



Accessories for ECHO products can be found at:

Los accesorios para los productos ECHO se pueden encontrar en:

[www.echo-usa.com/products/catalogs](http://www.echo-usa.com/products/catalogs)

#### OPTIONAL ACCESSORIES &

##### ATTACHMENTS:

Chain Saw Carry Bag	103942147
Small Chain Saw Case	99988801213
12-20" Scabbard	99988801595
ToughChest-20 Case	99988801210
Chain Sharpening Kit	99988800720

##### SAFETY EQUIPMENT

Hearing Protection	99988801520
Helmet System	99988801500
Chaps - 36" Apron	99988801300
Chaps - 40" Apron	99988801301
Chaps - 36" Full Wrap	99988801302
Chaps - 40" Full Wrap	99988801303

##### ACCESORIOS OPCIONALES

Bolso de transporte	103942147
Caso Saw pequeña cadena	99988801213
Funda 30-50.8cm	99988801595
ToughChest-20 estuche	99988801210
Kit de afilado para cadena	99988800720

##### EQUIPO DE SEGURIDAD

Protección de los oídos	99988801520
Casco de seguridad	99988801500
Chaparreras - Mandil 91cm	99988801300
Chaparreras - Mandil 102cm	99988801301
Chaparreras 91cm	99988801302
Chaparreras 102cm	99988801303

## PARTS CATALOG LISTA DE PIEZAS

# CS-352 Chain Saw

## CS-352 MOTOSIERRA



**34 cc**

**SERIAL NUMBER**  
NÚMERO DE SERIE

**C33314001001 - C33314999999**

## ECHO, INCORPORATED

400 Oakwood Road, Lake Zurich, Illinois 60047

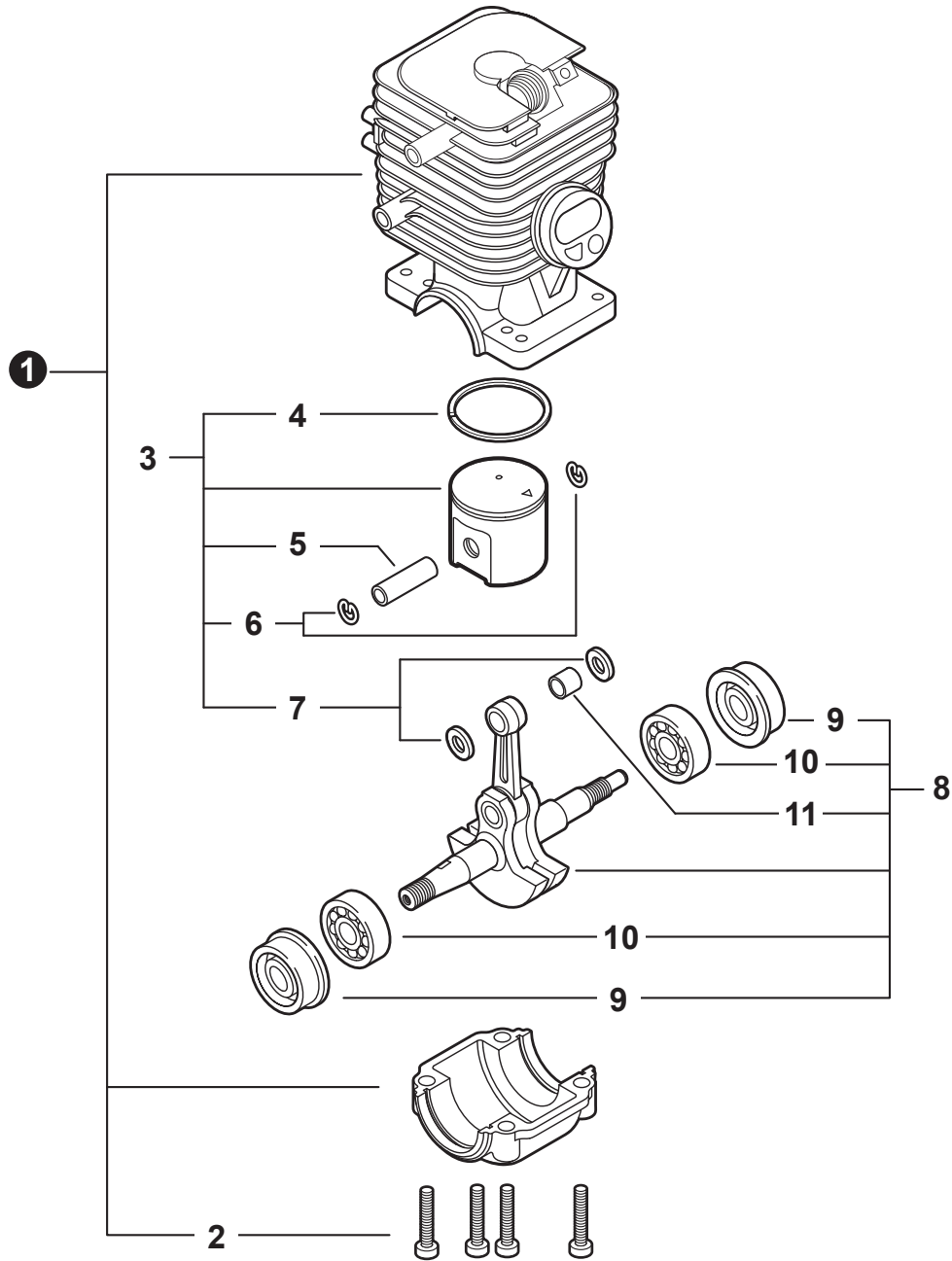
[WWW.ECHO-USA.COM](http://WWW.ECHO-USA.COM)

