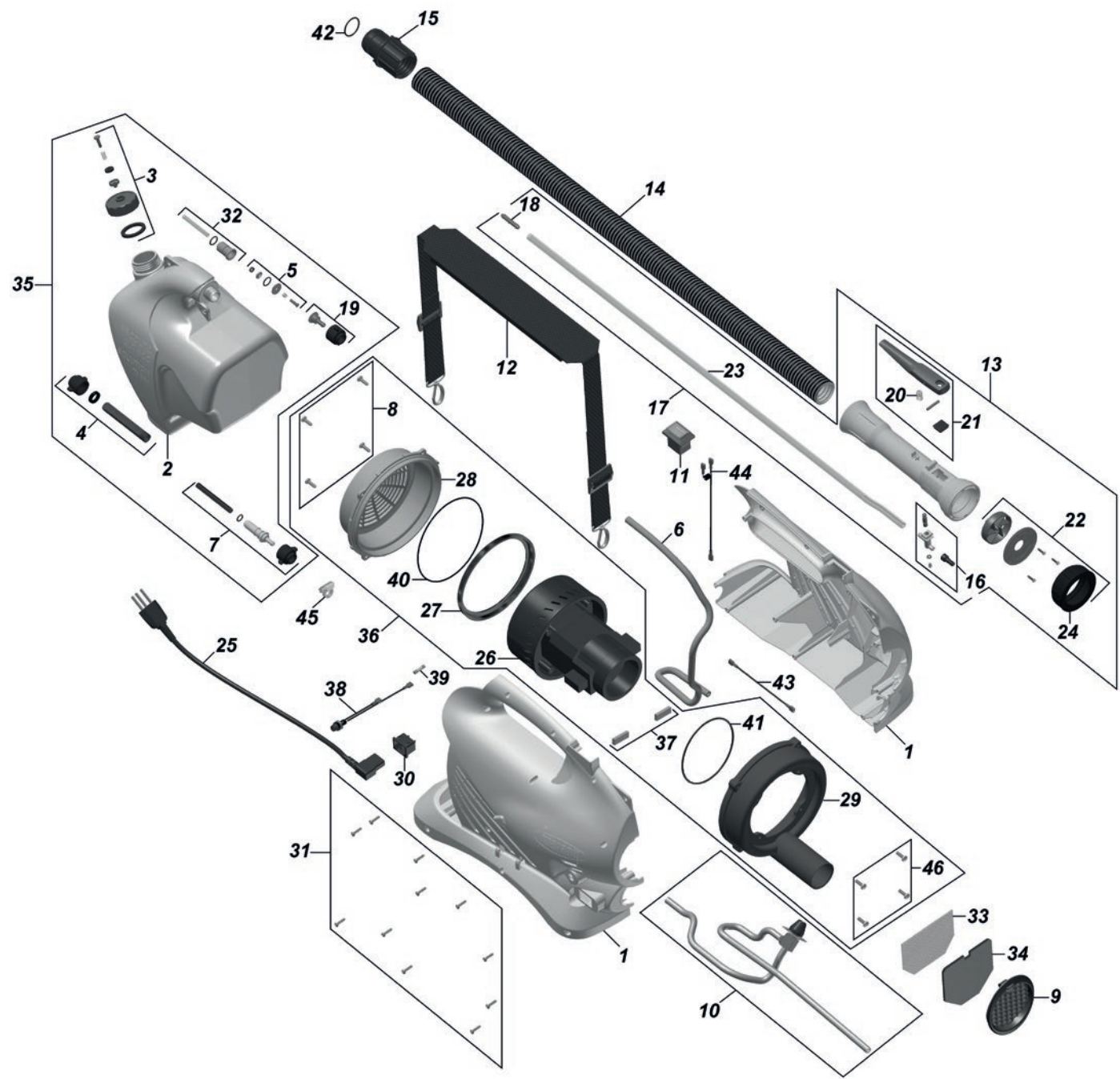
Item	Descripción	Código	Empaque
1	TORNILLO ST4.2X12	13606	1
2	TAPA FILTRO DE AIRE	13607	1
3	FILTRO DE AIRE	13608	1
4	TORNILLO M5X50	13609	2
5	ARANDELA DIAM.5	13610	6
6	BASE FILTRO DE AIRE COMPLETO	13611	1
6-1	TORNILLO	13612	1
6-2	VÁLVULA AHOGADOR	13613	1
6-3	BASE FILTRO DE AIRE	13614	1
6-4	PALANCA AHOGADOR	13615	1
7	JUNTA CARBURADOR	13616***	1
8	CARBURADOR	13617	1
9	JUNTA CARBURADOR	13618***	1
10	TORNILLO M5X20	13619	4
11	CARENADO	13620	1
12	TORNILLO M5X8	13621	2
13	CAMPANA DE AIRE	13622	1
14	BUJÍA RCJ6Y	13623	1
15	ESPACIADOR DE LA BOBINA	13624	2
16	PIN DEL PISTÓN	13625*	1
17	PIN GUÍA	13626	2
18	CHAVETA	13627	1
19	JUNTA DE ESCAPE	13628**	1
20	ESCAPE	13629	1
21	PROTECCIÓN ESCAPE	13630	1
22	TORNILLO M5X25	13631	2
23	TORNILLO M5X55	13632	2
24	EMBRAGUE COMPLETO	13633	1
25	ARANDELA ONDULADA	13634	2
26	TORNILLO M5X25	13635	4
27	TORNILLO	13636	2
28	TUERCA	13637	1
29	ROTOR	13638	1
30	RETÉN	13639	2
31	SEMI CÁRTER DELANTERO	13640	1
32	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE COMPLETA	13641	1
33	TANQUE DE COMBUSTIBLE	13642	1

Item	Descripción	Código	Empaque
34	ARANDELA DIAM.5	13643	2
35	TORNILLO M5X16	13644	2
36	MANGUERA DE RETORNO	13645	1
37	FILTRO DE COMBUSTIBLE	13646	1
38	HILOS DEL TANQUE	13647	1
39	MANGUERA DE SUCCIÓN	13648	1
40	JUNTA DE GOMA	13649	2
41	AISLANTE	13650	1
42	JUNTA DEL AISLANTE	13651***	1
43	CILINDRO	13652	1
44	JUNTA DEL CILINDRO	13653**	1
45	ANILLO DEL PISTÓN	13654*	2
46	PISTÓN	13655*	1
47	ANILLO BLOQUEO	13656*	2
48	COJINETE DE AGUJA	13657	1
49	CIGÜEÑAL	13658	1
50	COJINETE 6001 / P53	13659	2
51	JUNTA DEL CÁRTER	13660**	1
52	SEMI CÁRTER TRASERO	13661	1
53	POLEA DE ARRANQUE COMPLETA	13662	1
54	CONJUNTO DE ARRANQUE	13663	1
55	TORNILLO SL700N.2 M5X16	13664	3
56	TORNILLO M4X12	13665	2
57	TORNILLO M5X35	13666	3
58	CABLES DE CONEXIÓN DEL MOTOR	13667	1
59	SOPORTE / SELLOADO CABLES	13668	1
60	CONJUNTO BOBINA DE ENCENDIDO	13669	1
61	DISTANCIADOR	13670	2
62	ARANDELA PLANA	13671	2
63	TAPA DEL ROTOR	13672	1
*	KIT PISTÓN CON ANILLO	13673	1
**	KIT DE JUNTAS DEL MOTOR PULVERIZADOR DORSAL MOTORIZADO	13674	1
***	KIT DE JUNTAS DEL CARBURADOR	13675	1



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	M5 tuerca estriada	11545	1
2	35A Tapa del silenciador	11546	1
3	35A- Espuma anecoica	11547	1
4	Diafragma	11548	1
5	Fijador del diafragma - A	11549	1
6	Junta del deflector	11550	1
7	Capa de alto voltaje	11551	1
8	Bujía	11552	1
9	Pasador de resorte	11553	1
10	O-ring	11554	1
11	Junta del carburador	11555	1
12	Inyector Combustible	11556	1
13	O-ring	11557	1
14	O-ring	11558	1
15	Regulador manguito	11559	1
16	O-ring	11560	2
17	Tornillo de ajuste	11561	1
18	O-ring	11562	1
19	O-ring	11563	1
20	35A-tapa del depósito de Combustible	11564	1
21	Junta de cámara de equilibrio	11565	1
22	Tornillo M25	11566	1
23**	Junta de presión roja	11567	2
24	Junta articulada	11568	1
25	Tuerca de apriete	11569	1
26	O-ring	11570	1
27	35A-perno hueco	11571	1
28	Tubo de Combustible	11572	1
29	Filtro de Combustible	11573	1
30	Tubo de fieltro	11574	1
31	Tubo conector de aire tubo-M10 x 1	11575	1
32	O-ring	11576	1
33	Interruptor de husillo	11577	1
34	VálvulamanguitoCombustible	11578	1
35	Junta de presión roja	11579	10
36	Válvula unidireccional	11580	2
37	Junta deválvulaunidireccional	11581	2
38	Diafragma de válvula unidireccional	11582	2
39	O-ring	11583	2
40	Capa de válvula unidireccional	11584	2
41	Junta de amianto	11585	2
42	M5-cubre tuerca	11586	2
43	Tubo de goma	11587	1
44	35A- Tubo de aire largo	11588	1
45	Perno articulado largo	11589	1
46	O-ring	11590	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
47	35A-Perno de drenaje	11591	1
48	Filtro de químicos	11592	1
49	Tubo de salida del depósito de químicos	11593	1
50	Conector de válvula de químicos	11594	3
51	35A Tubo de aire corto	11595	1
52	Sello de válvula de químicos	11596	1
53	Diafragma de válvula	11597	1
54	Válvula de carrete	11598	1
55	Arandelas de presión	11599	4
56	Anillo PTFE	11600	1
57	Maneta de válvula de químicos	11601	1
58	1.2 Inyector	11602	1
59	Junta de cobre	11603	2
60	35A- pin conector de tubo esparcidor	11604	1
61	BL-tapadepósito deCombustible	11605	1
62	O-ring	11606	1
63	Placa positiva	11607	1
64	6V-Encendedor de pulso	11608	1
65	Conector	11609	1
66	Válvula unidireccional de aire	11610	1
67	Junta de presión roja	11611	1
68	36-Buje de cuero	11612	1
69	Rejilla de protección de aluminio del nebulizador	11613	1
70	Dispositivo corta flujo	11640	1



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1A	Tapa del motor completa	11155 13204*	1
2	Tanque químico	10775	1
3	Tapa con sello	10670	1
4	Filtro de la línea de succión de líquido	11100	1
5	Válvula anti reflujo	8144	1
6	Manguera de aire	11085	1
7	Conjunto de tubo de salida	11156	1
8	Tornillo auto roscables 5X16	5995	10
9	Filtro de rejilla del motor	10787	1
10	Válvula de regulación salida completa	11353	1
11	Botón interruptor eléctrico	10790	1
12	Correa de sustentación completa	8060	1
13	Cabezote de dispersión completa	10686 13201*	1
14	Tubo de descarga	11112 13200*	1
15	Adaptador tubo de descarga	10778	1
16	Válvula del líquido	10687	1
17	Descarga completa	10688	1
18	Espiga de la manguera de salida	10046	2
19	Espiga y tuerca de la manguera de aire	11160	1
20	Resorte de la palanca	5304	2
21	Palanca de accionamiento	10689	1
22	Difusor con tapa y protección de cabezote	8095	1
23	Manguera de descarga	11192	1
24	Protección de cabezote	7259	1
25	Cable eléctrico	11157 ^a ou 11158 ^c ou 11159 ^d ou 13172 ^e ou 13305 ^f	1
26	Motor 127 V	12573	1
	Motor 220V	12574	1
27	Junta de motor	10691	1
28	Tapa salida de humo	10903	1
29	Cobertura de la salida de humo	10902	4
30	Toma corriente (conector)	11073	1
31	Tornillo auto roscables 4x16	7463	12
32	Conjunto de tubo de aire	11161	1
33A	Tela del filtro de motor	11088	1
34	Filtro del motor	10788	2
35	Tanque químico completo	11099	1
36	Conjunto ventilador del motor 127V	13734	1
	Conjunto ventilador del motor 220V	13733	1
37	Carbón de motor 127V	11164	2
	Carbón de motor 220V	11189	2

Ítem	Descripción	Código	Empaque
38	Porta fusible con puño y terminal	11186	1
39 ^A	Fusible para 220V	11152	4
	Fusible para 127V	11178	4
40	O, Ring de nitrilo	10866	6
41	O, Ring de nitrilo	10794	6
42	O, Ring de nitrilo	11182	6
43	Cable de encendido del motor con terminal	11185	1
44	Diodo con cable y terminal	11187	1
45	Abrazadera	7635	2
46	Tornillo penetrante 5x16	7535	10

Nota: Para pedidos de piezas es imprescindible informar el código.

^a Dispositivo de seguridad

^b Cable eléctrico NEMA 5-15P

^c Cable eléctrico NBR 14136 (10A)

^d Cable eléctrico IRAM 2073

^e Cable eléctrico patrón India

^f Cable eléctrico patrón Bolivia

*Códigos para el modelo salud

Nota sobre el ítem “37 - Carbón motor” de la lista:

Primera versión del motor:

Motor 127V - Bastidores de 0 a 2619 utilizar código K11164

Motor 220V - Bastidores de 0 a 2614 utilizar código K11189

Motor 2ª versión:

Motor 127V/220V - Chasis 2900 en adelante use el código K12585

Motor 3ª versión:

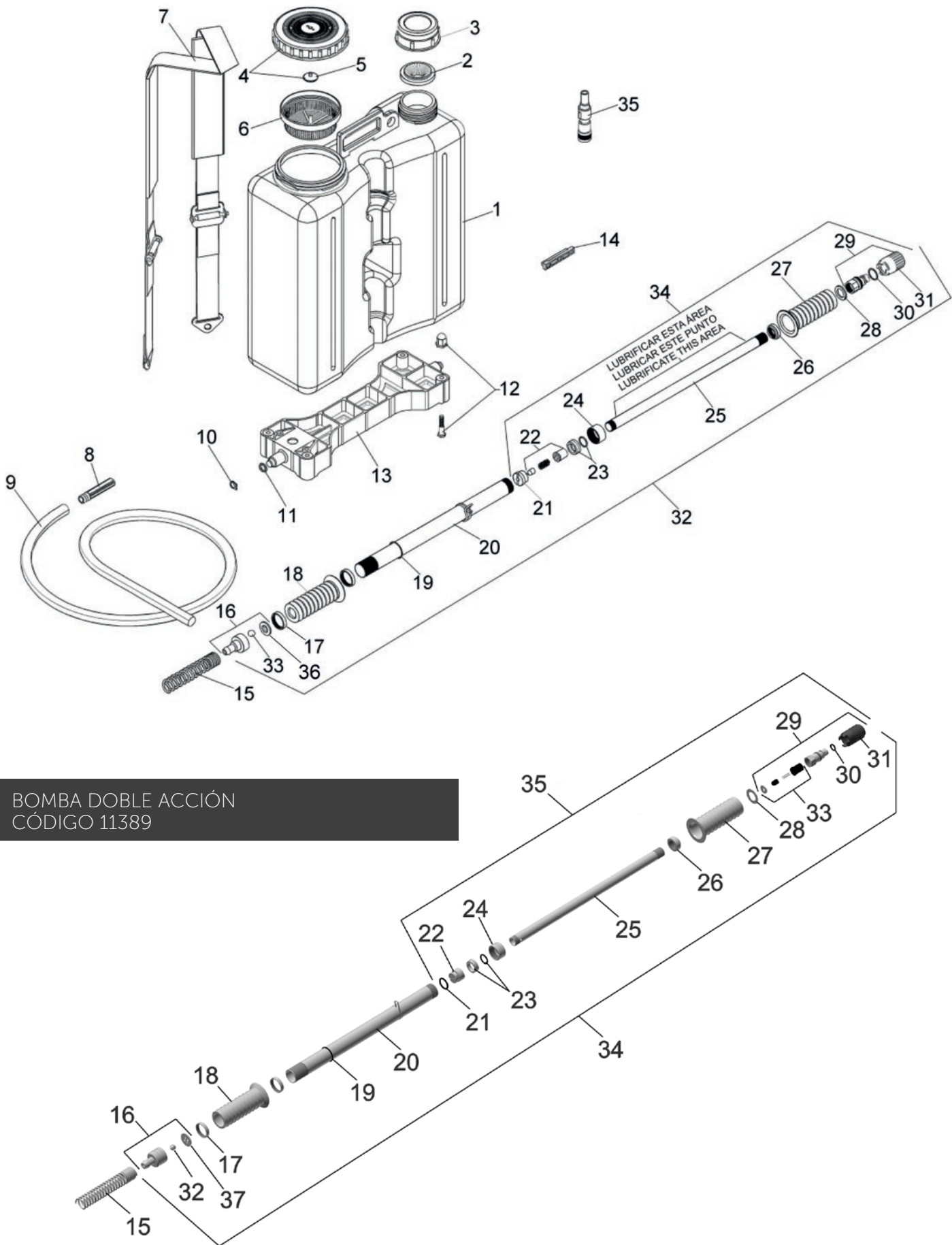
Motor 127V - Chasis desde E000001 usar código 13725

Motor 220V - Chasis desde E000001 usar código 13735

Nota sobre el ítem “39 - Fusible” de la lista:

Motor 2ª versión - Código fusible para motores 127V y 220V: 11178

Motor 3ª versión - Código fusible para motores 127V: 13726 | 220V: 11178

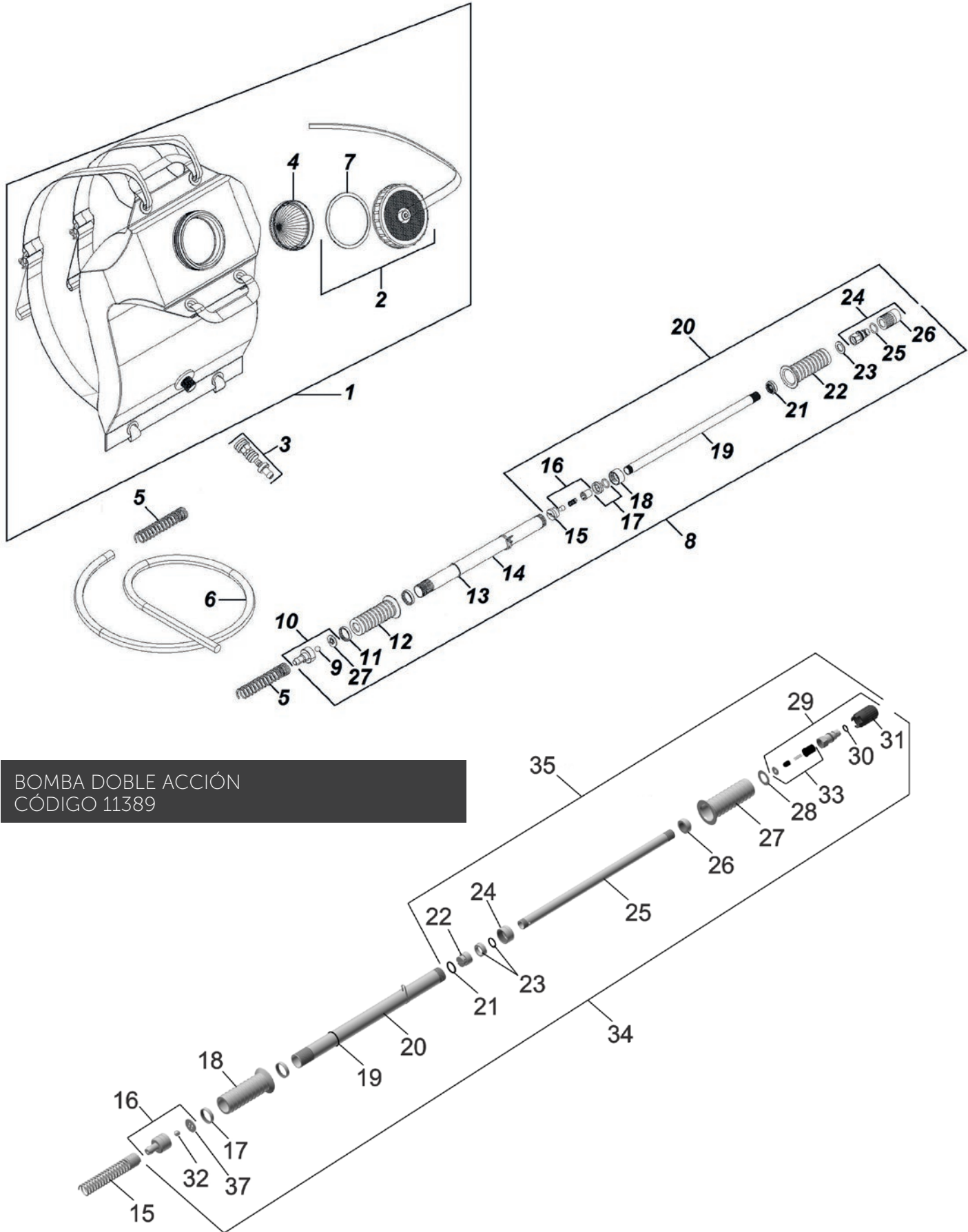


BOMBA DOBLE ACCIÓN
CÓDIGO 11389

BOMBA DOBLE ACCIÓN
CÓDIGO 11389

Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico	6350	1
2	Tapa guía	5109	2
3	Tuerca de alojamiento de la gajeta	1089	2
4	Tapa con válvula	4276	1
5	Válvula	5613	6
6	Tamiz	5065	1
7	Correa de sustentación	4895	1
8	Filtro	9292	10
9	Manguera	1742	1
10	Anillo de retención	3263	4
11	Arandela de fricción	1189	10
12	Tornillo de fijación del chasis/ tuerca	5949	4
13	Chasis	4465	1
14	Grapa Fijadora de la correa	1139	4
15	Resorte de la manguera	5063	2
16	Kit de la válvula de entrada	4716	1
17	Buje de la empuñadura inferior	6717	2
18	Empuñadura inferior de la bomba	6735	1
19	O-ring	6348	10
20	Cilindro de la bomba	4717	1
21	Pistón	1724	1
22	Válvula Completa	4713	1
23	Asiento de sellamiento de la válvula	4718	1
24	Tuerca Guía	1723	1
25	Mango del pistón	7229	1
26	Brida	7227	2
27	Empuñadura superior de la bomba	1721	1
28	Arandela lisa	7239	4
29	Boquilla regulable Completa	4745	1
30	O-ring	2722	6
31	Tapa de la boquilla regulable	7228	1
32	Bomba Completa	4715	1
33	Esfera de acero inoxidable	1138	2
34	Mango de la bomba Completa	4916	1
35	Boquilla aireadora	4232	1
36	Retentor de la esfera	1729	4