©2017 ECHO, Incorporated. All Rights Reserved

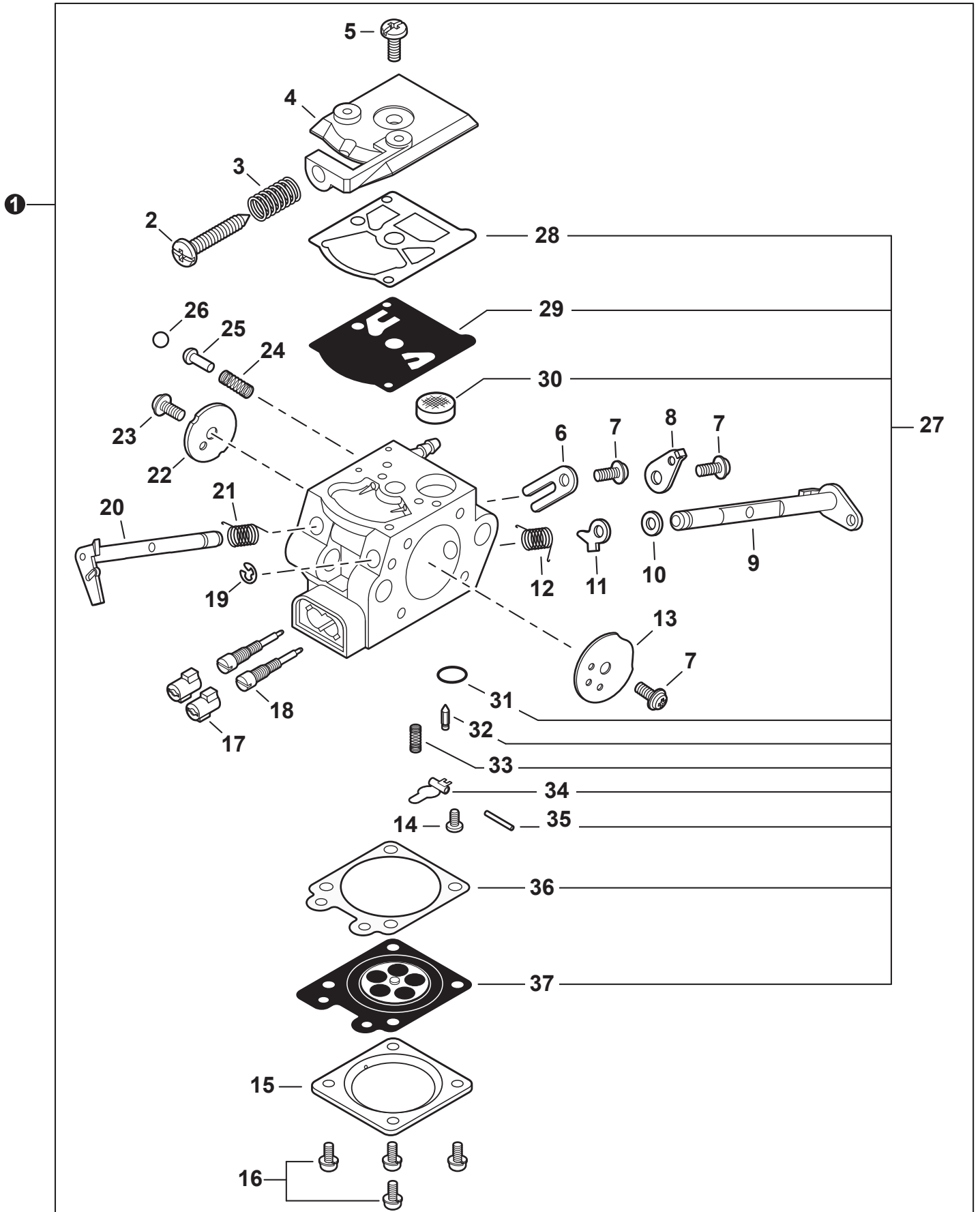
P/N 99922204309  
REVISED 02/15/17

---

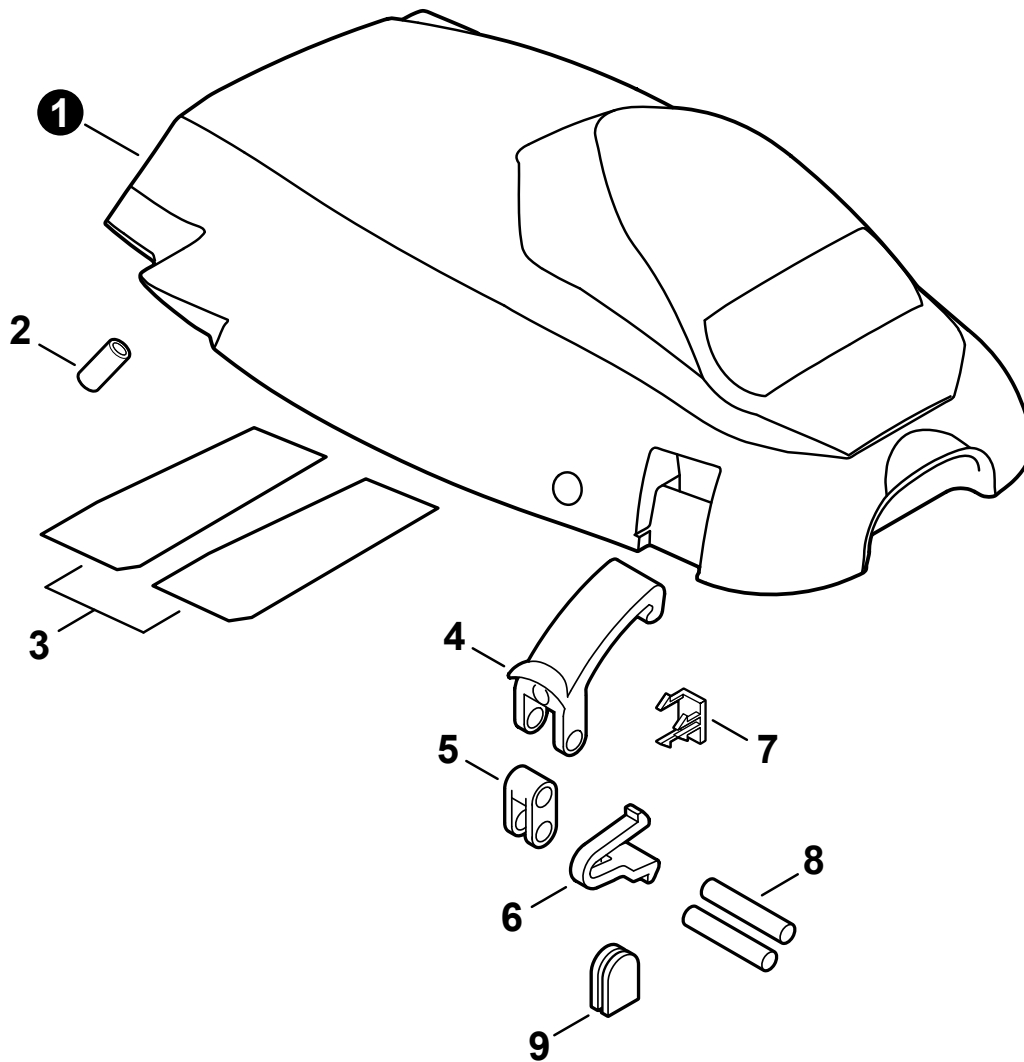
<b>Engine</b> .....	<b>3</b>
Motor	
<b>Carburetor</b> .....	<b>4</b>
Carburador	
<b>Carburetor</b> .....	<b>5</b>
Carburador	
<b>Engine Cover</b> .....	<b>6</b>
Cubierta del motor	
<b>Intake, Air Filter</b> .....	<b>7</b>
Admisión, Filtro de aire	
<b>Exhaust</b> .....	<b>8</b>
Escape	
<b>Ignition</b> .....	<b>9</b>
Encendido	
<b>Recoil Starter</b> .....	<b>10</b>
Arrancador Autorretráctil	
<b>Fuel System</b> .....	<b>11</b>
Sistema de combustible	
<b>Oil System</b> .....	<b>12</b>
Sistema de aceite	
<b>Clutch</b> .....	<b>13</b>
Embrague	
<b>Handles, Throttle Control</b> .....	<b>14</b>
Mangos, Control del Acelerador	
<b>Chain Brake</b> .....	<b>15</b>
Freno de cadena	
<b>Labels</b> .....	<b>16</b>
Etiquetas	
<b>Tools</b> .....	<b>17</b>
Herramientas	
<b>Chain, Guide Bar</b> .....	<b>17</b>
Cadena, Guía de barra	
<b>Maintenance Kits</b> .....	<b>18</b>
Juegos de mantenimiento	
<b>Bulk Pipe and Starter Rope</b> .....	<b>18</b>
Tubo al por mayor y cuerda del arrancador al por mayor	



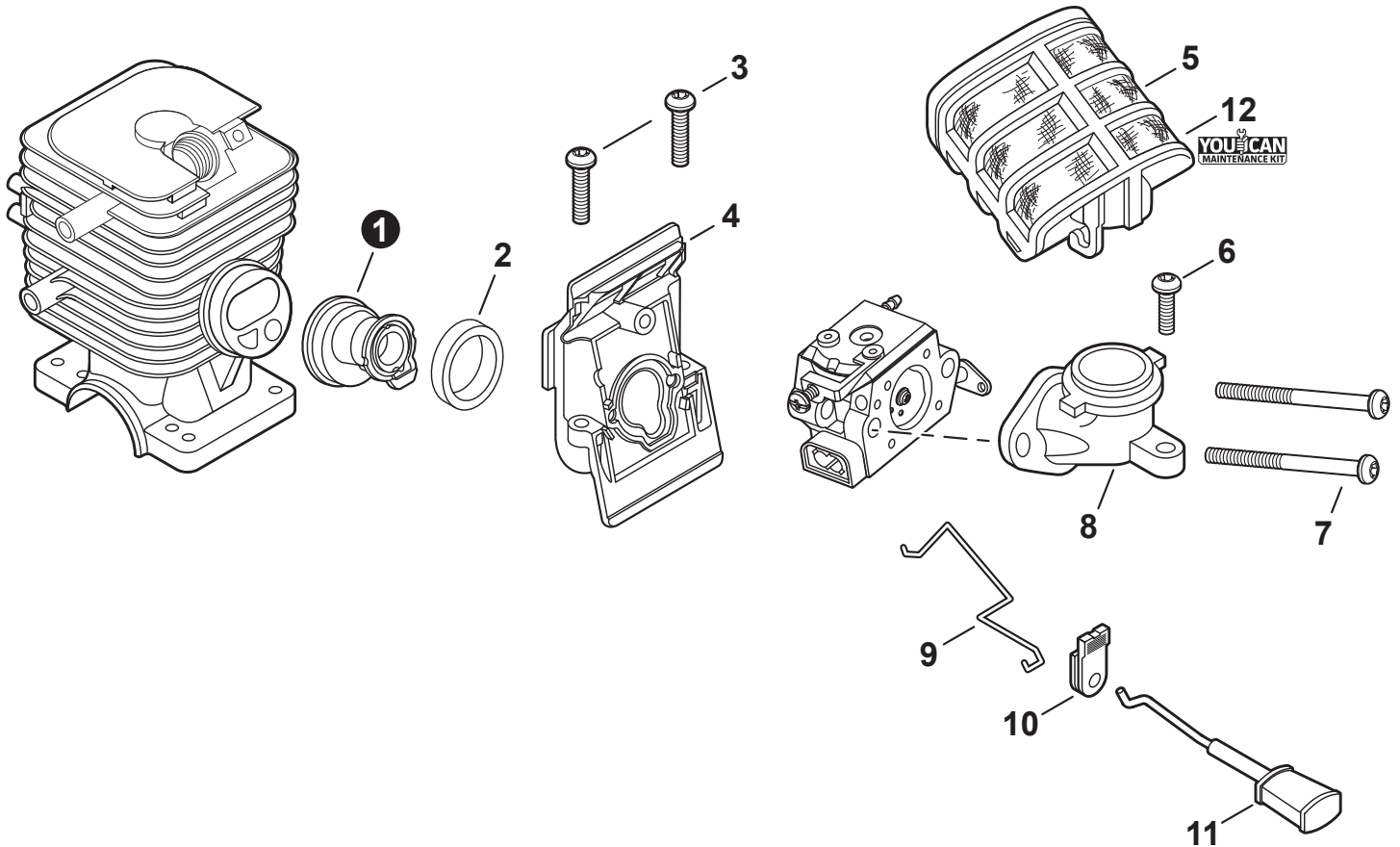
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	P021035190	1	CRANKCASE KIT	JUEGO DE CÁRTER
2	V805000220	4	+BOLT, TORX 5×25	+PERNO TORX 5×25
3	P021035201	1	PISTON KIT	JUEGO DE PISTÓN
4	A101000580	1	+RING, PISTON	+ANILLO DEL PISTÓN
5	10001315330	1	+PIN, PISTON	+PASADOR DEL PISTÓN
6	10001504630	2	+RING, SNAP	+ANILLO RETENEDOR
7	10001411520	2	+WASHER, THRUST 8.2×13×0.5	+ARANDELA DE EMPUJE 8.2×13×0.5
8	P021015072	1	CRANKSHAFT ASSY	MONTAJE DE CIGÜEÑAL
9	V505000011	2	+SEAL, OIL 12	+SELLO DE ACEITE 12
10	9403536201	2	+BEARING, BALL 6201	+COJINETE DE BALINES 6201
11	V553000060	1	+BEARING, NEEDLE 8	+COJINETE DE AGUJAS 8