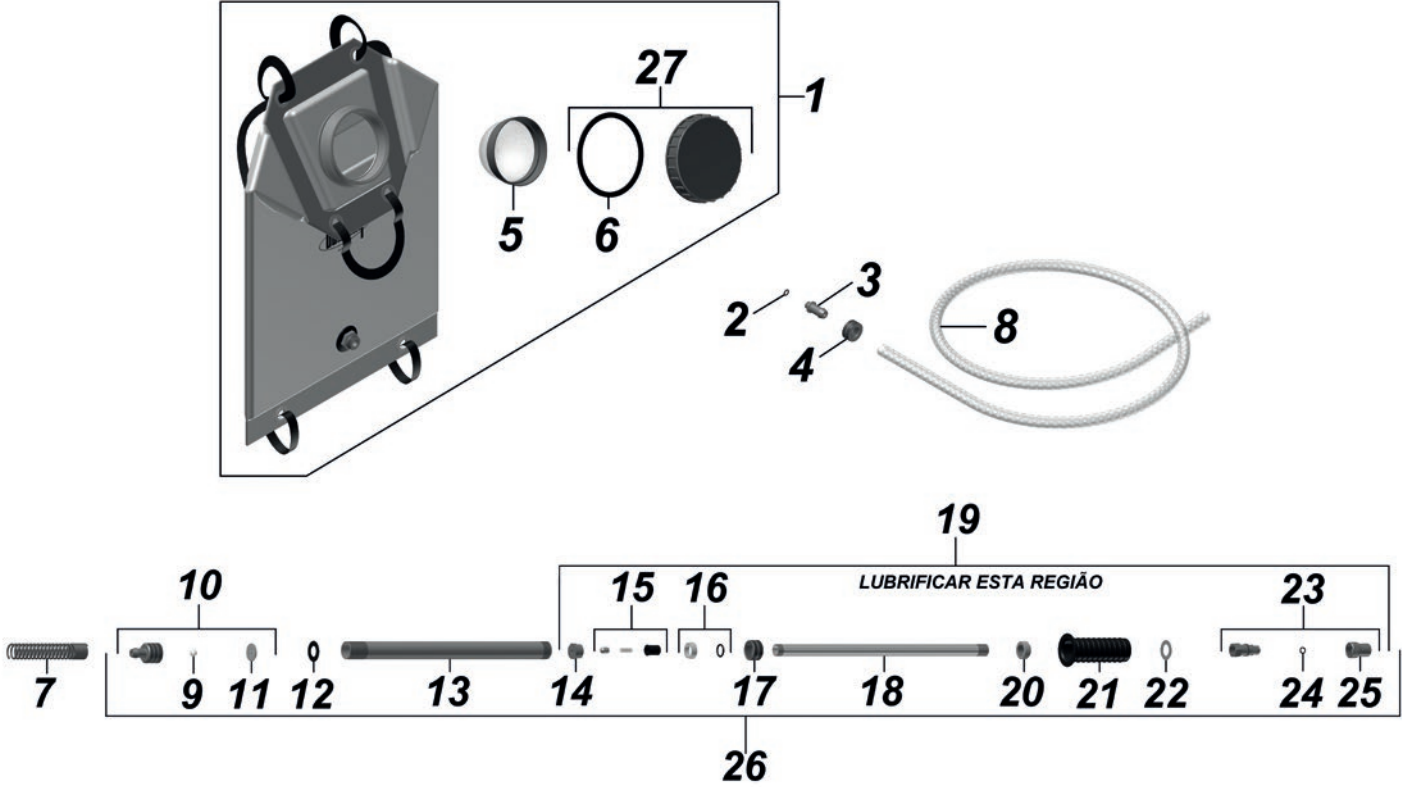
Ítem	Descripción	Código	Empaque
15	Resorte de la Manguera	5063	2
16	Kit de la Válvula de Entrada	4716	1
17	Buje de la Manopla Inferior	6717	2
18	Manopla Inferior de la Bomba	6735	1
19	O-ring	6348	10
20	Cilindro de la Bomba	4717	1
21	O-ring	11386	10
22	Pistón	11362	1
23	Asiento del sello de la Válvula	4718	1
24	Tuerca Guía	1723	1
25	Vástago del Pistón	11366	1
26	Brida	7227	2
27	Manopla Superior de la Bomba	1721	1
28	Arandela Lisa	7239	4
29	Boquilla Regulable Completa	11391	1
30	O-ring	2722	6
31	Tapa de la Boquilla Regulable	11387	1
32	Esfera de Acero Inoxidable	1138	2
33	Válvula de la Boquilla	11388	1
34	Bomba Completa	11389	1
35	Vástago de la Bomba Completa	11390	1
37	Retentor de Esferas	1729	4



BOMBA DOBLE ACCIÓN
CÓDIGO 11389

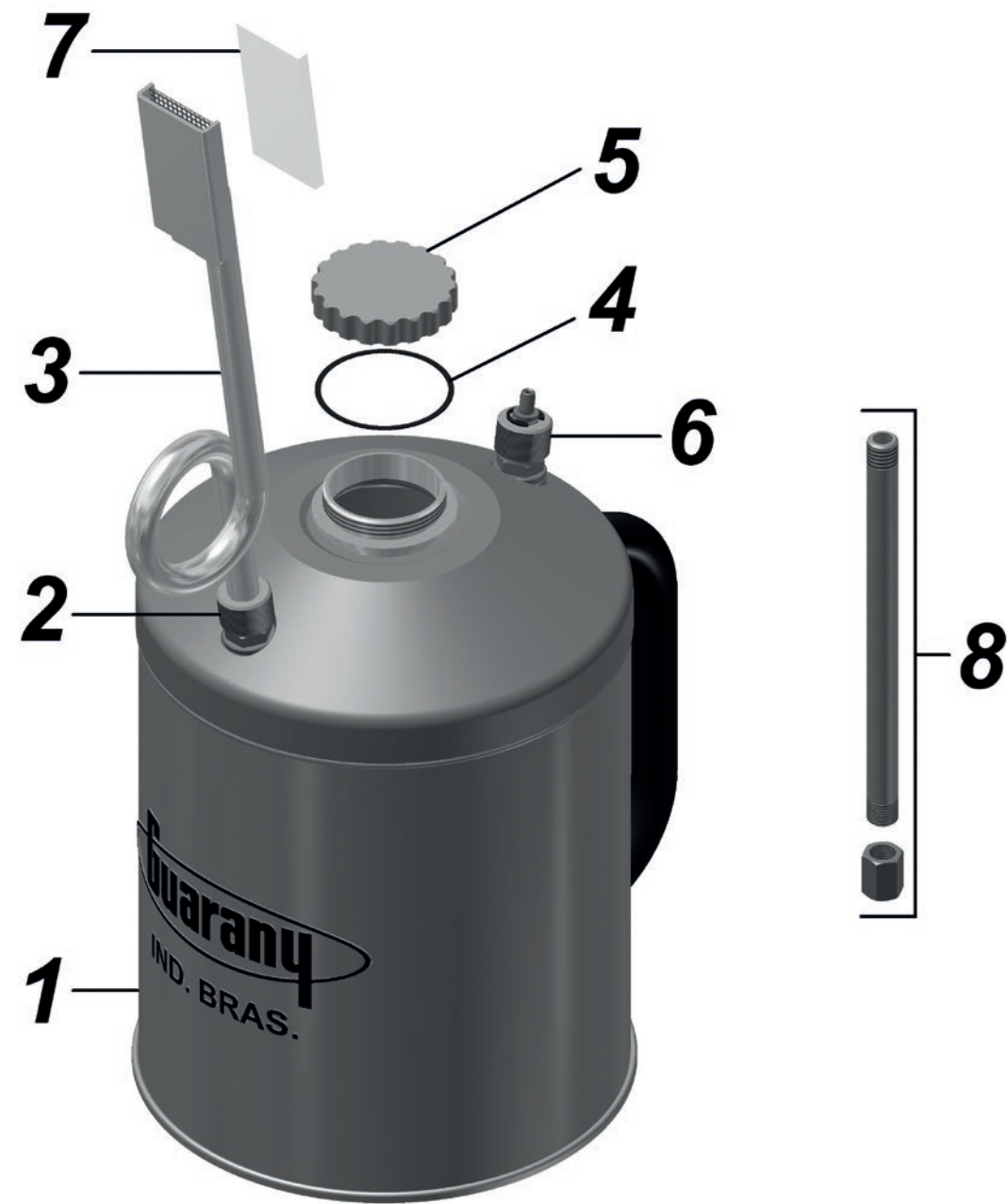
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque flexible 21L	6769	1
2	Tapa con cordel	4744	1
3	Enganche rápido de latón	6718	1
4	Tamiz	4424	1
5	Resorte de la manguera	5063	2
6	Manguera	1742	1
7	Guarnición	1128	2
8	Bomba Completa	4715	1
9	Esfera de acero inoxidable	1138	2
10	Kit de la válvula de entrada	4716	1
11	Buje de la manopla inferior	6717	2
12	Manopla inferior de la bomba	6735	1
13	O-ring	6348	10
14	Cilindro de la bomba	4717	1
15	Pistón	1724	1
16	Válvula Completa	4713	1
17	Asiento de sellamiento de la válvula	4718	1
18	Tuerca guía	1723	1
19	Haste del pistón	7229	1
20	Haste de la bomba Completa	4916	1
21	Reborde	7227	2
22	Manopla superior de la bomba	1721	1
23	Arandela lisa	7239	4
24	Boquilla regulable	4745	1
25	O-ring	2722	6
26	Tapa de la boquilla regulable	7228	1
27	Retentor	1729	4

BOMBA DE DOBLE ACCIÓN CÓDIGO 11389.00			
Ítem	Descripción	Código	Empaque
15	Resorte de la Manguera	5063	2
16	Kit de la Válvula de Entrada	4716	1
17	Buje de la Manopla Inferior	6717	2
18	Manopla Inferior de la Bomba	6735	1
19	O-ring	6348	10
20	Cilindro de la Bomba	4717	1
21	O-ring	11386	10
22	Pistón	11362	1
23	Asiento del sello de la Válvula	4718	1
24	Tuerca Guía	1723	1
25	Vástago del Pistón	11366	1
26	Brida	7227	2
27	Manopla Superior de la Bomba	1721	1
28	Arandela Lisa	7239	4
29	Boquilla Regulable Completa	11391	1
30	O-ring	2722	6
31	Tapa de la Boquilla Regulable	11387	1
32	Esfera de Acero Inoxidable	1138	2
33	Válvula de la Boquilla	11388	1
34	Bomba Completa	11389	1
35	Vástago de la Bomba Completa	11390	1
37	Retentor de Esferas	1729	4



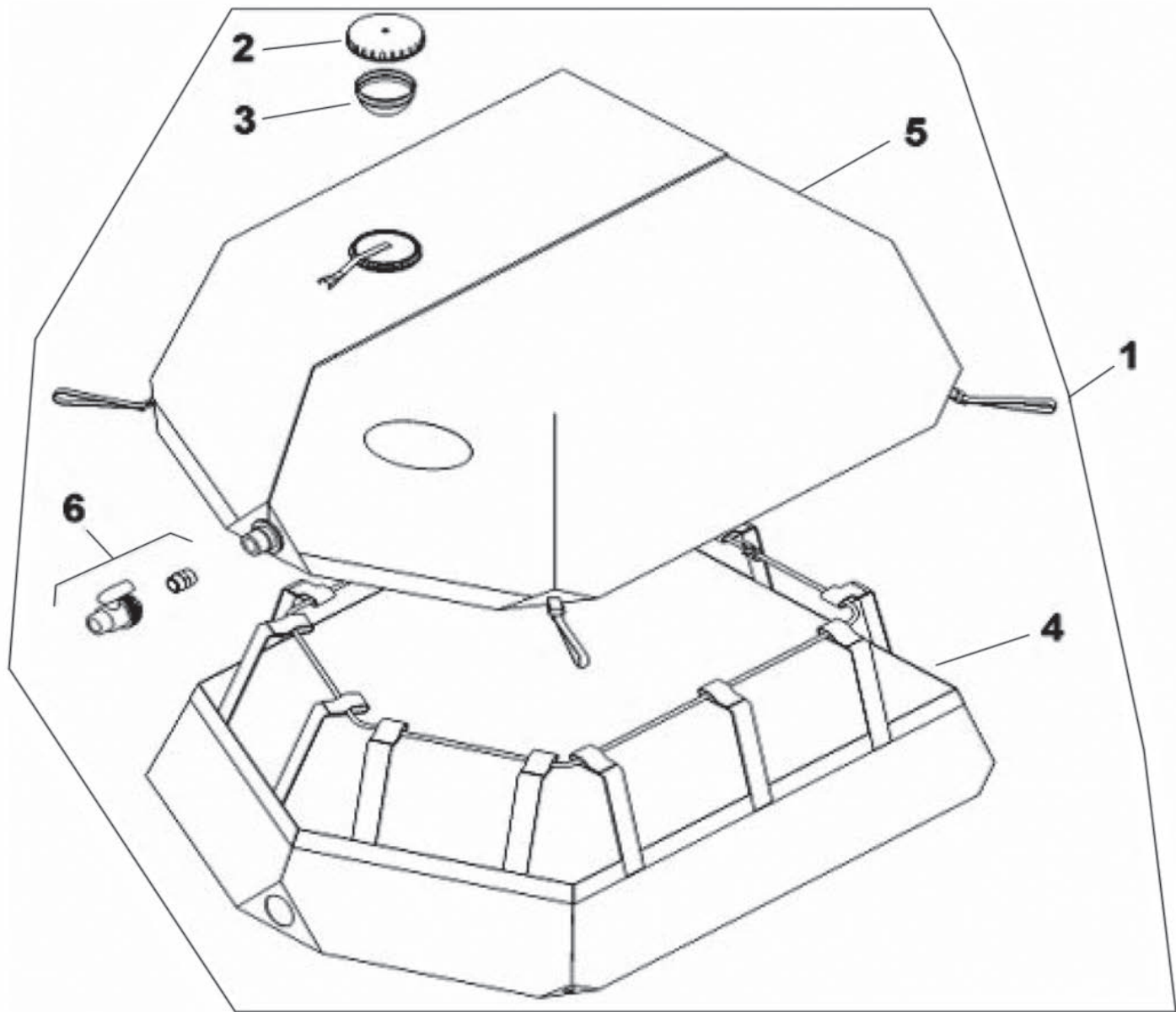
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque flexible - 21L	7572	1
2	O-ring de la válvula	1371	10
3	Espiga	7576	1
4	Tuerca enganche	7577	1
5	Tamiz	4424	1
6	Guarnición	1128	2
7	Resorte	5063	2
8	Manguera	7571	1
9	Esfera de acero inoxidable	1138	2
10	Kit de la válvula de entrada	4716	1
11	Retentor de la esfera	1729	4
12	O-ring	6348	10
13	Cilindro de la bomba	4717	1
14	Pistón	1724	1
15	Válvula Completa	4713	1
16	Asiento de sellamiento de la válvula	4718	1
17	Tuerca guía	1723	1
18	Haste del pistón	7229	1
19	Haste de la bomba Completa	4916	1
20	Reborde	7227	2
21	Manopla de la bomba	1721	1
22	Arandela lisa	7239	4
23	Boquilla regulable Completa	9669	1
24	O-ring	2722	6
25	Tapa de la boquilla regulable	2301	1
26	Bomba Completa	9668	1
27	Tapa con cordel	4744	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque	9544	1
2	Llave de paso de líquido	9545	1
3	Tubo de descarga con mecha	9546	1
4	Guarnición	1689	10
5	Tapa	1794	1
6	Canilla de aire	9432	1
7	Kit mecha de papel de cerámica	1799	10
8	Extensión de la descarga (opcional)	4382	1



CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP
TANQUE FLEXIBLE - 250, 400 Y 700L

CÓDIGOS: 250L - 0446.20
400L - U4924.00
700L - U4926.00

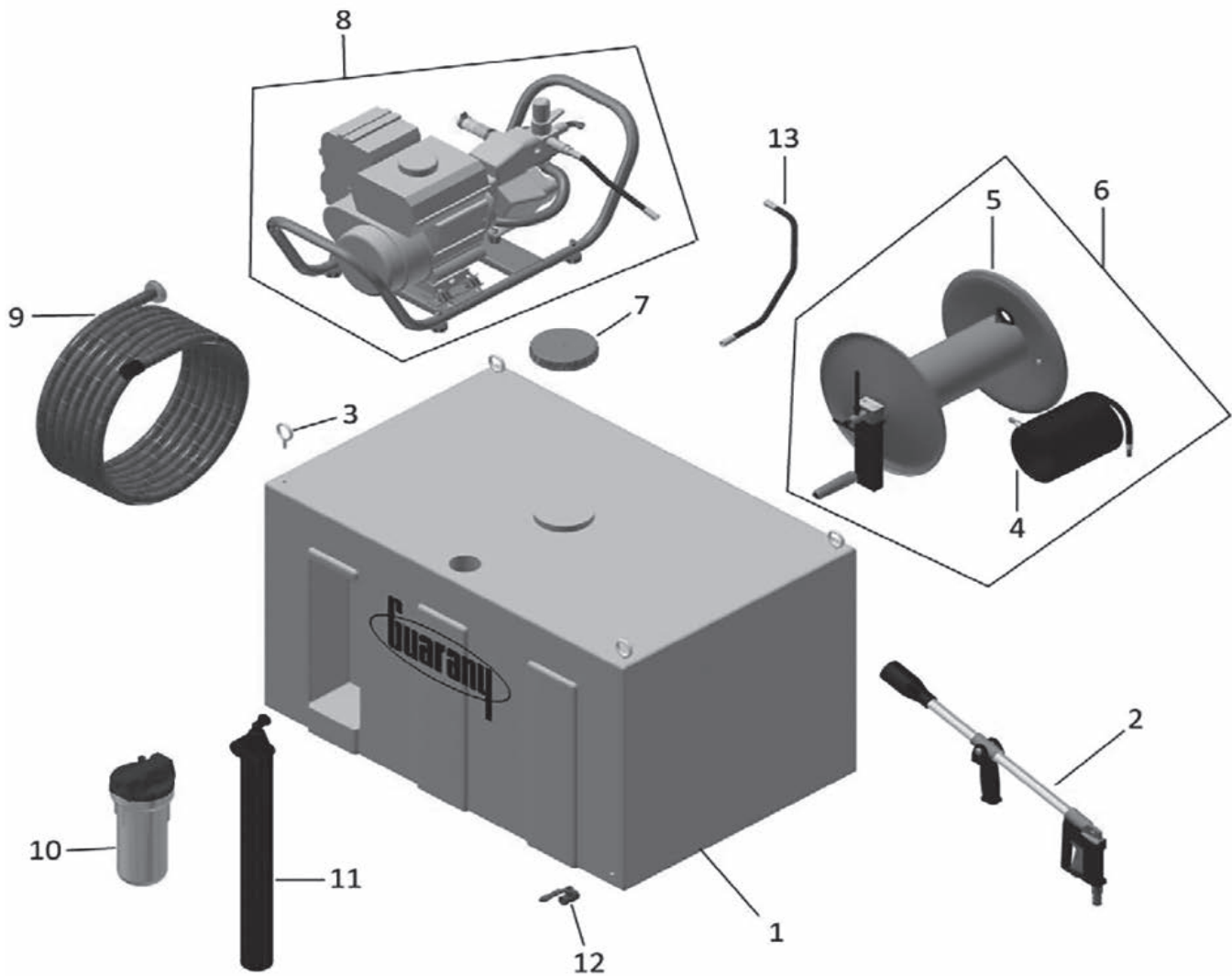


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque Completo 250L	4944	1
	Tanque Completo 400L	4942	1
	Tanque Completo 700L	4939	1
2	Tapa	9955	1
3	Tamiz	4424	1
4	Refuerzo para Tanque 250L	7128	1
	Refuerzo para Tanque 400L	4942	1
	Refuerzo para Tanque 700L	7113	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
5	Tanque Flexible 250L	4946	1
	Tanque Flexible 400L	4918	1
	Tanque Flexible 700L	4945	1
6	Registro con niple	4968	1

CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP
TANQUE RÍGIDO - 400 Y 600L

CÓDIGOS: 400L - U10128.00
600L - U10129.00



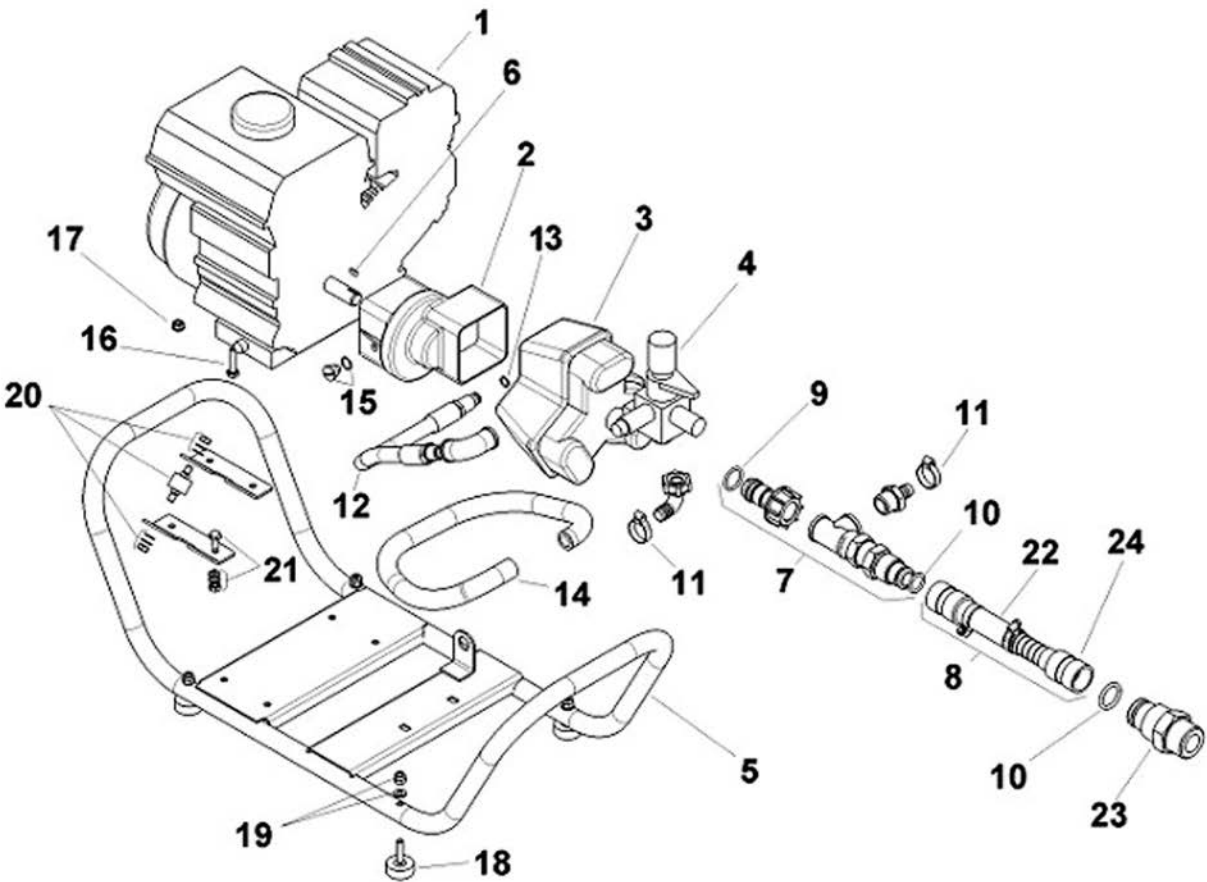
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	TANQUE COMPLETO 400L	11500	1
	TANQUE COMPLETO 600L	11501	1
2	DESCARGA COMPLETA	4956	1
3	ARGOLLA DE ELEVACIÓN	11976	4
4	MANGUERA DE LA DESCARGA	11000	1
5	ENROLLADOR	11977	1
6	ENROLLADOR COMPLETO	11283	1
7	TAPA DEL TANQUE	4744	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
8	CONJUNTO MOTOBOMBA COMPLETO MOD. TR	11282	1
9	MANGUERA DE ASPIRACIÓN	11974	1
10	FILTRO DE LÍNEA	11981	1
11	HIDROYECTOR	11979	1
12	DREN DEL TANQUE RÍGIDO	11975	1
13	MANGUERA DEL HIDROYECTOR	11973	1

CONJUNTO MOTO BOMBA COMPLETO

PARA CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP - TANQUE FLEXIBLE

CÓDIGO: 4927

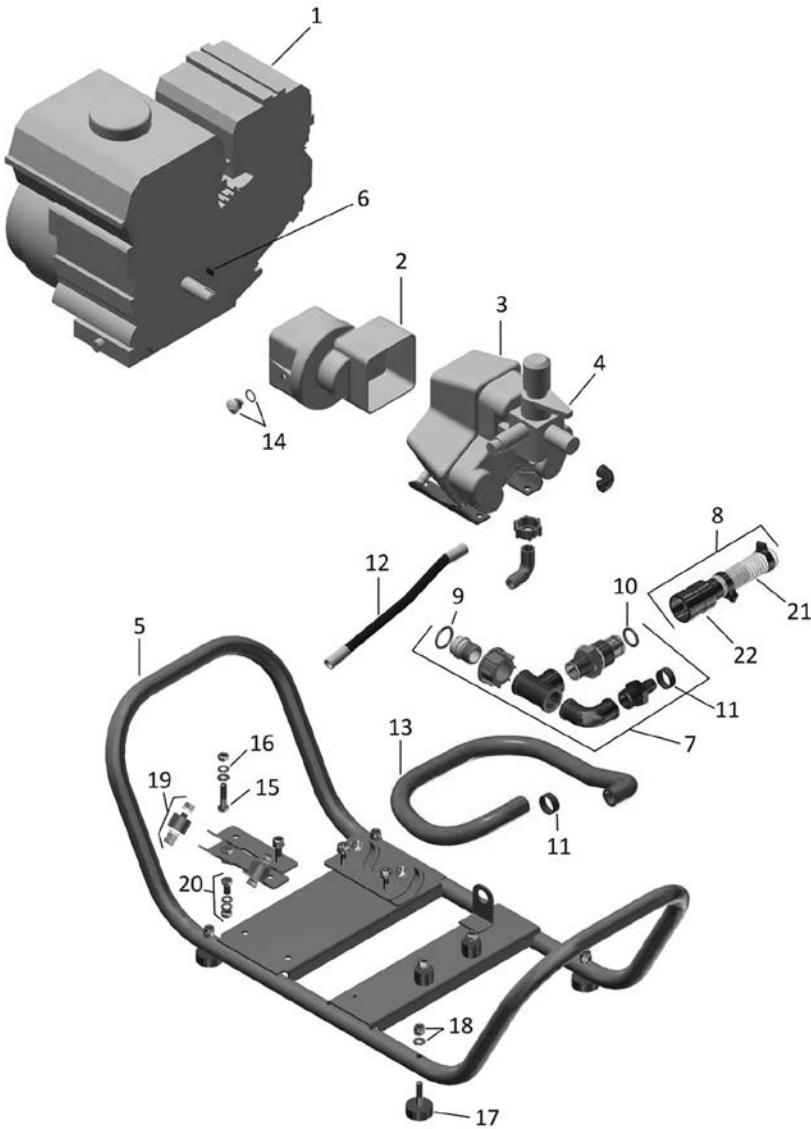


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Motor GX 160	6890	1
2	Reductor Completo	4971	1
3	Bomba Completa	4973	1
4	Comando Completo	4969	1
5	Conjunto de la Estructura	4948	1
6	Chaveta	7169	1
7	Conexión de Salida Completa	4977	1
8	Manguera de Aspiración Completa	4978	1
9	O-ring Buna	7170	1
10	O-ring Buna	7171	1
11	Abrazadera	2451	2
12	Manguera de Descarga	7186	1

13	O-ring Buna	7172	1
14	Manguera de Retorno	7175	1
15	Tapón de Aceite	7154	1
16	Tornillo M8x35	7017	4
17	Tuerca Autofrenante M8	7168	5
18	Zapata	7134	4
19	Kit de Tuerca y Arandela M8	4979	1
20	Cojín Completo	4980	1
21	Kit de Tornillo de Fijación de la Bomba	4981	1
22	Manguera de Aspiración	2757	1
23	Enchufe	7173	1
24	Buje estriado	7174	1

PARA CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP - TANQUE RÍGIDO

CÓDIGO: 11282

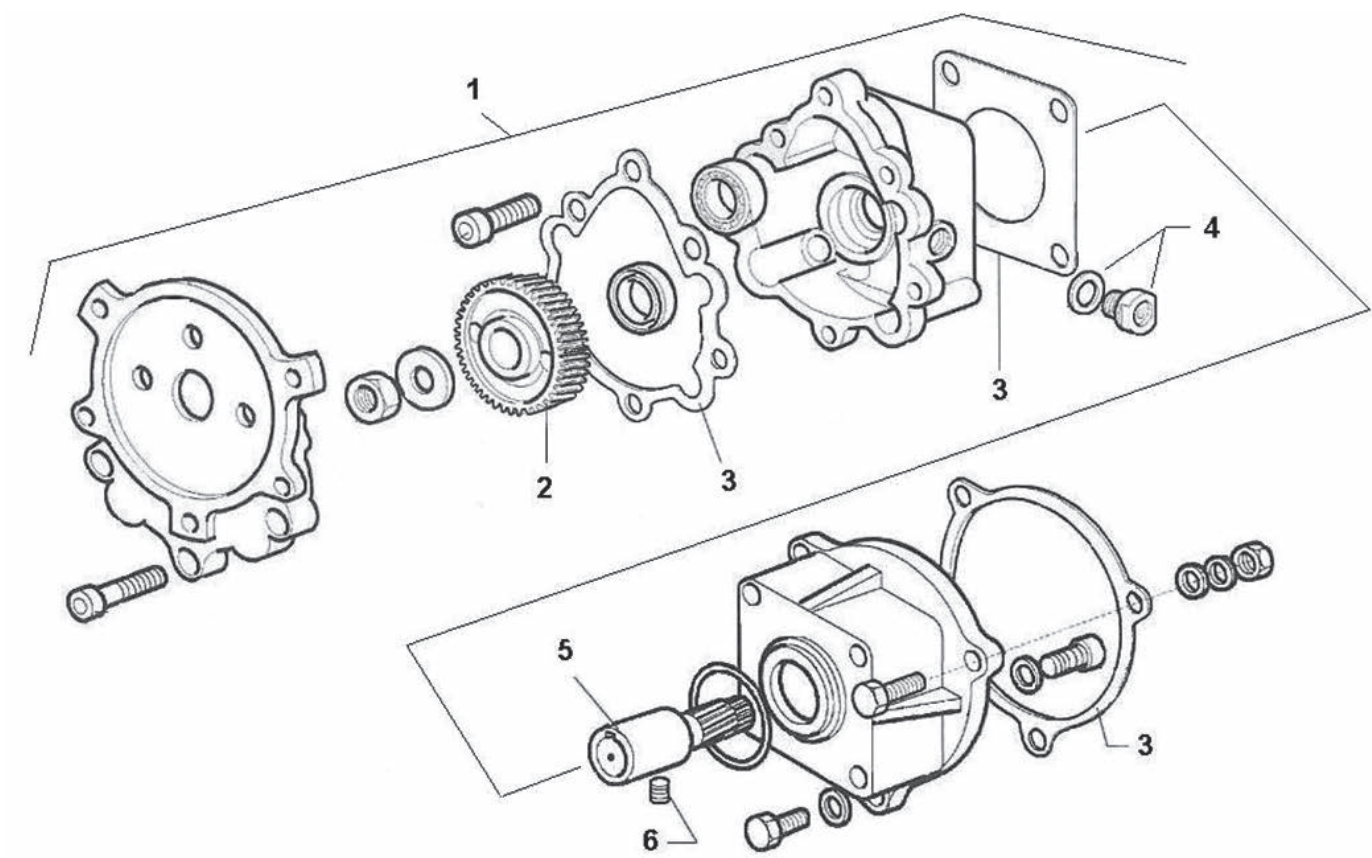


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Motor GX 160	6890	1
2	Reductor Completo	4971	1
3	Bomba Completa	4973	1
4	Comando Completo	4969	1
5	Conjunto de la Estructura	4948	1
6	Chaveta	7169	1
7	Conexión de Salida Completa	11991	1
8	Manguera de Aspiración Completa	11281	1
9	O-ring Buna	7170	1
10	O-ring Buna	7171	1
11	Abrazadera	2451	2
12	Manguera de Descarga	11972	1

13	Manguera de Retorno	7175	1
14	Tapón de Aceite	7154	1
15	Tornillo M8x35	7017	4
16	Tuerca Autofrenante M8	7168	5
17	Zapata	7134	4
18	Kit de Tuerca y Arandela M8	4979	1
19	Cojín Completo	4980	1
20	Kit de Tornillo de Fijación de la Bomba	4981	1
21	Manguera de aspiración 1,5m	11992	1
22	Buje estriado	7174	1

REDUCTOR PARA CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP

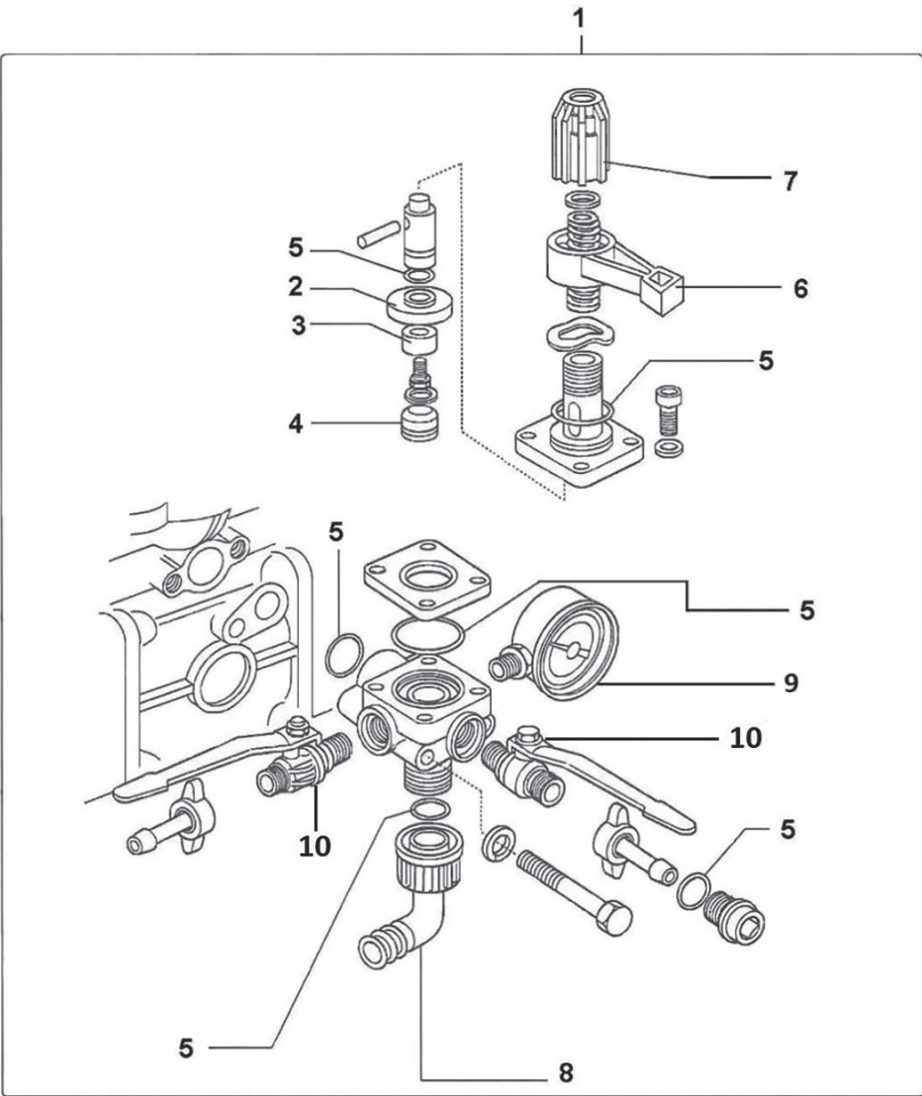
CÓDIGO: 4971



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Reducción Completa R 1.5	4971	1
2	Corona Z45	7153	1
3	Kit de Juntas del Reductor	4972	1
4	Tapa de Aceite	4949	1
5	Piñón Z9	7155	1
6	Tornillo Sin Cabeza con sextavado interior M6 x 6	7156	1

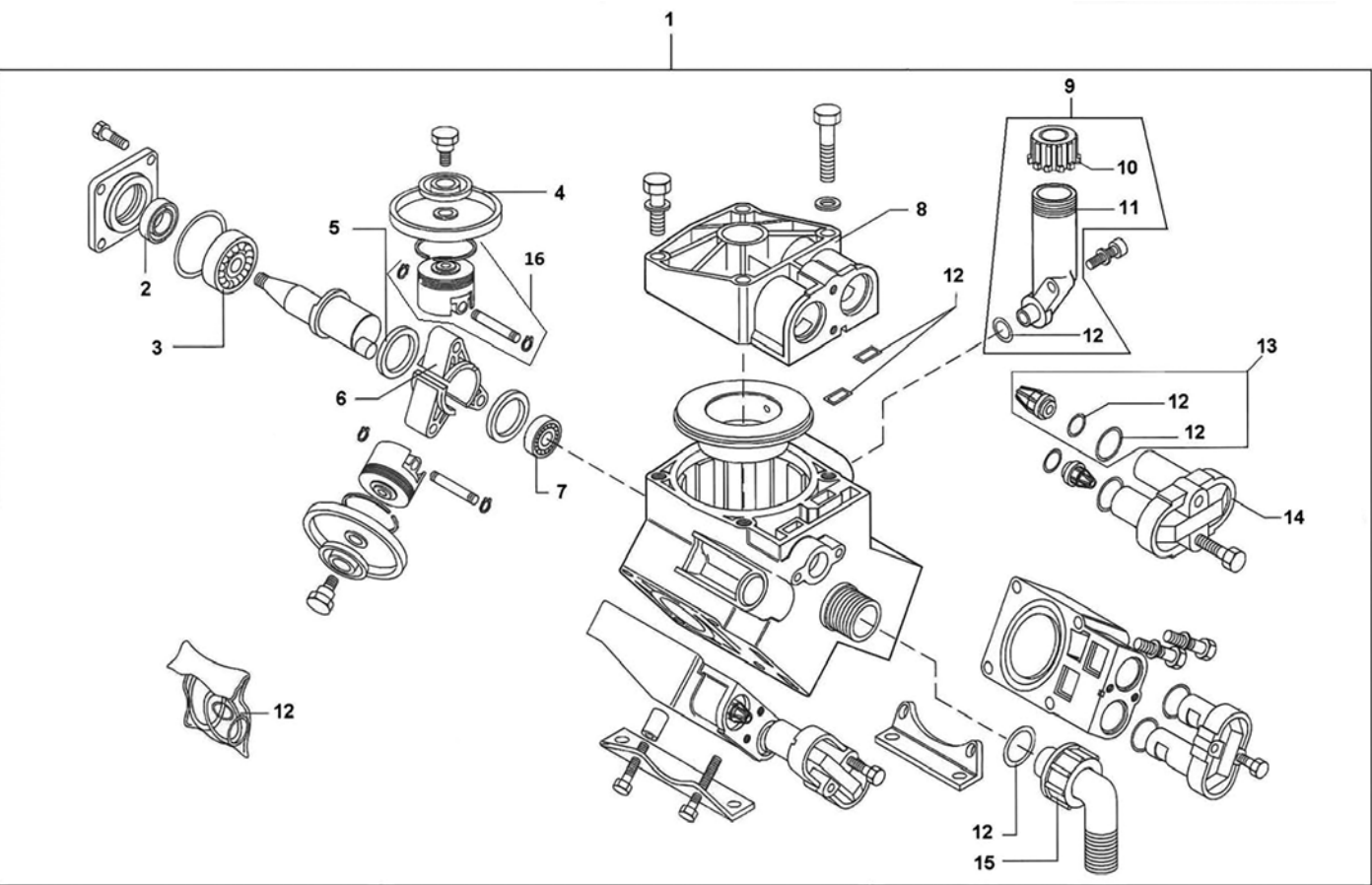
COMANDO PARA CONJUNTO DE COMBATE PARA PICK-UP