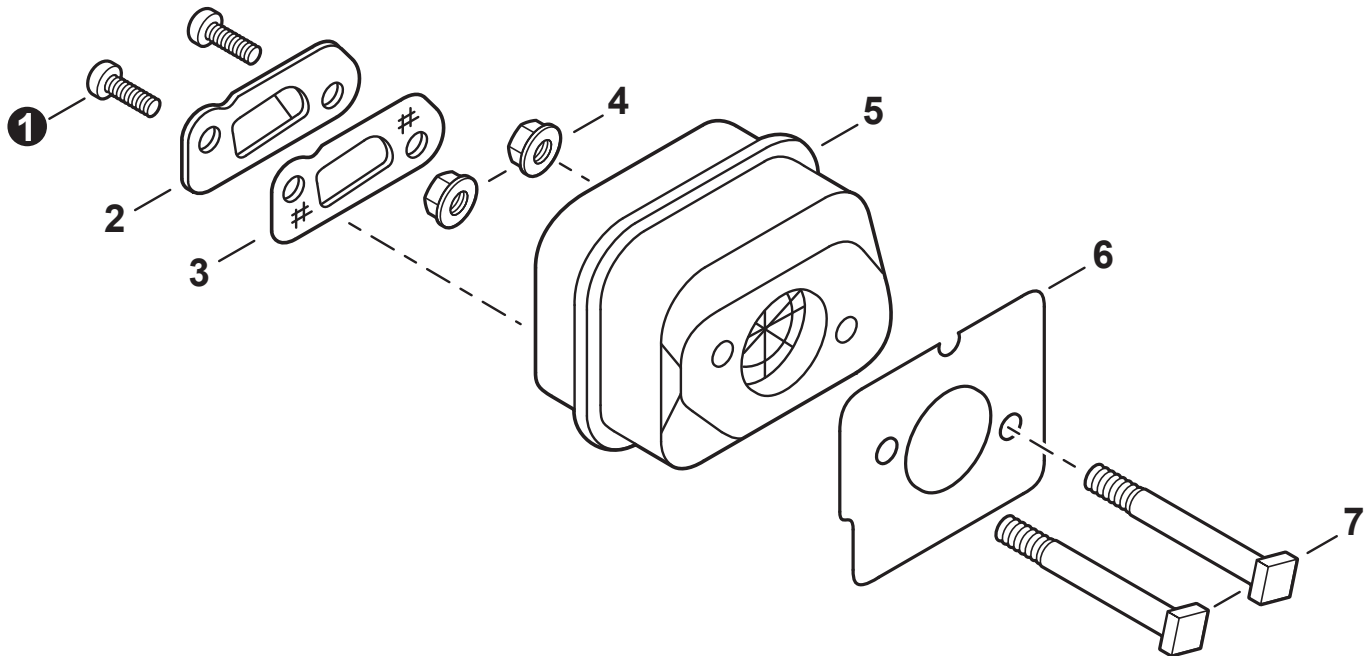
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A021003330	1	CARBURETOR - WT-992	CARBURADOR - WT-992
2	12313404260	1	+SCREW, IDLE ADJUST	+TORNILLO PARA AJUSTAR EL RALENTI
3	12313304260	1	+SPRING, IDLE ADJUST	+RESORTE PARA AJUSTAR EL RALENTÍ
4	12312409520	1	+COVER, PUMP	+TAPA DE LA BOMBA
5	12311003930	1	+SCREW	+TORNILLO
6	12312703930	1	+CLIP, THROTTLE SHAFT	+SUJETADOR DE EJE DEL ACELERADOR
7	12311438830	3	+SCREW	+TORNILLO
8	P003001040	1	+LEVER, THROTTLE	+PALANCA DE ACELERADOR
9	P003000150	1	+SHAFT, CHOKE	+EJE DEL ESTRANGULADOR
10	12314926030	1	+WASHER	+ARANDELA
11	P003001510	1	+LEVER, FAST IDLE	+PALANCA DE RALENTÍ RÁPIDO
12	P003002260	1	+SPRING	+RESORTE
13	P003002250	1	+VALVE, CHOKE	+VÁLVULA ESTRANGULADOR
14	12313903930	1	+SCREW, METERING LEVER PIN	+TORNILLO PASADOR DE PALANCA DE MEDICIÓN
15	12314203930	1	+COVER, METERING DIAPHRAGM	+TAPA DE DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
16	12313002960	4	+SCREW	+TORNILLO
17	P003000010	2	+CAP, LIMITER	+PROTECTOR DE TORNILLO