CÓDIGO: 4969



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Comando Completo C11	4969	1
2	Membrana de la Válvula de Regulación	7147	1
3	Válvula de Regulación	7148	1
4	Asiento de la Válvula de la Regulación	7149	1
5	Kit de Juntas	11150	1
6	Palanca VR	7150	1
7	Registro de Presión	7151	1
8	Espiga Curva D. Tang 18RS	7152	1
9	Manómetro	10400	1
10	Registro	11978	1

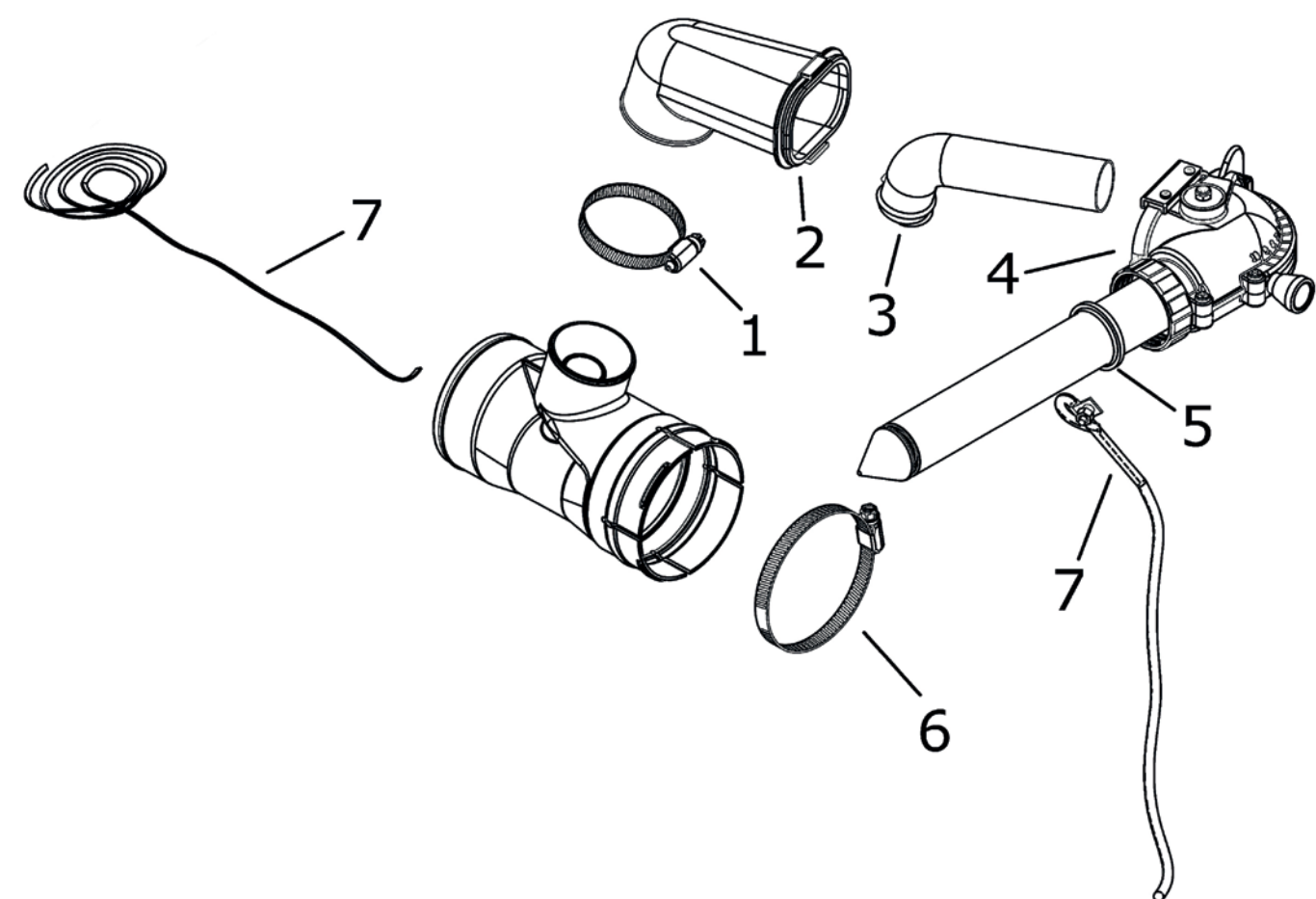




Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Bomba Completa IPM 35	4973	1
2	Anillo Radial	7157	1
3	Cojinete de bolas 6304	7158	1
4	Membrana de Caucho	7159	3
5	Anillo de Unión	7160	3
6	Biela	7161	1
7	Cojinete de bolas 6302	7162	1
8	Cabezal SX	7163	1
9	Reservorio Completo	4974	1
10	Tapa del Depósito de Aceite	7164	1
11	Depósito de Aceite	7165	1
12	Kit de Juntas	4975	1
13	Kit de válvula	4976	1
14	Tapa de la Válvula SX	7166	1
15	Tuerca de Diámetro 1" RS	7167	1
16	Kit Pistón	11983	1

APLICADOR DE GRANULADOS

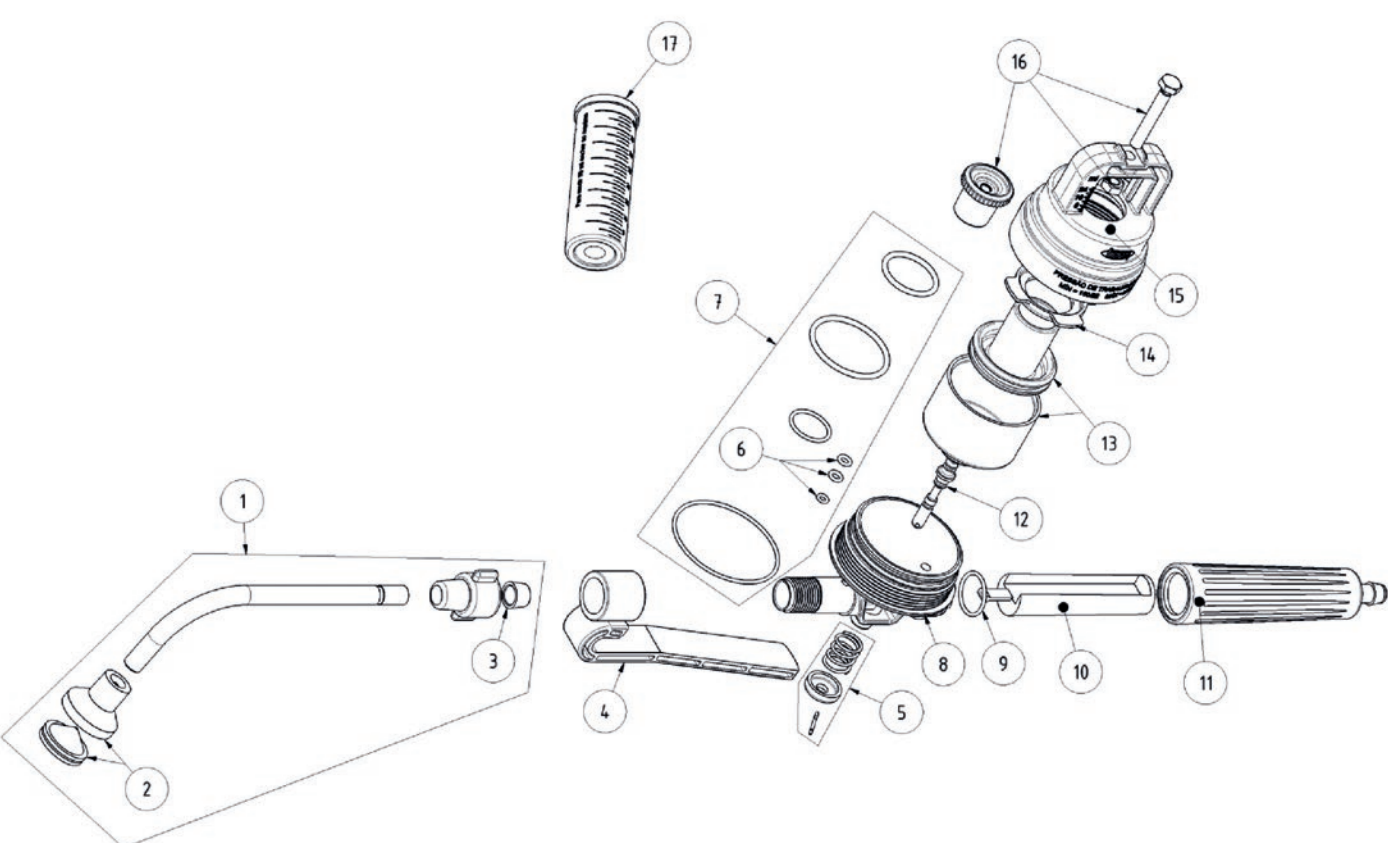
CÓDIGO: 8076.00 - ÍTEM OPCIONAL



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Abrazadera	6721	1
2	Capa de protección	7417	1
3	Manguera	7421	1
4	Cuerpo del aplicador de granulados	10143	1
5	Guarnición	7415	1
6	Abrazadera	6887	2
7	Conjunto polo a tierra	10193	1

DOSIFICADOR UNIVERSAL DE LÍQUIDOS

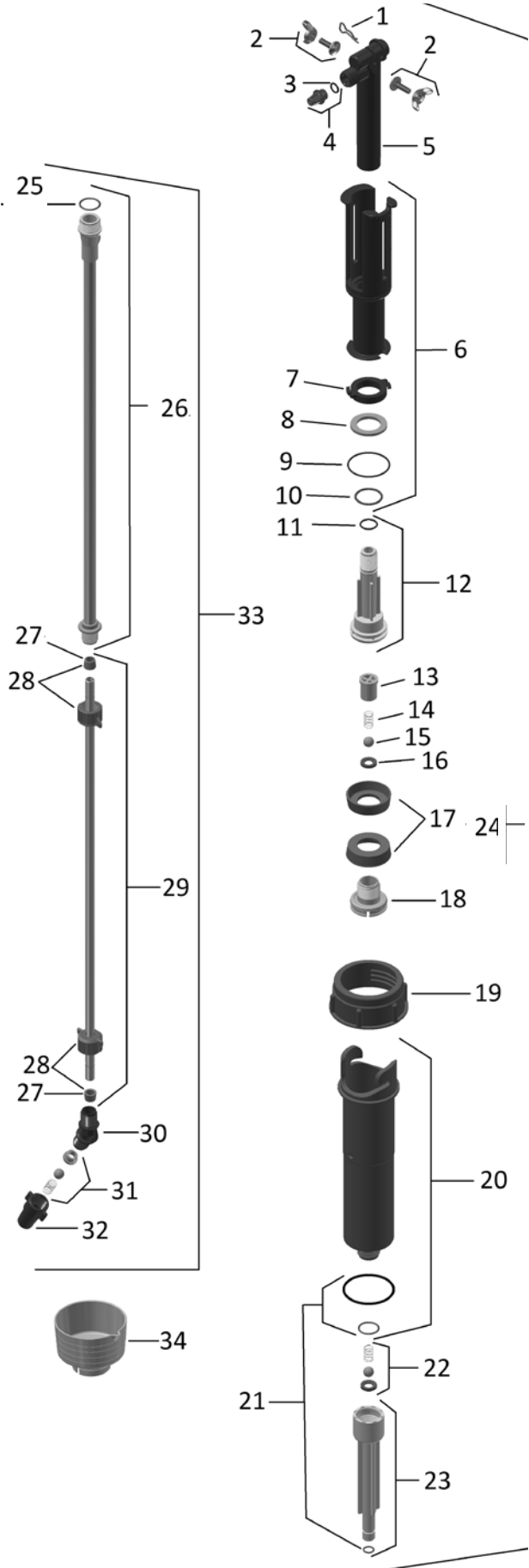
CÓDIGO: CON TUBO APLICADOR - 8018.00
SIN TUBO APLICADOR - 8096.00



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tubo aplicador Completo	8066	1
2	Boquilla del aplicador	8067	1
3	Buje de fijación de la descarga	6203	10
4	Palanca de la válvula	5197	1
5	Resorte (Kit)	8068	1
6	O-ring de la aguja	8069	1
7	O-ring de la válvula	8070	1
8	Cuerpo del dosificador (Kit)	8071	1
9	O-ring	6316	6
10	Filtro de la válvula	6270	10
11	Cabo del dosificador	2389	1
12	Aguja del dosificador	7213	1
13	Cilindro y émbolo del dosificador (Kit)	8072	1
14	Retentor del o-ring dosificador	7225	1
15	Tapa superior (Kit)	8073	1
16	Botón de ajuste Completo	8074	1
17	Frasco dosificador	7268	1

KIT DOSIFICADOR 100ML

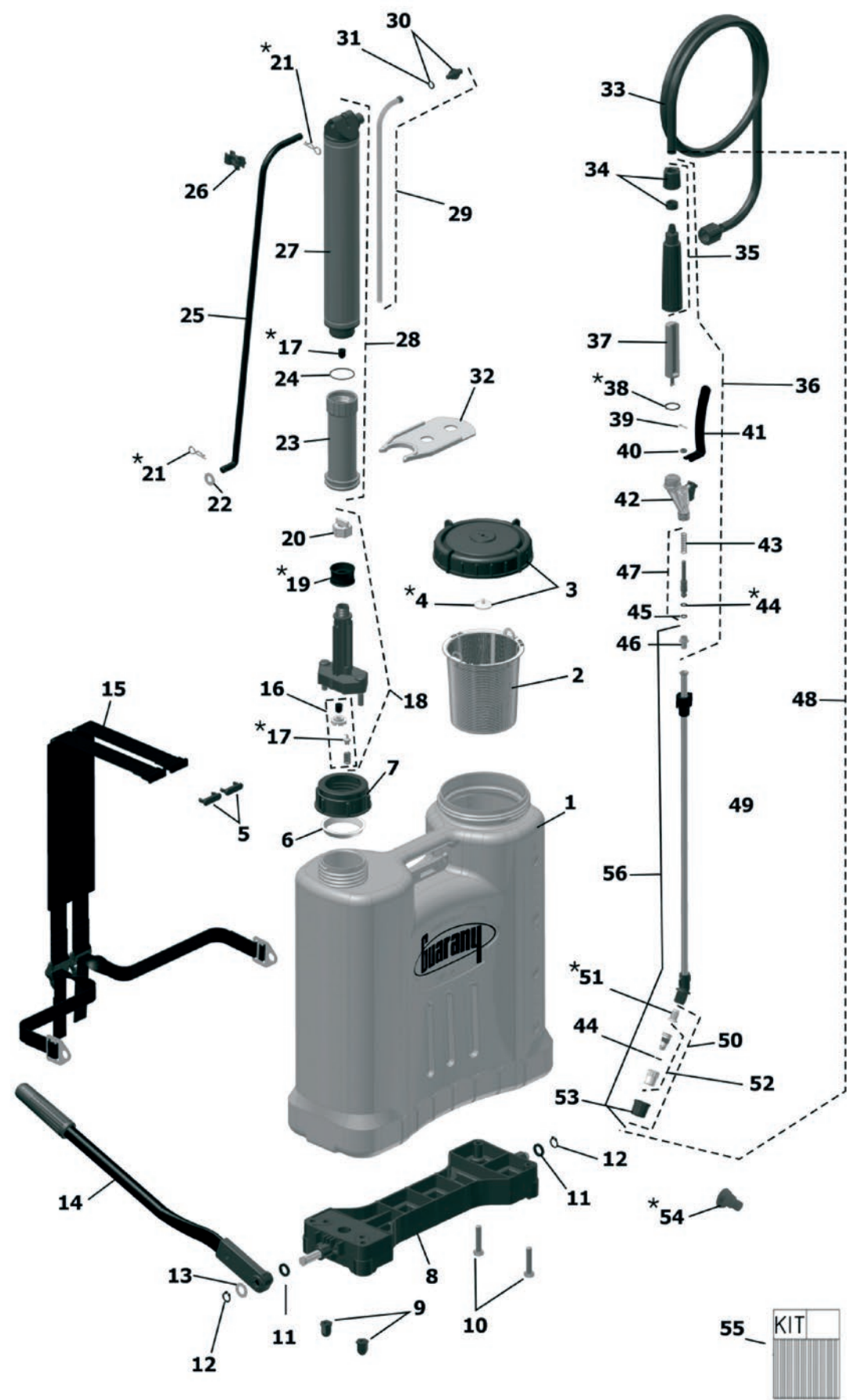
CÓDIGO: U8146.00.00



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Clip del dosificador	11711	3
2	Conjunto tuerca y tornillo	11998	2
3	O-ring	6216	10
4	Conjunto espiga y o-ring	11999	1
5	Cabezal dosificador	11221	1
6	Émbolo de calibración Completo	12000	1
7	Junta Preme	11407	1
8	Arandela de fieltro	11727	5
9	O-ring	1079	5
10	O-ring	7243	10
11	O-ring	3051	5
12	Biela con o-ring	12001	1
13	Guía de la esfera	11405	1
14	Resorte de la esfera	11726	1
15	Esfera	1138	2
16	Asiento de sellado	11616	3
17	Buje	11212	4
18	Tuerca del buje	11219	1
19	Tuerca guía del dosificador	11410	1
20	Cilindro del dosificador con o-ring	12002	1
21	Conjunto o-ring pescador	12003	1
22	Conjunto de válvulas Completo	12004	1
23	Pescador con o-ring	12005	1
24	Conjunto dosificador Completo	12010	1
25	O-ring	6316	6
26	Tubo superior	12006	1
27	Buje de fijación del tubo de descarga	6203	10
28	Tuerca y buje de fijación del tubo	10738	4
29	Tubo inferior	12007	1
30	Punta curvada	10602	1
31	Conjunto válvula antigoteo	12008	1
32	Boquilla de descarga dosificadora	11408	1
33	Conjunto descarga Completo	12009	1
34	Recipiente dosificador	10075	1

EQUIPOS

VERSIONES ANTERIORES



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque químico 20L	7564	1
	Tanque químico 16L	7569	1
2	Filtro del tanque	7563	1
3	Tapa del tanque con válvula	8112	1
4	Válvula membrana	5613	6
5	Grapa fijadora de la correa	6457	10
6	Gajeta plástica	1649	4
7	Tuerca alojamiento de la gajeta	1089	2
8	Chasis	7583	1
9	Tuerca de fijación del chasis	5852	4
10	Tornillo sext M8x40	5949	4
11	Arandela de fricción	1189	10
12	Anillo de retención eje 12 mm	3263	4
13	Arandela lisa Ø13x22x1.21	3232	20
14	Palanca con manopla	9689	1
15	Correa de sustentación Completa	8113	1
16	Conjunto de válvulas del cilindro	4647	1
17	Válvula semi-esférica	5066	10
18	Biela Completa	8110	1
19	Buje doble	3707	10
20	Tuerca del buje	3656	10
21	Horquilla	3000	6
22	Arandela lisa	1038	20
23	Cilindro plástico	5007	1
24	O-ring	6715	1
25	Biela de accionamiento	6217	1
26	Presilla de la biela	6349	6
27	Acumulador de presión	4671	1
28	Acumulador de presión	4756	1
29	Conjunto del tubo pescador	4423	1
30	Aguja y o-ring del pescador	8119	1
31	O-ring	6216	10
32	Agitador	2998	5
33	Manguera 8x1300mm	4427	1
34	Tuerca y buje	4428	2
35	Empuñadura de la válvula	4426	1
36	Válvula de descarga S3	4320	1
37	Filtro	6270	10
38	O-ring	6316	6
39	Llave	2805	10
40	Fijador de la palanca	2804	5
41	Palanca de la válvula S3	6118	5
42	Cuerpo de la válvula S3	9429	2
43	Resorte	6452	6
44	O-ring	1455	10
45	O-ring	2739	10
46	Asiento de sellamiento	9320	6
47	Aguja Completa	8114	1

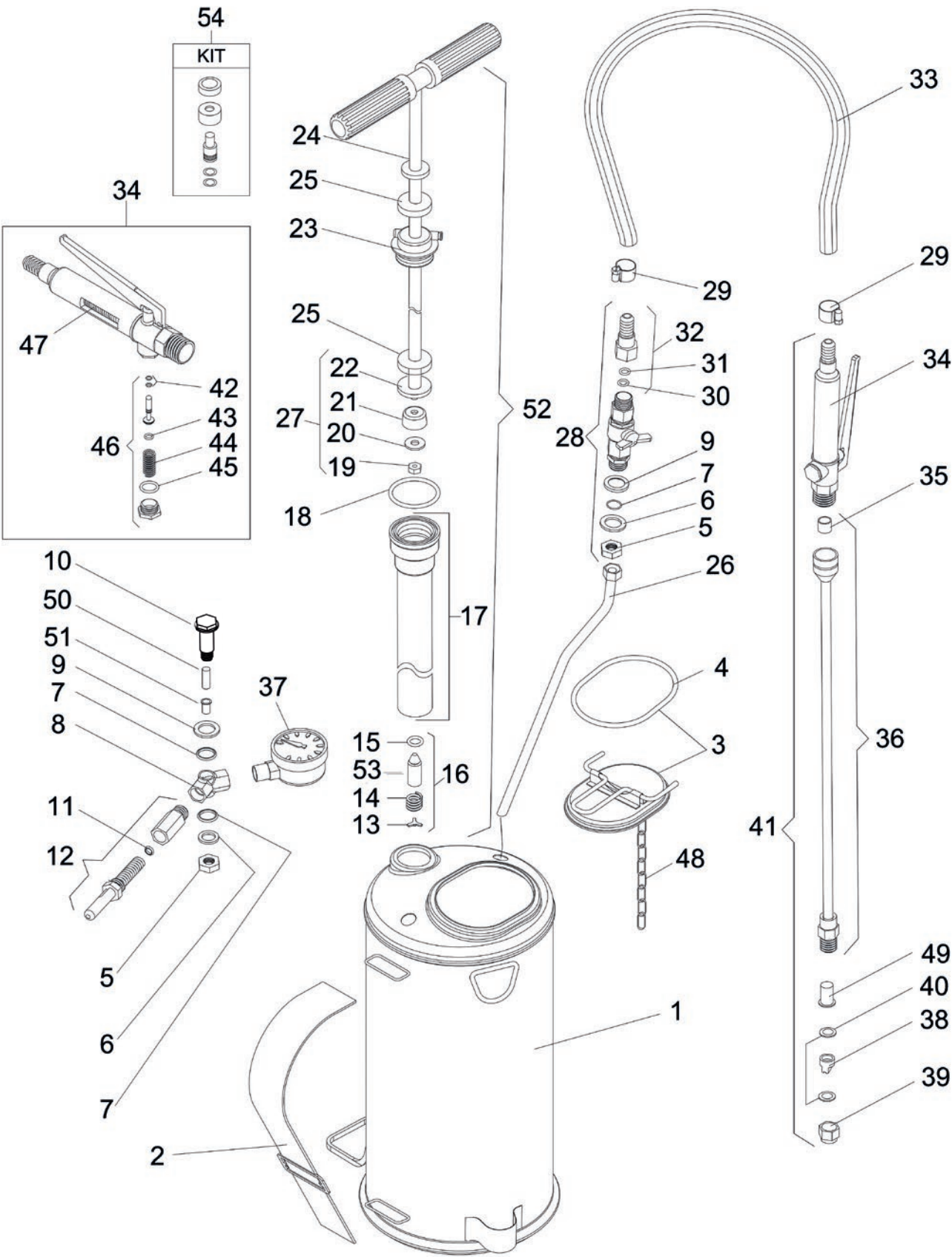
Ítem	Descripción	Código	Empaque
48	Conjunto de descarga	4386	1
49	Tubo de descarga	9119	1
50	Punta regulable Completa	8118	1
51	Filtro de la boquilla	1143	10
52	Boquilla regulable	9717	6
53	Tuerca	3441	4
54	Boquilla abanico de espejo	5374	6
55	Kit de servicio*	7623	1
56	Lanza Completa	8115	1

Componentes del Kit de servicio

Válvula membrana	5613
Válvula semi-esférica	5066
Buje doble	3707
Horquilla	3000
O-ring	6316
O-ring	1455
Filtro de la boquilla	1143

PULVERIZADOR DE COMPRESIÓN PREVIA SERIE
ACERO INOXIDABLE – SÚPER 2S 7,6, 11,4 Y 15,2L

CÓDIGOS: 7,6L - 0441.13
11,4L - 0441.10
15,2L - 0441.11

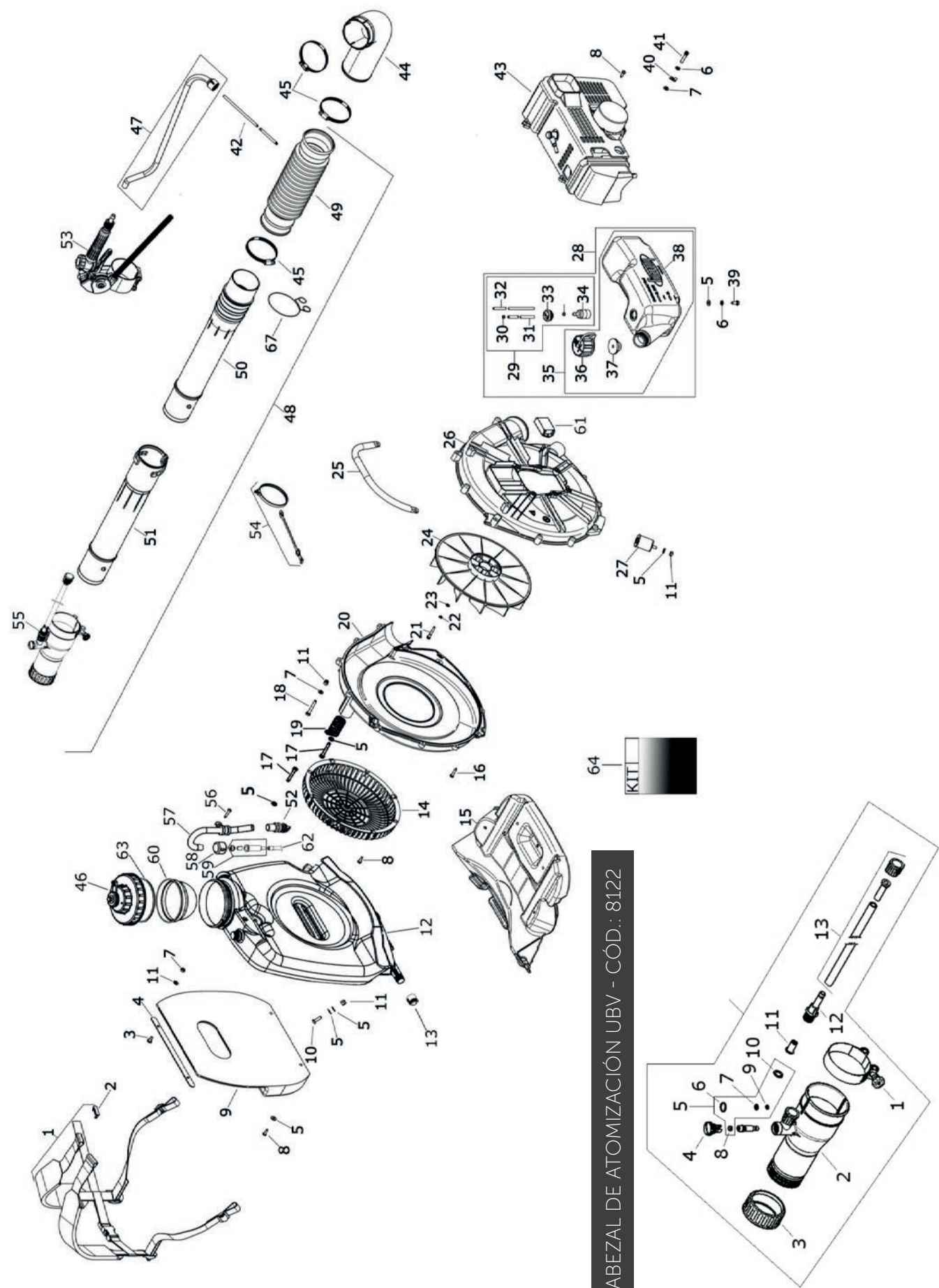


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Tanque (7,6L)	4783	1
	Tanque (11,4L)	4441	1
	Tanque (15,2L)	9844	1
2	Correa de sustentación	4808	1
3	Tapa con traba	4636	1
4	O-ring	5168	2
5	Tuerca	5305	2
6	Arandela lisa	2897	2
7	O-ring	2722	6
8	Conector	2999	2
9	Arandela cuna	2896	2
10	Cuerpo de la válvula	7672	1
11	O-ring fluoro-elastómero	2303	6
12	Válvula de seguridad (60 psi)	9782	1
13	Traba de seguridad	5227	10
14	Resorte	1998	2
15	O-ring fluoro-elastómero	2810	6
16	Válvula de retención Completa	4488	1
17	Cilindro de la bomba (7,6L)	4989	1
	Cilindro de la bomba (11,4L y 15,2L)	4990	1
18	O-ring	5167	10
19	Tuerca	5498	6
20	Arandela del buje	5149	5
21	Buje	1045	10
22	Soporte del buje	5148	5
23	Cabezote	4791	1
24	Biela con cabo (7,6L)	4818	1
	Biela con cabo (11,4L y 15,2L)	4819	1
25	Kit del amortiguador	4991	1
26	Tubo de succión (7,6L)	4872	1
	Tubo de succión (11,4L)	4871	1
	Tubo de succión (15,2L)	4870	1
27	Kit del buje	4992	1
28	Grifo "In line" Completo	4993	1
29	Abrazadera	3058	2
30	O-ring	1371	10
31	O-ring	5246	2
32	Kit de conexión de la descarga	4994	1
33	Manguera	4641	1
34	Válvula de descarga S6	2508	1
35	Buje	6203	10
36	Tubo de descarga (7,6L)	4813	1
	Tubo de descarga (11,4L)	4814	1
	Tubo de descarga (15,2L)	4815	1
37	Manómetro	5256	1
38	Boquilla (acero inoxidable 8002 E)	7515	6
39	Tuerca	2818	2
40	Guarnición	7226	2

Ítem	Descripción	Código	Empaque
41	Conjunto de descarga (7,6L)	4997	1
	Conjunto de descarga (11,4L)	4684	1
	Conjunto de descarga (15,2L)	4995	1
42	O-ring	1371	10
43	O-ring	7183	5
44	Resorte	7184	2
45	O-ring	2312	10
46	Kit de servicio de la válvula súper 6	4812	1
47	Filtro de la válvula	4683	1
48	Corriente	7181	1
49	Filtro	5176	6
50	Cuerpo del filtro	7182	1
51	Elemento del filtro	7124	5
52	Biela de accionamiento (7,6L)	4996	1
	Biela de accionamiento (11,4L y 15,2L)	9754	1
53	Válvula	5160	4
54	Kit de servicio K*	9837	1

Componentes del Kit de servicio

O-ring buna	1371
Guarnición	2722
O-ring	3034
O-ring	6203
Traba	5227
Buje	5229



Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Arandela	3020	3
6	Arandela	2439	6
7	Arandela	2461	10
8	Tornillo	5995	10
9	Respaldo	7065	1
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca	5498	10
12	Tanque	10038	1
13	Tuerca con guarnición	7817	1
14	Protector de la turbina**	7357	1
15	Base con zapata	10033	1
16	Tornillo	7535	10
17	Tornillo	5298	6
18	Tornillo	6770	2
19	Resorte	10077	1
20	Tapa de la turbina	10076	1
21	Tornillo	6777	4
22	Arandela	1060	6
23	Arandela	3483	10
24	Rotor de la turbina	7344	1
25	Manija	6852	1
26	Caja de la turbina	7345	1
27	Cojín inferior	7356	1
28	Conjunto tanque del Combustible	10457***	1
29	Conjunto de aireación	7819	1
30	Grapa	7820	1
31	Manguera de succión	7821	1
32	Manguera de retorno	7822	1
33	Pasadores del tanque	7823	1
34	Filtro	7824	1
35	Tanque con tapa	10461***	1
36	Tapa	10221***	1
37	Guarnición de la tapa	7827	1
38	Tanque de Combustible	7853	1
39	Tornillo	2588	4
40	Abrazadera	5297	10
41	Tornillo	7676	6
42	Tubo de aspiración	7940	1
43	Motor	7812*	1
44	Codo	7857	1
45	Abrazadera	6887	2
46	Tapa con guarnición	7028	1
47	Manguera con tuerca	7829	1
48	Conjunto descarga Completo	7830	1
49	Manguera (acordeón)	7286	1
50	Tubo Con mango	8043	1
51	Extensión del tubo	7284	1
52	Conexión del soplador	6882	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
53	Joystick	8128	1
54	Abrazadera	7831	1
55	Cabezal de atomización	8122	1
56	Tornillo M10	6602	4
57	Tubo externo	10197	1
58	Tuerca de fijación	6130	1
59	Conjunto de la válvula del soplador	4917	1
60	Malla	4424	1
61	Tacómetro	10199	1
62	Tubo interno del soplador	2984	2
63	Guarnición de la tapa	1128	2
64	Kit de servicio*	10219***	1

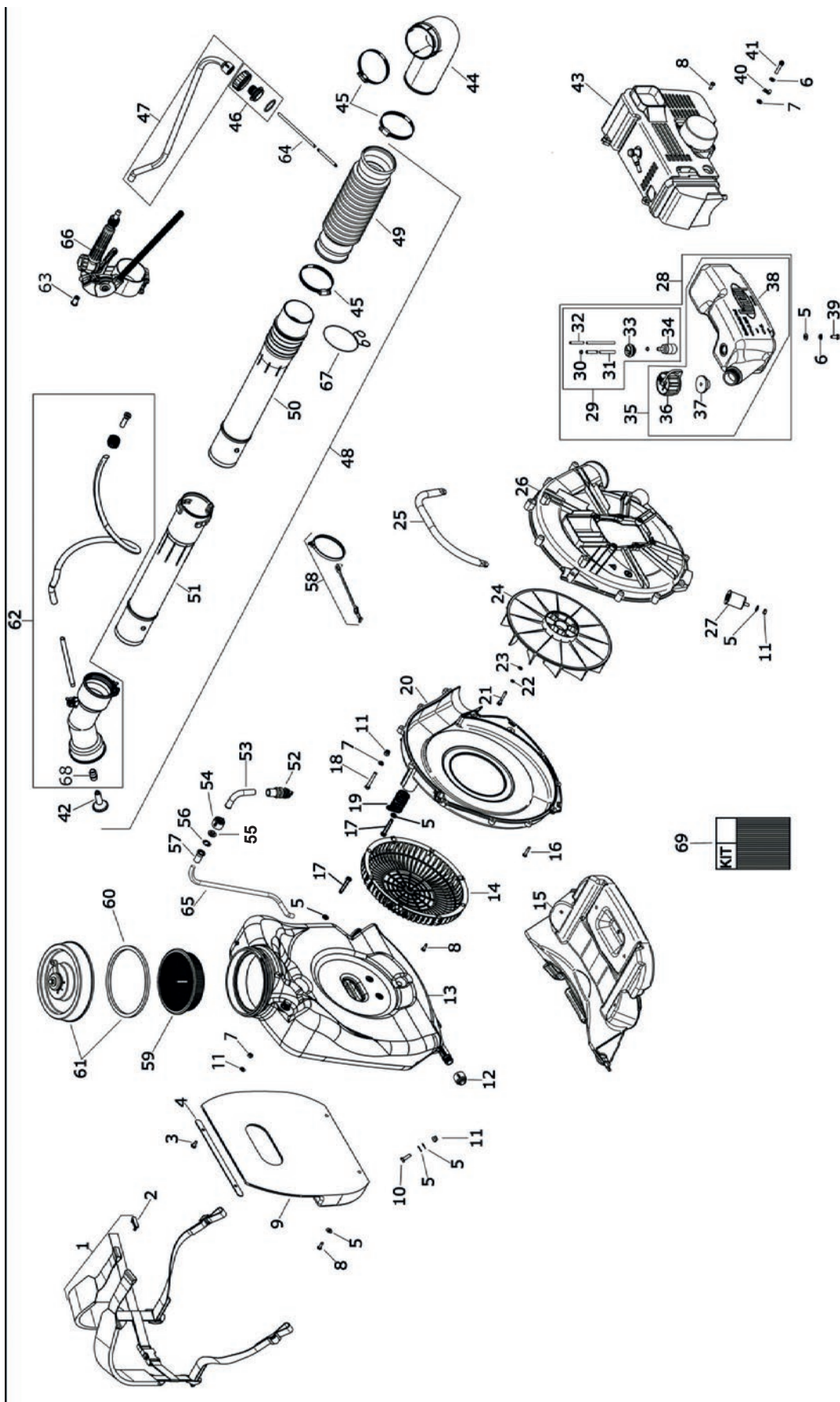
Componentes del Kit de servicio

Frasco dosificador	6548
Protector auricular	0048
Llave de bujía	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Kit de restrictores	7625
Guarnición do dren	7401
Filtro	5590

Al pedir piezas de reposición, es imprescindible informar el código.
*Referencia del motor hasta Dic/2014 Código: 10743 / 10744
** Dispositivo de seguridad. *** Código del motor para versión E-0.

CABEZAL DE ATOMIZACIÓN UBV - Cód.: 8122

Ítem	Descripción	Código
1	Abrazadera del cabezal	7792
2	Cuerpo con capa y tuerca	7791
3	Tapa de protección	7592
4	Kit de restrictores de caudal	7625
5	Kit de boquillas	7798
6	O-ring	7600
7	O-ring	2739
8	Anillo de sellamiento	6313
9	O-ring	2810
10	Guarnición	3034
11	Filtro del cabezal	5590
12	Tubo de enlace	9825
13	Conjunto manguera salida de la válvula	4186



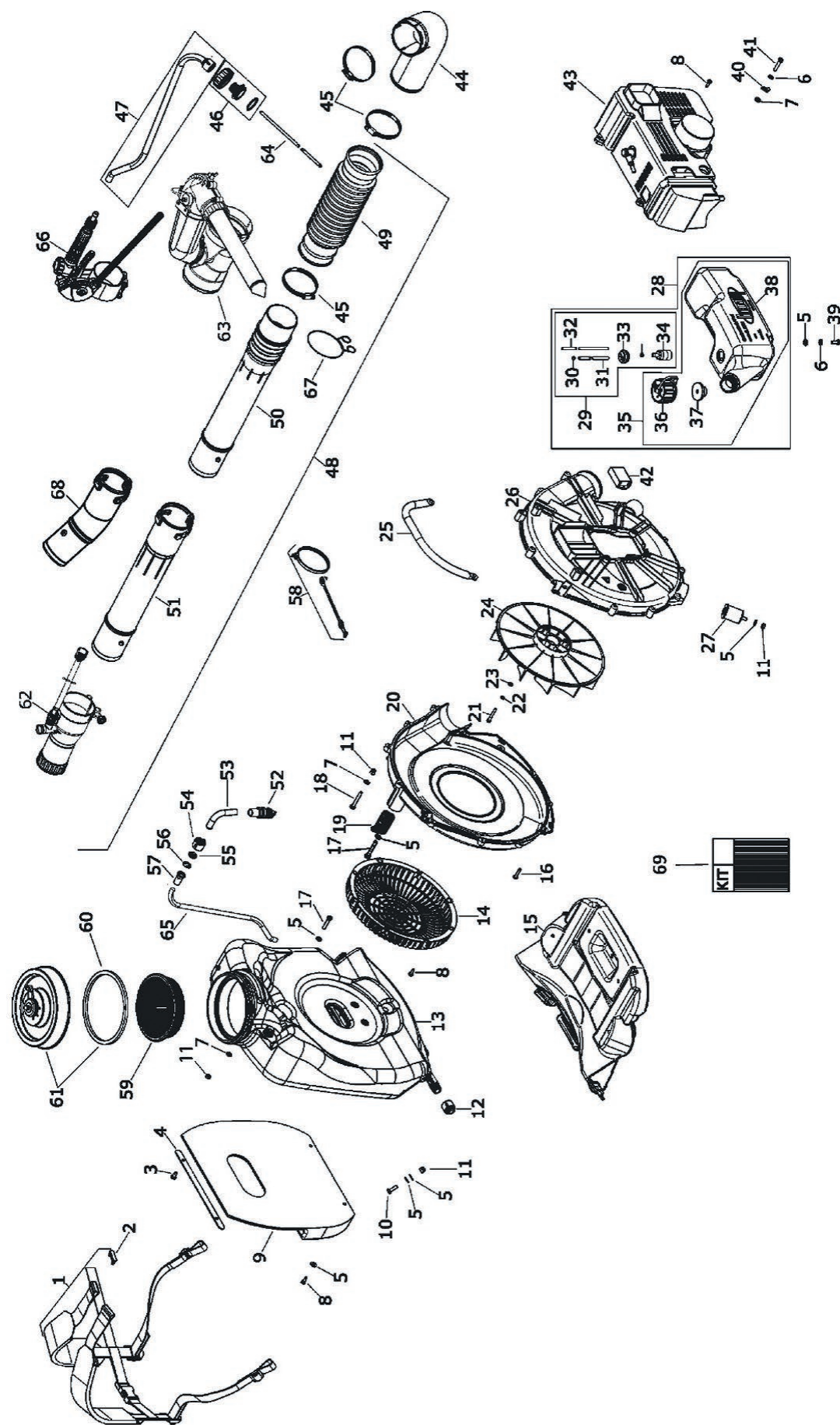
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Arandela	3020	3
6	Arandela	2439	2
7	Tuerca	2438	1
8	Tornillo	5995	10
9	Respaldo	7065	1
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca	5498	10
12	Tuerca con guarnición	7817	1
13	Tanque	7321	1
14**	Protector de la turbina**	7357	1
15	Base con zapata	7318	1
16	Tornillo	7535	10
17	Resorte	5298	1
18	Tornillo	6770	2
19	Arandela	2461	8
20	Tapa de la turbina	10076	1
21	Tornillo	6777	4
22	Arandela	1060	10
23	Arandela	3483	10
24	Rotor de la turbina	7344	1
25	Manija	6852	1
26	Caja de la turbina	7345	1
27	Cojín inferior	7356	2
28	Conjunto tanque de Combustible	7818	1
29	Conjunto de aireación	7819	1
30	Grapo	7820	1
31	Manguera de succión	7821	1
32	Manguera de retorno	7822	1
33	Pasadores del tanque	7823	1
34	Filtro	7824	1
35	Tanque con tapa	7825	1
36	Tapa	7826	1
37	Guarnición de la tapa	7827	1
38	Tanque de Combustible	7853	1
39	Tornillo	2588	4
40	Abrazadera	5297	1
41	Tornillo	7676	6
42	Alargador	9620	2
43	Motor	7812*	1
44	Codo	7857	1
45	Abrazadera	6887	2
46	Conjunto de salida	7828	1
47	Manguera con tuerca	7829	1
48	Conjunto de descarga Completo	7830	1
49	Manguera (Acordeón)	7286	1
50	Tubo Con luva	8043	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
51	Extensión del tubo	7284	1
52	Conexión del soplador	6882	1
53	Tubo soplador	7317	1
54	Tuerca	6130	1
55	Asiento de la válvula	7313	1
56	Válvula de membrana	7314	1
57	Alojamiento de la válvula	7316	1
58	Abrazaderas	7831	1
59	Filtro	5296	1
60	Guarnición	2419	5
61	Conjunto de la tapa	9025	1
62	Cabezal atomizador	4213	1
63	Filtro malla 50	5590	6
64	Tubo pescador	7940	1
65	Tubo interno	7403	1
66	Joystick	8128	1
67	Soporte	7605	1
68	Punta dosificadora (Kit)	10195	1
69	Kit de servicio*	7879	1