18	12312052131	2	+NEEDLE, MIXTURE	+AGUJA DE REGULACION
19	12312715030	1	+E-RING	+RETENEDOR TIPO "E"
20	P003002240	1	+SHAFT ASSY, THROTTLE	+MONTAJE DE EJE ACELERADOR
21	12311337530	1	+SPRING, THROTTLE RETURN	+RESORTE DEL ACELERADOR
22	12311623230	1	+VALVE, THROTTLE	+VÁLVULA DEL ACELERADOR
23	P003002380	1	+SCREW	+TORNILLO
24	12318609660	1	+SPRING, START VALVE	+RESORTE
25	12318509660	1	+PISTON ASSY	+MONTAJE DE PISTÓN
26	12313609660	1	+BALL	+BOLA
27	P033000020	1	+REPAIR KIT, CARBURETOR	+JUEGO DE REPARACIÓN DE CARBURADOR
28		1	++GASKET, PUMP	++EMPAQUETADURA DE LA BOMBA
29		1	++DIAPHRAGM, PUMP	++DIAFRAGMA DE LA BOMBA
30		1	++SCREEN, FUEL INLET	++MALLA FILTRADORA
31		1	++PLUG, WELCH	++TAPÓN WELCH
32		1	++VALVE, INLET NEEDLE	++VÁLVULA REGULADORA
33		1	++SPRING, METERING LEVER	++RESORTE PALANCA DE MEDICIÓN
34		1	++LEVER, METERING	++PALANCA DE MEDICIÓN
35		1	++PIN, METERING LEVER	++PASADOR DE PALANCA DE MEDICIÓN
36		1	++GASKET, METERING DIAPHRAGM	++EMPAQUETADURA DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
37		1	++DIAPHRAGM, METERING	++DIAFRAGMA DE MEDICIÓN