Componentes del Kit de servicio

Frasco dosificador	6548
Protector auricular	0048
Destornillador de estrella	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Guarnición del drenaje	7401
Filtro	5590

Cuando necesite piezas es necesario informar el código.
* Referencia del motor hasta Dic/2014 Código: 10743 (E-25) y Mar/2015 Código:10744 (E-0). ** Dispositivo de seguridad. *** Código del motor para versión E-0.



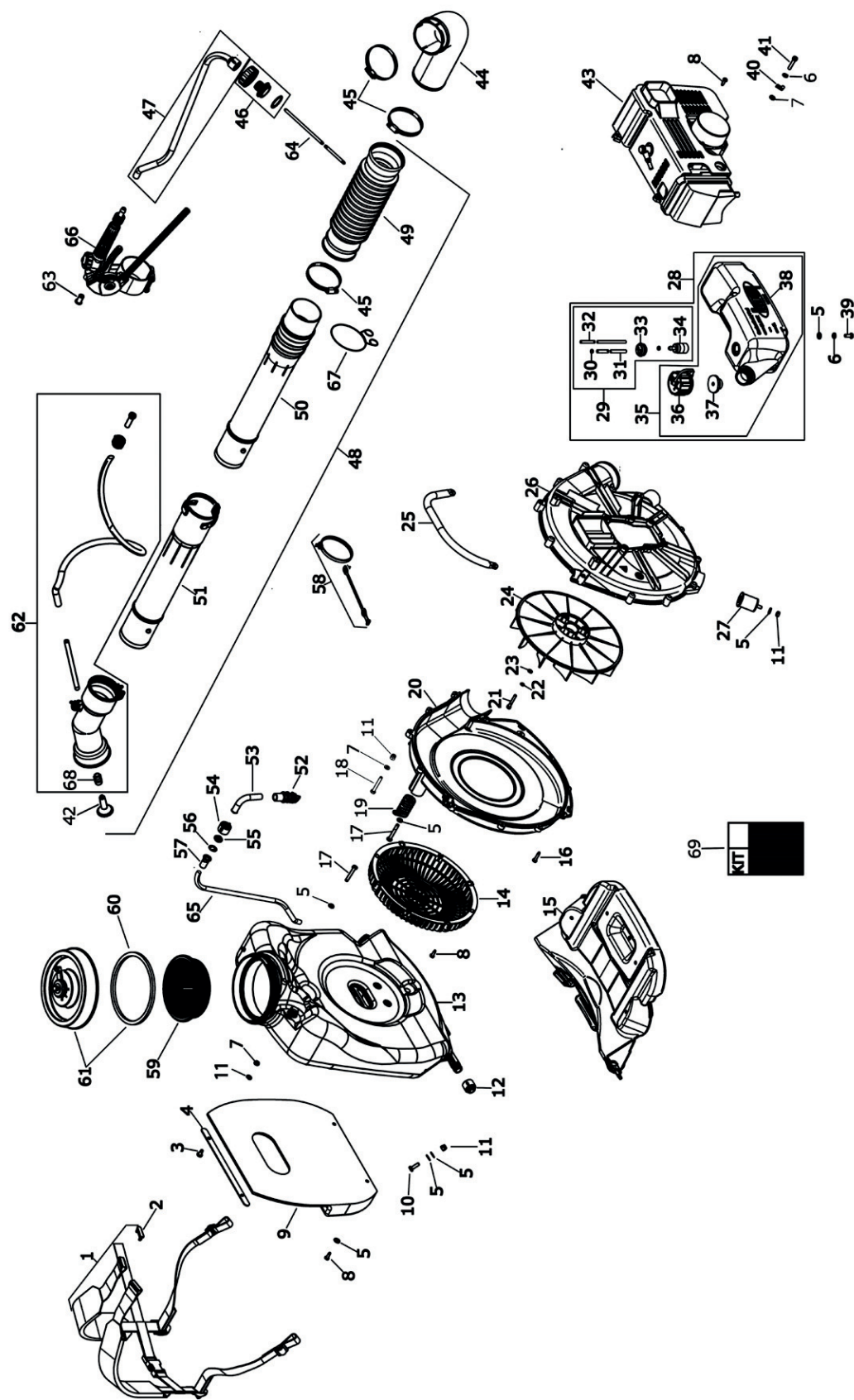
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Arandela	3020	3
6	Arandela	2439	6
7	Arandela	2461	10
8	Tornillo	5995	10
9	Respaldo	7065	1
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca	5498	10
12	Tuerca con guarnición	7817	1
13	Tanque	7855	1
14**	Protector de la turbina	7357	1
15	Base con zapata	7318	1
16	Tornillo	7535	10
17	Tornillo	5298	6
18	Tornillo	6770	2
19	Resorte	10077	1
20	Tapa de la turbina	10076	1
21	Tornillo	6777	4
22	Arandela	1060	10
23	Arandela	3483	10
24	Rotor de la turbina	7344	1
25	Manija	6852	1
26	Caja de la turbina	7345	1
27	Cojín inferior	7356	1
28	Conjunto tanque de Combustible	10457***	1
29	Conjunto de aireación	7819	1
30	Grapa	7820	1
31	Manguera de succión	7821	1
32	Manguera de retorno	7822	1
33	Pasadores del tanque	7823	1
34	Filtro	7824	1
35	Tanque con tapa	10461***	1
36	Tapa	10221***	1
37	Guarnición de la tapa	7827	1
38	Tanque de Combustible	7854	1
39	Tornillo	2588	4
40	Abrazadera	5297	10
41	Tornillo	7676	6
42	Tacómetro/horómetro	10199	1
43	Motor	7812	1
44	Codo	7857	1
45	Abrazadera	6887	2
46	Conjunto de salida	7828	1
47	Manguera con tuerca	7829	1
48	Conjunto de descarga Completo	7830	1
49	Manguera (acordeón)	7286	1
50	Tubo con mango	8043	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
51	Extensión del tubo	7284	1
52	Conexión del soplador	6882	1
53	Tubo soplador	7317	1
54	Tuerca	6130	1
55	Asiento de la válvula	7313	1
56	Válvula de membrana	7314	1
57	Alojamiento de la válvula	7316	1
58	Abrazaderas	7831	1
59	Filtro	5296	1
60	Guarnición	2419	5
61	Conjunto de la tapa	9025	1
62	Cabezal atomizador	8122	1
63	Aplicador de granulados	8076	1
64	Tubo pescador	7940	1
65	Tubo interno	7403	1
66	Joystick (pag.: 29)	8128	1
67	Soporte	7605	1
68	Adaptador curvo	7966	1
69	Kit de servicio*	10438***	

Componentes del Kit de servicio

Frasco dosificador	6548 o 6784***
Protector auricular	0048
Destornillador de estrella	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Guarnición del drenaje	7401
Filtro	5590
Kit restrictor	7625
Restrictor naranja	10436

Cuando necesite piezas es necesario informar el código.
* Referencia del motor hasta Dic/2014 Código: 10743 (E-25) y Mar/2015 Código:10744 (E-0)
** Dispositivo de seguridad. *** Código del motor para versión E-0.



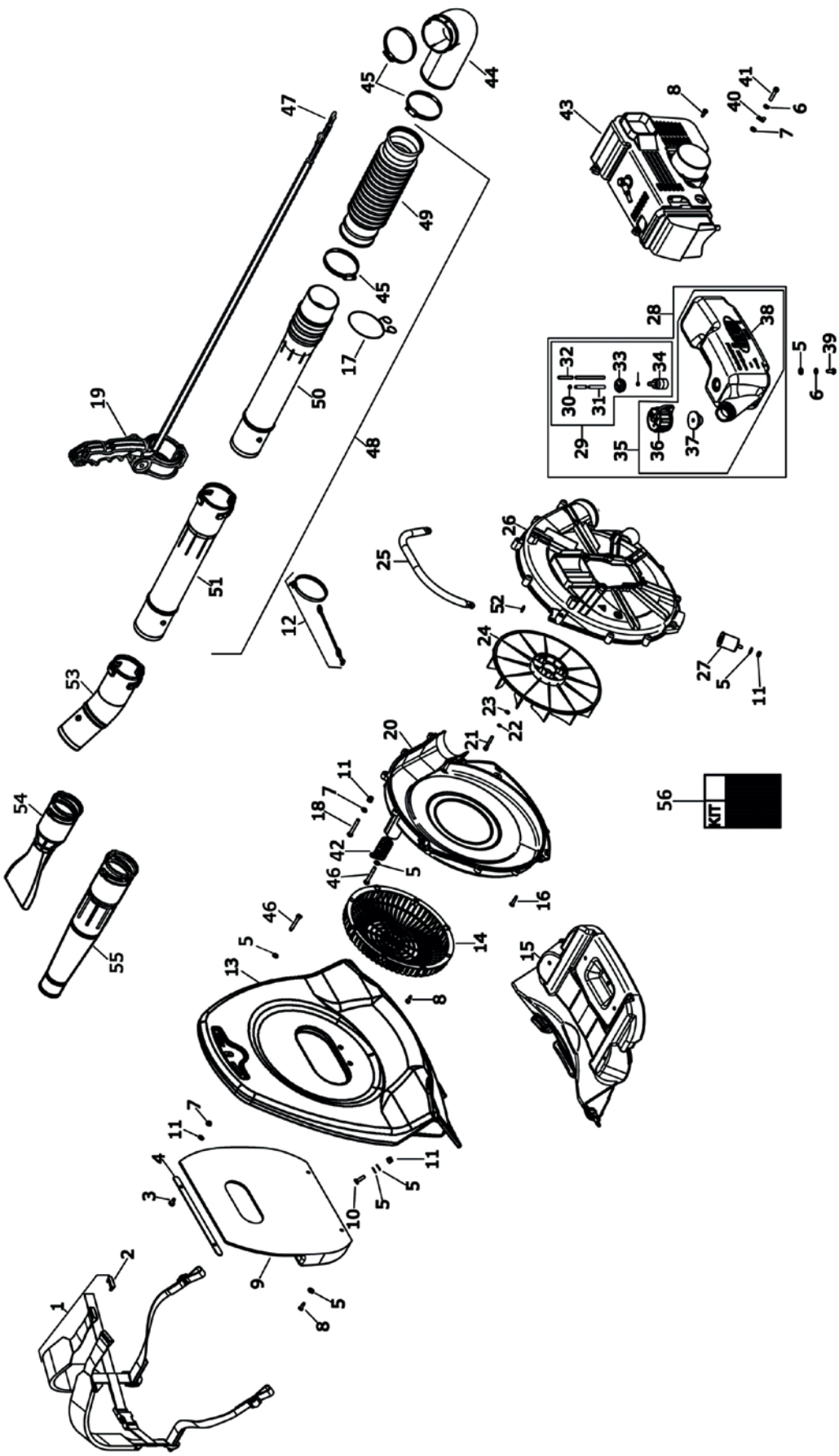
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Hebilla de fijación del respaldo	7027	1
5	Arandela	3020	3
6	Arandela	2439	6
7	Arandela	2461	10
8	Tornillo	5995	10
9	Respaldo	7065	1
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca	5498	10
12	Tuerca con guarnición	7817	1
13	Tanque	10173	1
14**	Protector de la turbina	7357	1
15	Base con zapata	7318	1
16	Tornillo	7535	10
17	Tornillo	5298	6
18	Tornillo	6770	2
19	Resorte	10077	1
20	Tapa de la turbina	10076	1
21	Tornillo	6777	4
22	Arandela	1060	10
23	Arandela	3483	10
24	Rotor de la turbina	7344	1
25	Manija	6852	1
26	Caja de la turbina	7345	1
27	Cojín inferior	7356	1
28	Conjunto tanque de Combustible	10458***	1
29	Conjunto de aireación	7819	1
30	Grapa	7820	1
31	Manguera de succión	7821	1
32	Manguera de retorno	7822	1
33	Pasadores del tanque	7823	1
34	Filtro	7824	1
35	Tanque con tapa	10459***	1
36	Tapa	10221***	1
37	Guarnición de la tapa	7827	1
38	Tanque de Combustible	7853	1
39	Tornillo	2588	4
40	Abrazadera	5297	10
41	Tornillo	7676	6
42	Alargador	9620	2
43	Motor	7812***	1
44	Codo	7857	1
45	Abrazadera	6887	2
46	Conjunto de salida	7828	1
47	Manguera con tuerca	7829	1
48	Conjunto de descarga Completo	7830	1
49	Manguera (acordeón)	7286	1
50	Tubo con mango	8043	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
51	Extensión del tubo	7284	1
52	Conexión del soplador	6882	1
53	Tubo soplador	10207	1
54	Tuerca	6130	1
55	Asiento de la válvula	7313	1
56	Válvula de membrana	7314	1
57	Alojamiento de la válvula	7316	1
58	Abrazaderas	7831	1
59	Filtro	5296	1
60	Guarnición	2419	5
61	Conjunto de la tapa	9025	1
62	Cabezal atomizador	4213	1
63	Filtro malla	5590	12
64	Tubo pescador	7940	1
65	Tubo interno	10208	1
66	Joystick	8128	1
67	Soporte	7605	1
68	Punta dosificadora (Kit)	10195	1
69	Kit de servicio*	10220***	1

Componentes del Kit de servicio

Frasco dosificador	6548
Protector auricular	0048
Destornillador de estrella	10439
Destornillador de pala	2901
Guarnición	3034
Guarnición del drenaje	7401
Filtro	5590

Cuando necesite piezas es necesario informar el código.
** Dispositivo de seguridad.



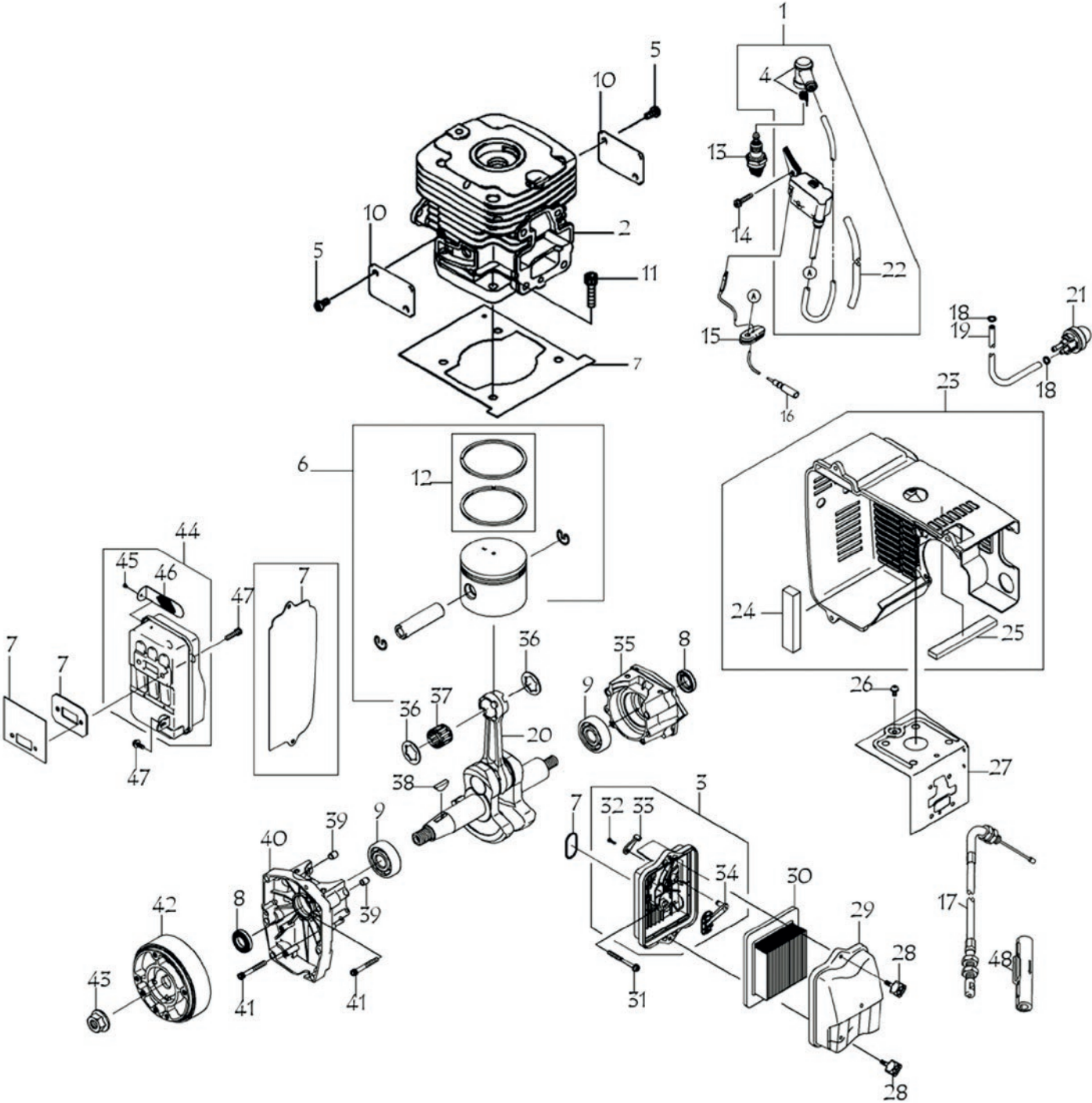
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Correa Completa	7832	1
2	Grapa fijadora	6457	10
3	Tornillo	6602	4
4	Placa de fijación espalda	7027	1
5	Arandela	3020	3
6	Arandela	2439	6
7	Arandela	2461	10
8	Tornillo	5995	10
9	Espaldar	7065	1
10	Tornillo	2453	4
11	Tuerca	5498	10
12	Abrazadera	7831	1
13	Estructura vertical	10032	1
14**	Malla de la turbina	7357	1
15	Base con zapata	10033	1
16	Tornillo	7535	10
17	Soporte	7605	1
18	Tornillo	6770	2
19	Joystick	10021	1
20	Tapa de la turbina	10076	1
21	Tornillo	6777	4
22	Arandela	1060	10
23	Arandela	3483	10
24	Rotor de la turbina	7344	1
25	Manija	6852	1
26	Caja de la turbina	7345	1
27	Cojín Inferior	7356	1
28	Conjunto tanque de Combustible	10458***	1
29	Conjunto de respiro	7819	1
30	Grapa	7820	1
31	Manguera de succión	7821	1
32	Manguera de retorno	7822	1
33	Hilos del tanque	7823	1
34	Filtro	7824	1
35	Tanque con tapa	10459***	1
36	Tapa	10221***	1
37	Empaque de la tapa	7827	1
38	Tanque de Combustible	7384	1
39	Tornillo	2588	4
40	Abrazadera	5297	10
41	Tornillo	7676	6
42	Amortiguador (resorte)	10077	1
43	Motor	7812*	1
44	Codo	7857	1
45	Abrazadera	6887	2
46	Tornillo	5298	6
47	Cable del acelerador	10222	1
48	Conjunto descarga Completo	10326	1
49	Acordeón	7286	1
50	Tubo con guante	8043	1