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A160002800	1	COVER, ENGINE	CUBIERTA DEL MOTOR
2	10092735830	1	BUSHING 3×7×10	BUJE 3×7×10
3	V341000120	2	SHIELD, HEAT	PROTECTOR TÉRMICO
4	C463000030	2	LATCH, ENGINE COVER	SEGURO DE CUBIERTA DEL MOTOR
5	J485000200	2	HINGE	BISAGRA
6	V490000400	2	CLIP	SUJETADOR
7	C617000500	2	STOPPER	RETENEDOR
8	V622000070	4	PIN 4×17.8	PASADOR 4×17.8
9	13033832430	1	GROMMET	OJAL

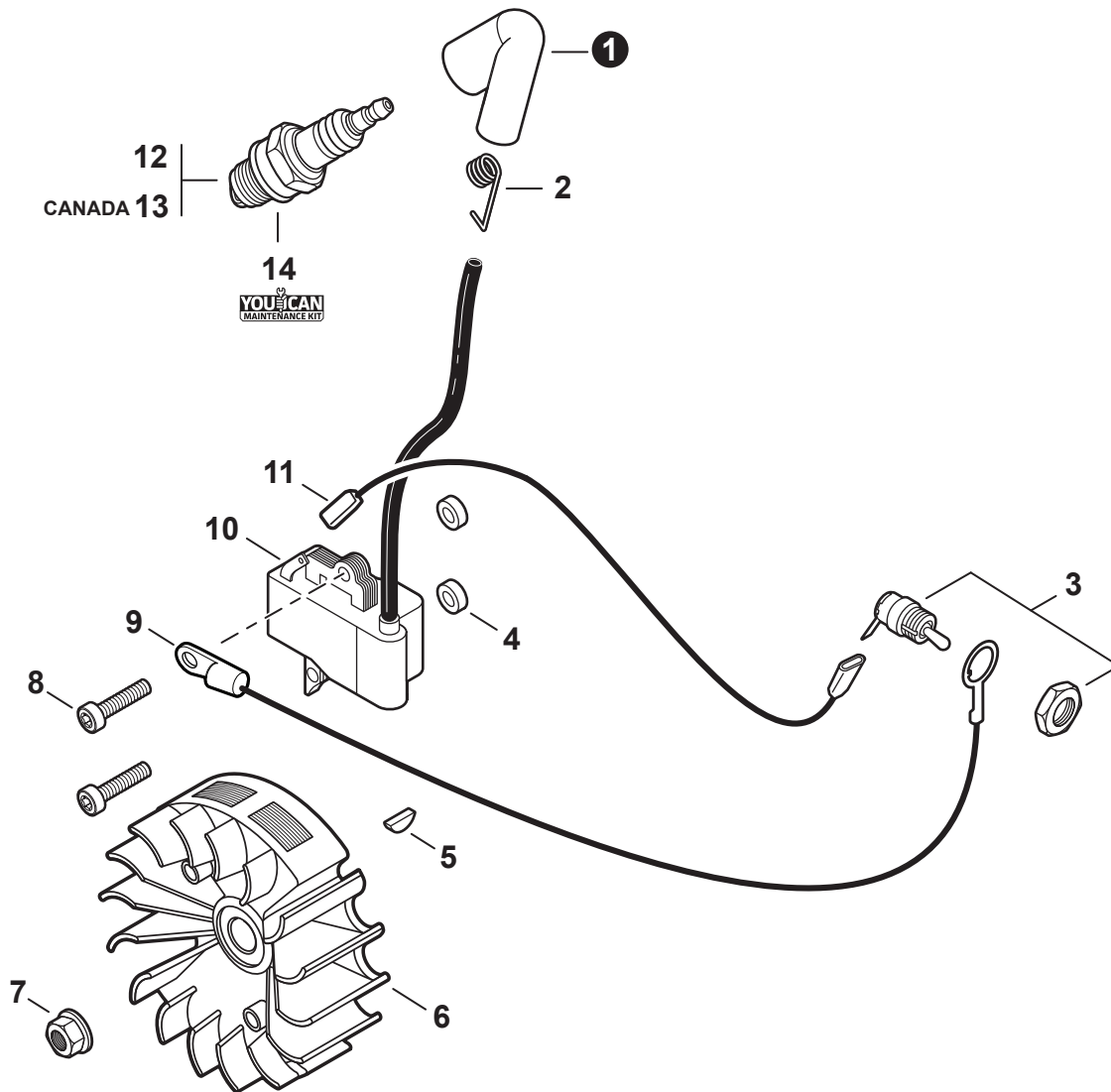


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A202000071	1	BELLOWS, INTAKE	FUELLE DE ADMISIÓN
2	A206000000	1	RETAINER, BELLOWS	SUJETADOR DE FUELLE
3	V805000010	2	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
4	A200000353	1	INSULATOR, INTAKE	AISLADOR DE ADMISIÓN
5	A226001420	1	FILTER ASSY, AIR	MONTAJE DE FILTRO DE AIRE
6	V805000000	1	BOLT, TORX 5×16	PERNO TORX 5×16
7	V805000040	2	BOLT, TORX 5×55	PERNO TORX 5×55
8	A204000211	1	BRACKET, AIR FILTER	ABRAZADERA DEL FILTRO DE AIRE
9	C454000160	1	ROD, THROTTLE	VARILLA ACELERADOR
10	V130000010	1	GROMMET, CHOKE	OJAL ESTRANGULADOR
11	A241000150	1	ROD, CHOKE	VARILLA ESTRANGULADOR
12	90175Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™