Ítem	Descripción	Código	Empaque
51	Extensión del tubo	7284	1
52	Tapón	10029	1
53	Adaptador curvo	7966	1
54	Cabezal soplador	7967	1
55	Cabezal soplador plano	7582	1
56	Kit de servicio*	10417***	

Componentes del Kit de servicio

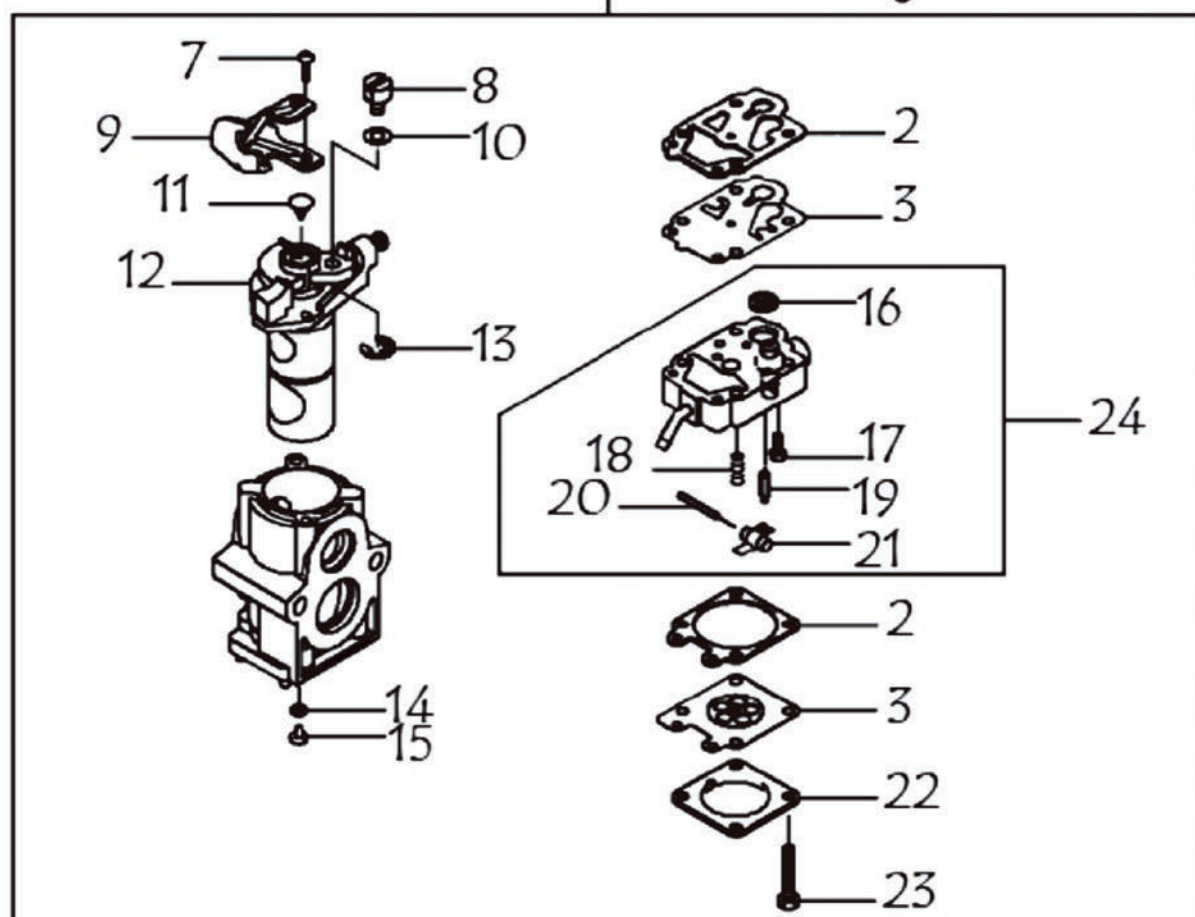
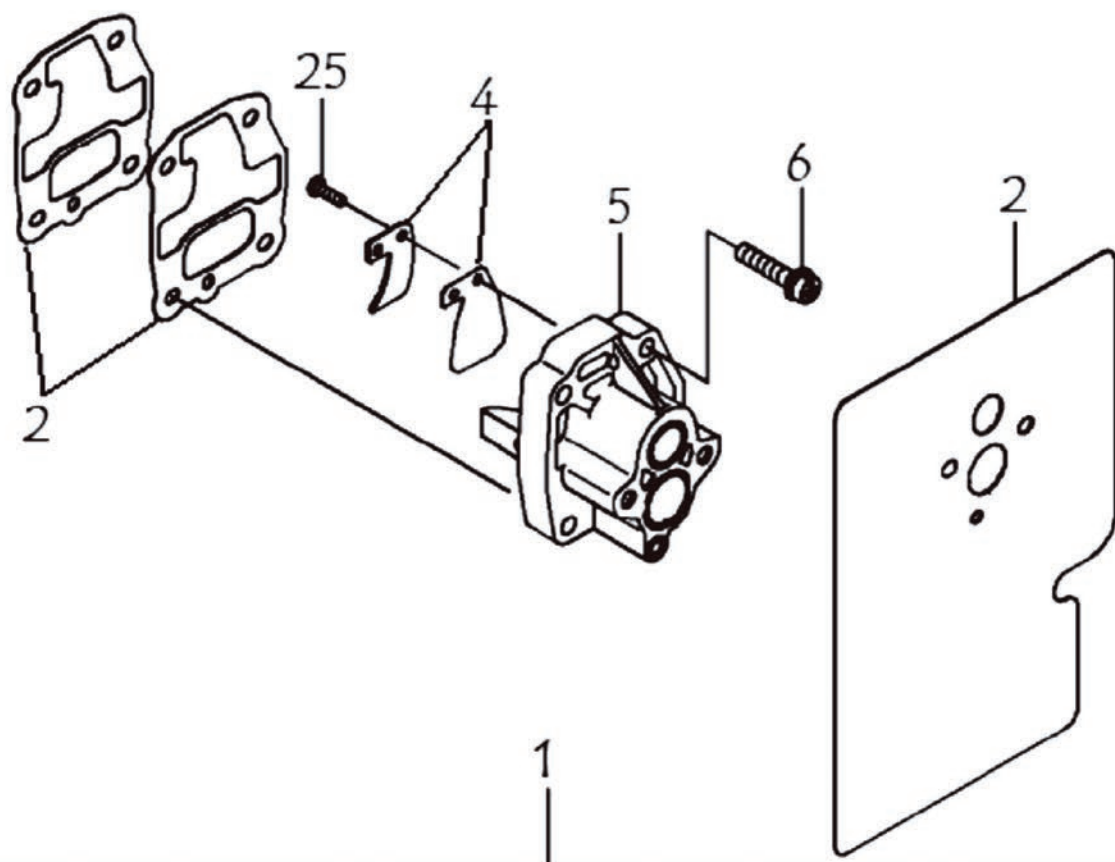
Frasco dosificador	6548
Frasco dosificador	0048
Destornillador de estrella	10439
Destornillador de pala	2901

Quando necesite piezas es necesario informar el código.
* Referencia del motor hasta DIC/2014 Código: 10743 (E-25) y
Mar/2015 Código:10744 (E-0)
** Dispositivo de seguridad.*** Código del motor para versión E-0.

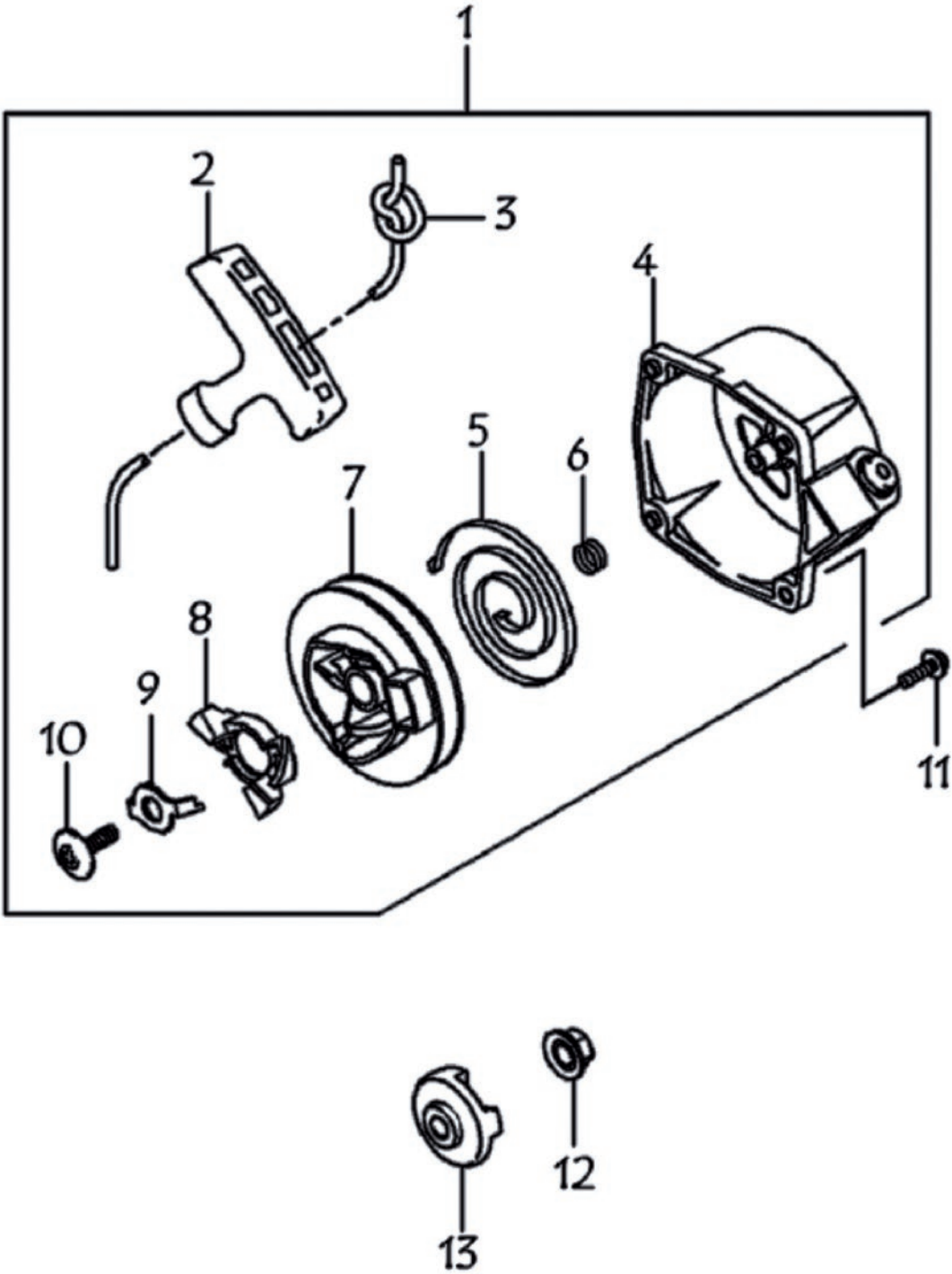


Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Bobina Completa	7719	1
2	Cilindro del motor	7720	1
3	Base del filtro de aire	7721	1
4	Caperuza/ term. Bujía	7722	1
5	Tornillo PAN +/-, 4x8	7723	4
6	Pistón con anillo	7724	1
7	Kit de juntas del motor	7725	1
8	Retenedor, TBY 17x30x7	7726	2
9	Rodamiento 6303C3	7727	2
10	Rodamiento 6303C3	7728	2
11	Tornillo, 5x20	7729	4
12	Anillo del pistón	7730	2
13	Bujía, BRMR7A (NGK)	7731	1
14	Tornillo, 4x20	7732	2
15	Ojal	7733	1
16	Alambre de plomo	7734	1
17	Cable del acelerador	7767	1
18	Abrazadera	7736	2
19	Tubo 2,3x5x93	7737	1
20	Biela	7738	1
21	Bomba	7739	1
22	Tubo 6x7,4x300	7740	1
23**	Tapa del motor	7741	1
24	Almohadilla	7742	1
25	Almohadilla	7743	1
26	Tornillo WP +/-, 5x10	7744	1
27	Campana de aire	7745	1
28	Tornillo, 5x18	7746	2
29	Tapa del filtro de aire	7747	1
30	Elemento del filtro	7748	1
31	Tornillo WSP+/-, 5x55	7749	2
32	Tornillo, 3x10	7750	1
33	Palanca	7751	1
34	Válvula	7752	1
35	Semi cárter trasero	7753	1
36	Espaciador	7754	2
37	Rodamiento de la biela	7755	1
38	Chaveta	7756	1
39	Pines	7757	2
40	Semi cárter delantero	7758	1
41	Tornillo, 5x40	7759	4
42	Volante*	10885	1
43	Tuerca, M10	7761	1
44	Escape	7762	1
45	Tornillo	7763	1
46	Placa	7764	1
47	Tornillo, 6x20	7765	2
48	Caja del cable	7766	1

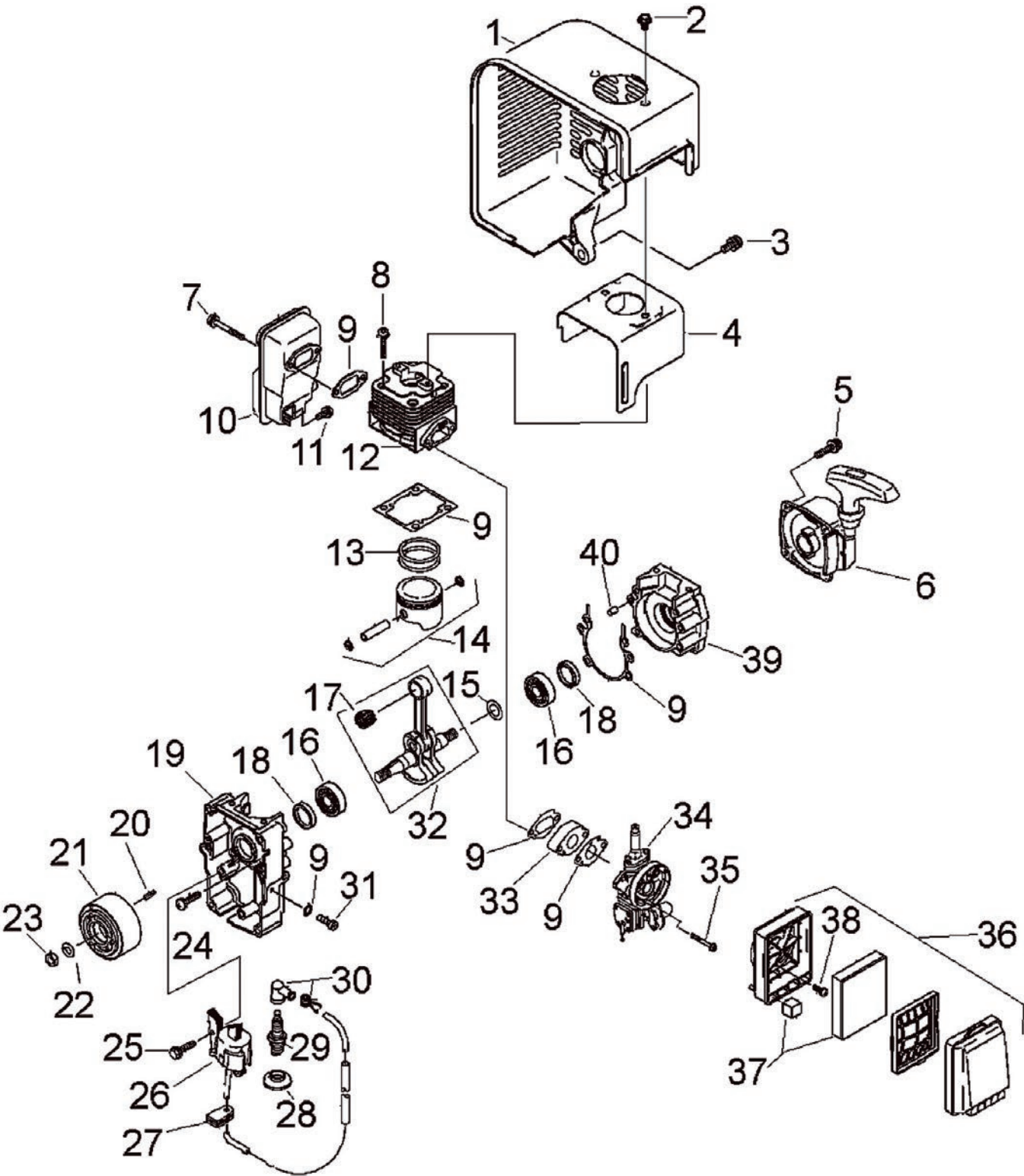
Cuando necesite piezas es necesario informar el código.
* Para el motor TEX65M código 7760.** Dispositivo de seguridad.



Ítem	Descripción	Código E-0	Empaque
1	Conjunto del carburador	7769	1
2	Kit de Juntas del carburador	7680	1
3	Kit de diafragmas	7681	1
4	Kit de válvulas	7682	1
5	Aislador	7683	1
6	Tornillo, 5x25	7684	4
7	Tornillo	7685	1
8	Brazo	7686	1
9	Soporte	7687	1
10	Arandela	7688	1
11	Arandela	7689	1
12	Válvula de aceleración	7770	1
13	Anillo de fricción	7691	4
14	O-ring	7692	4
15	Aguja #55.5	7771	1
16	Filtro	7694	1
17	Tornillo	7695	1
18	Resorte	7696	1
19	Válvula	7697	1
20	Pin	7698	1
21	Palanca	7699	1
22	Tapa del carburador	7700	1
23	Tornillo	7701	4
24	Cuerpo	7772	1
25	Tornillo, 3x12	7703	1

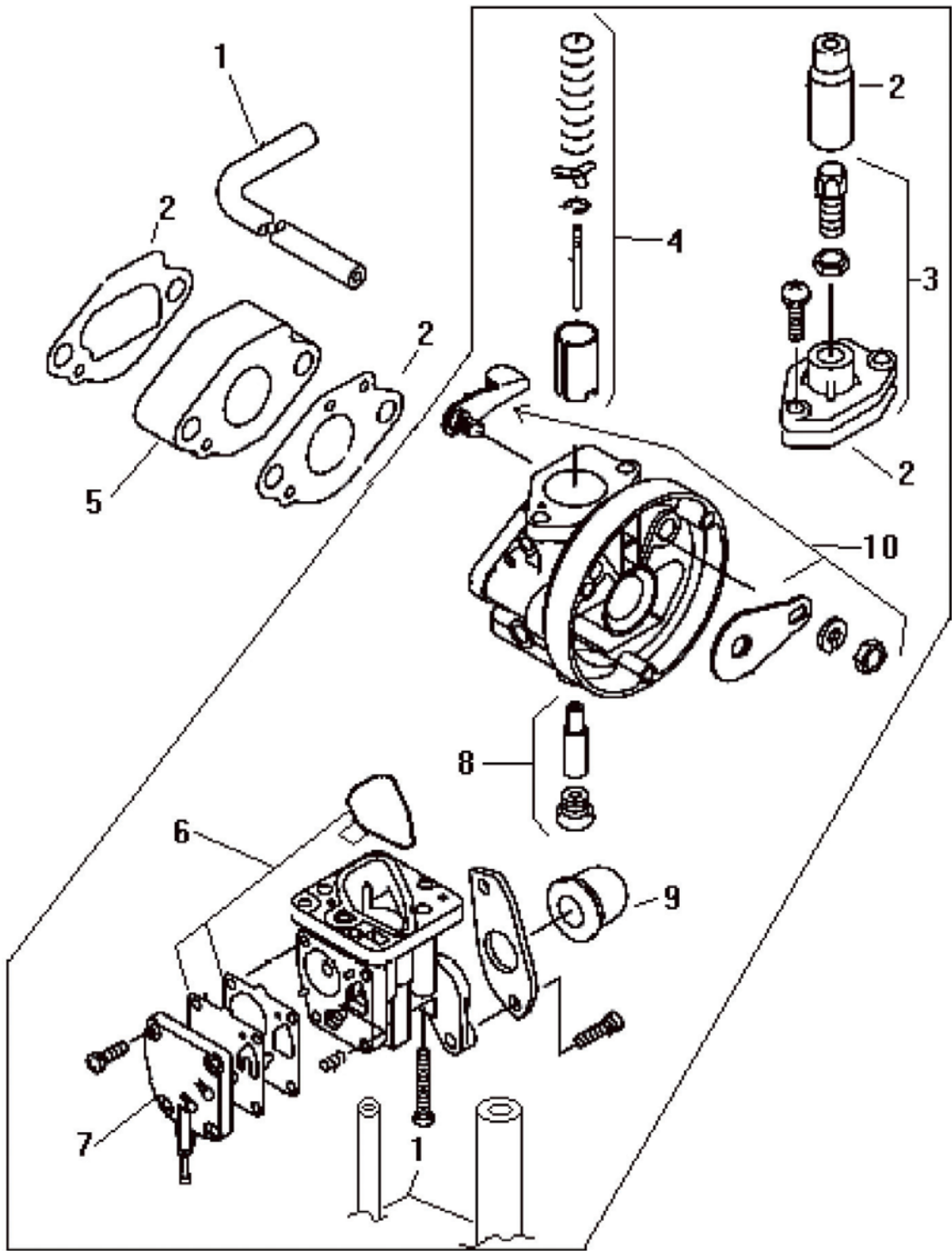


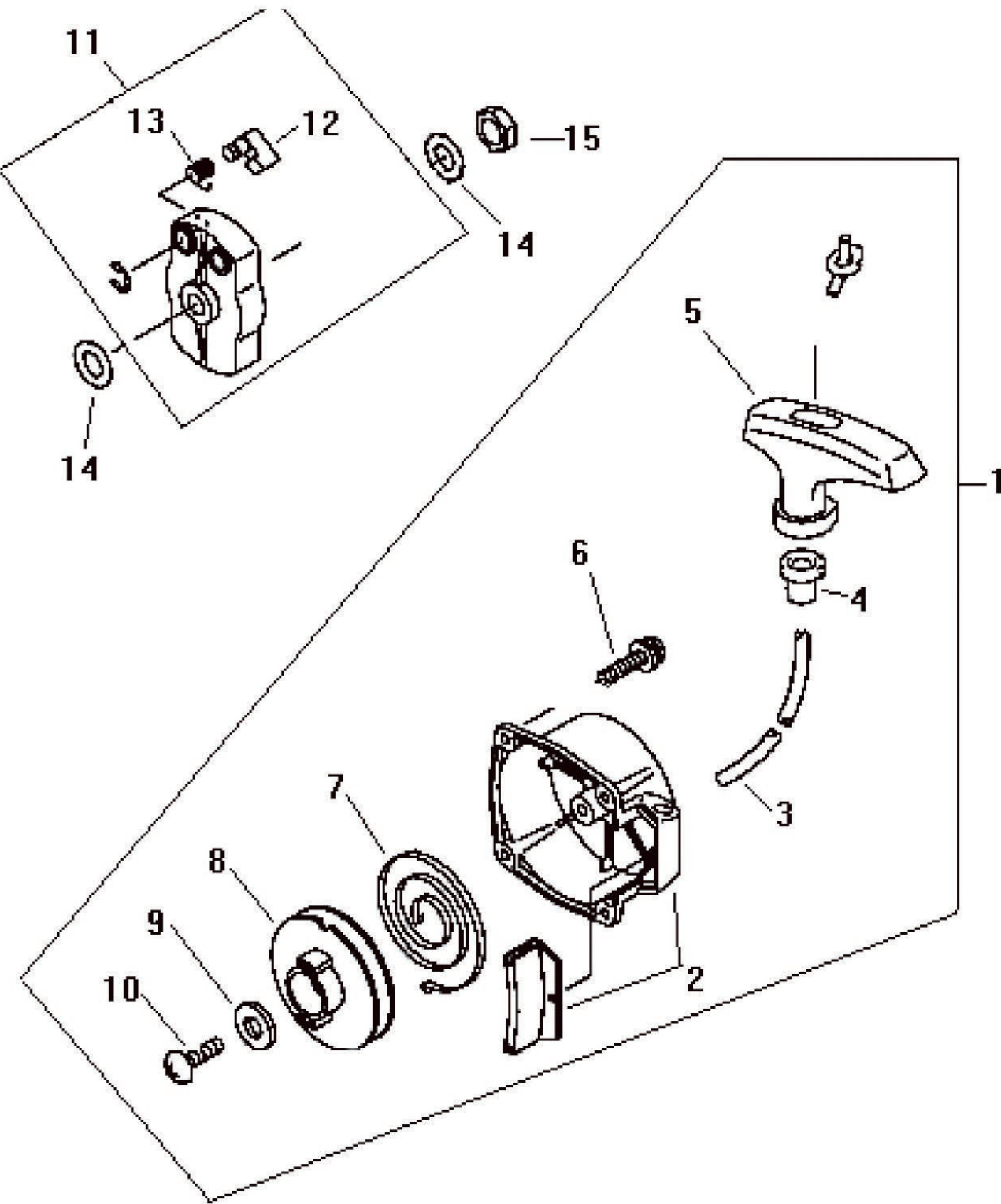
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Partida	7706	1
2	Manopla de partida	7707	1
3	Cordón, 3,5x1000	7708	1
4	Cuerpo de partida	7709	1
5	Resorte de partida	7710	1
6	Resorte	7711	1
7	Base	7712	1
8	Lengüeta de partida	7713	1
9	Retenedor	7714	1
10	Tornillo	7715	1
11	Tornillo, 4x16	7716	4
12	Tuerca, M8	7717	1
13	Polea	7718	1



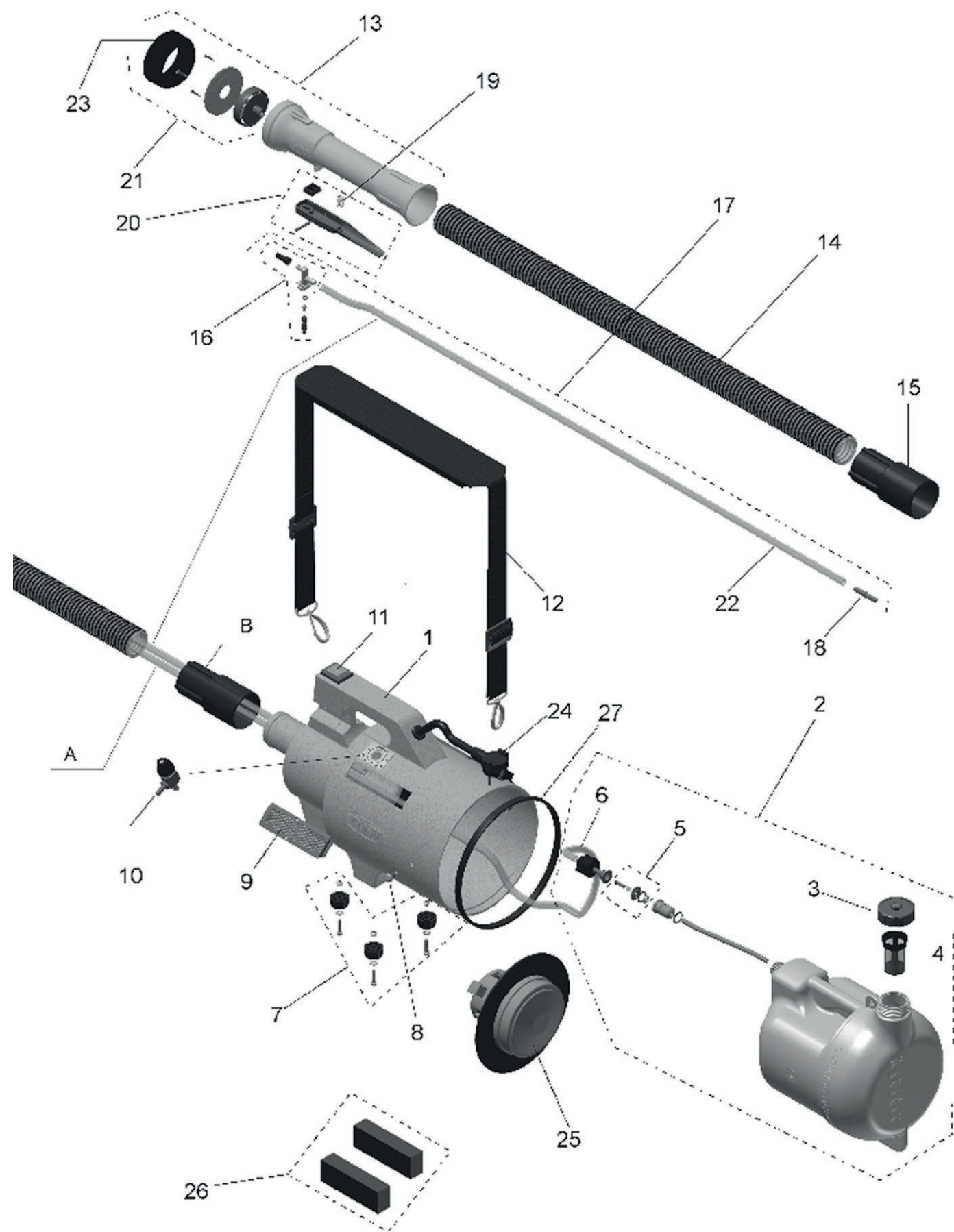
Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Cobertura del motor	6846	1
2	Tornillo	6847	2
3	Tornillo	6848	1
4	Tapa guía del aire	6849	1
5	Tornillo	6833	4
6	Arranque reversible	4850	1
7	Tornillo del escape	6850	1
8	Tornillo del cilindro	6851	4
9	Juntas del motor (Kit)	4841	1
10	Escape	6853	1
11	Tornillo	6854	1
12	Cilindro del motor	6855	1
13	Anillo del pistón (Kit)	6856	1
14	Pistón Completo	4847	1
15	Arandela de ajuste (Kit)	6857	1
16	Rodamiento cigüeñal	6858	1
17	Rodamiento aguja	6859	1
18	Reten (2)	6860	1
19	Semicárter (trasero)	6861	1
20	Chaveta	6862	1
21	Volante magneto	6863	1
22	Arandela del volante	6864	1
23	Tuerca del volante	6865	1
24	Tornillo del cárter	6866	4
25	Tornillo bobina	6867	2
26	Bobina	6868	1
27	Hilos del cable	6869	1
28	Tapa	6870	1
29	Bujía BPM 7A (NGK)	6871	1
30	Terminal de la bujía	7722	1
31	Drenaje del cárter	6872	1
32	Cigüeñal Completo	4849	1
33	Espaciador	6842	1
34	Carburador sin filtro	6845	1
35	Tornillo	6873	2
36	Filtro de aire del carburador Completo	4851	1
37	Elementos del filtro de aire (Kit)	4852	1
38	Tornillo del filtro	6874	1
39	Semicárter - delantero	6875	1
40	Pasador guía del cárter	6876	2

Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Manguera /succión/retorno/ respiro (Kit)	4840	1
2	Junta del carburador (Kit)	4859	1
3	Tapa de la válvula (Kit)	4842	1
4	Válvula aceleradora (Kit)	4843	1
5	Separador	6842	1
6	Diafragmas (Kit)	4844	1
7	Tapa de la bomba	4845	1
8	Gigleurs principal/aguja (Kit)	6843	1
9	Diafragma de la bomba	4846	1
10	Palanca/válvula del cebador (Kit)	6844	1

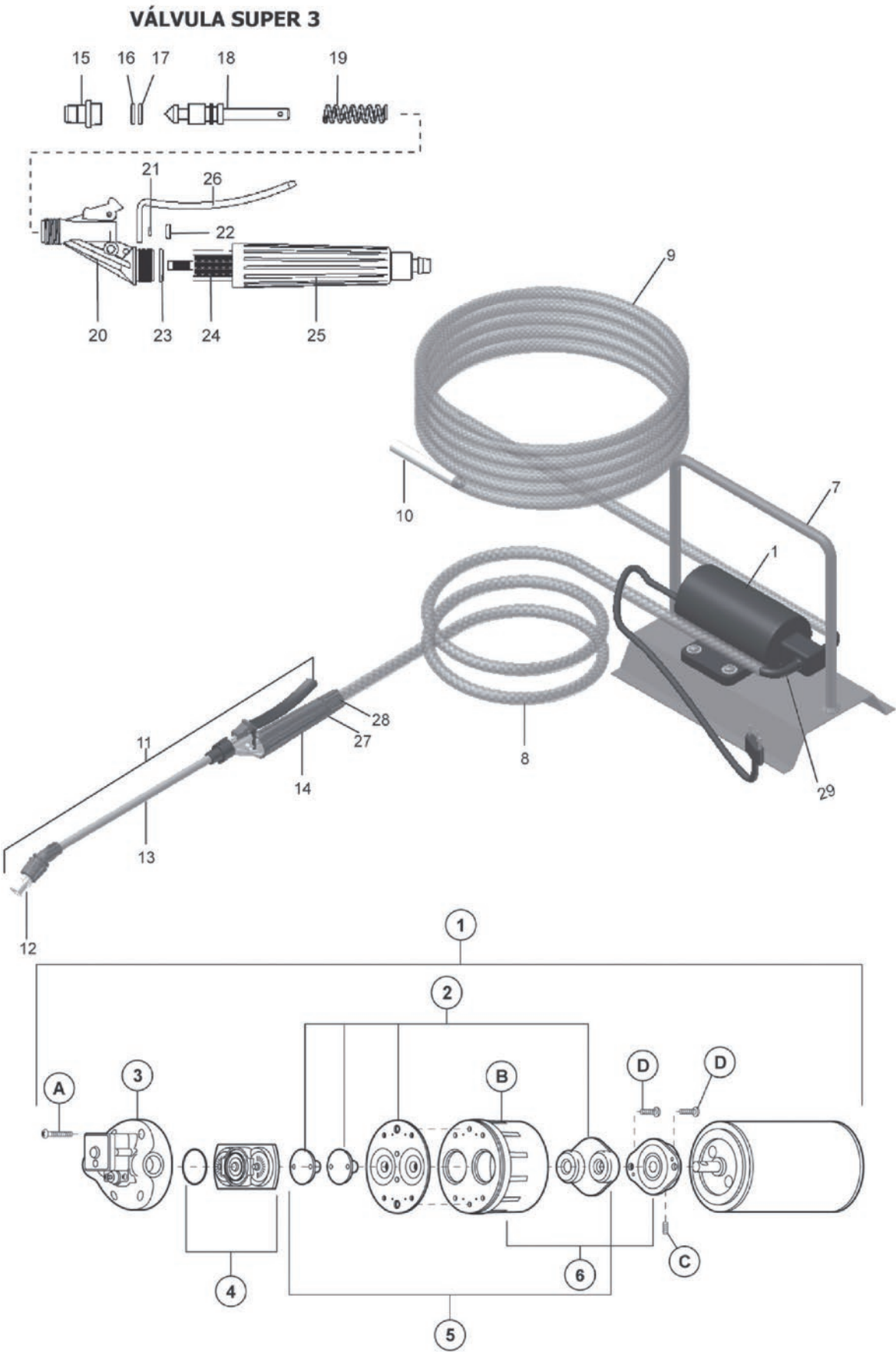




Ítem	Descripción	Código	Empaque
1	Arranque reversible	4837	1
2	Caja de arranque	4838	1
3	Cordón del arranque	6830	1
4	Guía del cordón	6831	1
5	Mango del arranque	6832	1
6	Tornillo de la caja	6833	4
7	Resorte	6834	1
8	Caja del resorte	6835	1
9	Arandela	6836	1
10	Tornillo de la caja	6837	1
11	Polea de partida (Kit)	4839	1
12	Pestaña de la partida	6838	1
13	Resorte de la pestaña	6839	1
14	Arandela de la pestaña	6840	6
15	Tuerca de la polea	6841	1



Ítem	Descripción	Código
1	Cuerpo con motor 110V	8097
	Cuerpo con motor 220V	10603
2	Tanque químico 4L	8139
3	Tapa con guarnición	10670
4	Filtro del tanque	8056
5	Válvula Anti-reflujo	8144
6	Manguera de retorno	7059
7	Zapata Completa	8058
8	Tornillo M6	6602
9	Filtro de entrada de aire	7047
10	Válvula de regulación de caudal Completa	8059
11	Botón on-off	7445
12	Correa de sustentación Completa	8060
13	Cabezote de dispersión Completo	10686
14	Mango de descarga	7055
15	Adaptador del mango	7061
16	Válvula del líquido	10687
17	Descarga Completa	10688
18	Aguja de la manguera de salida	10046
19	Resorte de la palanca de accionamiento	5304
20	Palanca de accionamiento	10689
21	Difusor con Tapa y protección del cabezote	8095
22	Manguera de descarga	7062
23	Protección del cabezote	7259
24	Cabo	7516
25	Motor 110V	7517
	Motor 220 V	7518
26	Juego de carbón	7519
27	Guarnición del cuerpo	7546



Ítem	Descripción	Código
1	Bomba Completa 110V	7024
	Bomba Completa 220V	7025
	Bomba Completa 12V	7023
2	Kit del diafragma viton	6219
3	Tapa con contactos	6074
4	Kit de la válvulas santoprene	6070
5	Kit del pistón	6072
6	Kit del excéntrico	6073
7	Base Completa	4430
8	Manguera 2m	6311
9	Extensión de la manguera 8m	4438
10	Filtro Completo	9292
11	Conjunto de descarga súper 3	9303
12	Punta Regulable	9717
13	Lanza y punta regulable	4353
14	Válvula de descarga súper 3	4320
15	Asiento de vedamiento	9320
16	O-ring de fluoro-elastómetro	2739
17	O-ring	1455
18	Aguja	2801
19	Resorte	6452
20	Cuerpo con traba	9429
21	Copilla	2805
22	Fijador de la palanca	2804
23	O-ring	6316
24	Filtro	6270
25	Empuñadura de la válvula	4426
26	Palanca	2803
27	Tuerca y buje de fijación	4428
28	Buje de la tuerca	6122
29	Codo	6627



Descarte e Efluentes Líquidos

No lave los envases o pulverizadores en lagos, fuentes, ríos o demás cuerpos de agua. Descarte correctamente los envases y restos de producto. Siga las instrucciones correctas para los envases de pesticidas.

Aplique solamente las dosis recomendadas y dentro del área del objetivo.



Una disposición de residuos efectuada de forma incorrecta puede impactar el ambiente provocando alteraciones significativas a la calidad del suelo, las aguas superficiales el manto freático, así Como la salud de la población.

En caso de dudas con relación a los procedimientos de descarte, consulte nuestro sitio web:

www.guaranyind.com.br o al Departamento de Exportación +55 (11) 2118-8400

Recomendaciones de decontaminación, inutilización y descarte del pulverizador Guarany.

Cuando llegue la operación de descarte de los equipos que fueron utilizados para la aplicación de pesticidas, proceda de la siguiente manera:

a) Decontaminación del tanque y de los otros Componentes por donde pasan los productos químicos:

NOTA - Antes del envío del pulverizador para el proceso de descarte/reciclaje realizar el proceso de lavado/decontaminación descrito abajo.

1. Durante el procedimiento de lavado del pulverizador , el operador debe utilizar los siguientes equipos de protección personal: vestimenta de protección contra riesgo químico (camisa manga larga y pantalón), delantal, guantes impermeables, botas impermeables y visera facial;
2. El lavado debe efectuarse en local ventilado y con piso impermeable;
3. Ponga Completamente el contenido del tanque del pulverizador en un recipiente plástico;
4. Llene el pulverizador con agua limpia hasta $\frac{1}{4}$ de la capacidad del tanque descrita en el boletín técnico;
5. Cierre bien la tapa del equipo y agite por 30 segundos;
6. Elimine parte del líquido del tanque por medio de la boquilla, pulverizando por lo menos 1 minuto de operación y lo restante, viértelo por la boca del equipo y recoja todo el líquido del lavado en el mismo recipiente plástico citado en el Ítem 3. OBS: este líquido no debe ser descartado y en la medida de las posibilidades debe ser utilizado para la dilución o para preparar nuevas mezclas;
7. Esta operación debe ser repetida por 3 veces antes de enviar el equipo para el proceso de descarte/r eciclaje
8. Después del procedimiento de triple lavado, inutilice el tanque plástico perforándolo en el fondo para evitar posible utilización futura.



Misión Guarany: desarrollar productos de alta tecnología y calidad, con respecto al medio ambiente, a la personas y los mercados garantizando la satisfacción de sus clientes y colaboradores.

Código:1415.03.00 Diciembre/2022 Vers.:09

Rod. Waldomiro Corrêa de Camargo, km 56,5
CEP 13308-200 Itu • SP • Brasil
+55 (11) 2118-8400



 **+55 (11) 2118-8400**
 **export@guaranyind.com.br**