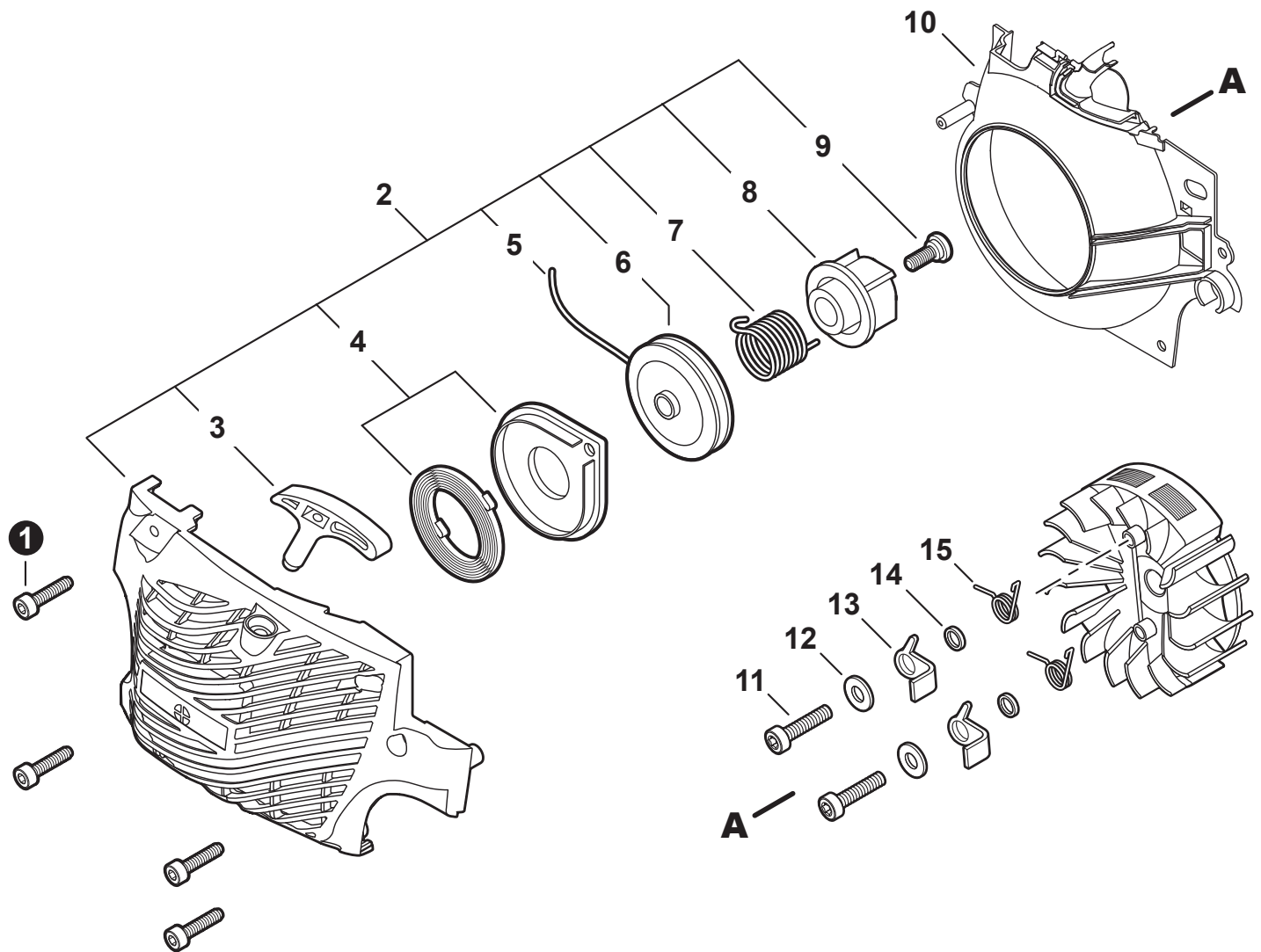


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V804000030	2	BOLT, TORX 4×8	PERNO TORX 4×8
2	A313001120	1	GUIDE, EXHAUST	GUÍA DE ESCAPE
3	A310000060	1	SCREEN, SPARK ARRESTER	PANTALLA DEL GUARDACHISPAS
4	90051600005	2	NUT, FLANGE M5	TUERCA-BRIDA M5
5	A300000831	1	MUFFLER	SILENCIADOR
6	V104000732	1	GASKET, EXHAUST	EMPAQUETADURA DE ESCAPE
7	V203000120	2	BOLT 5×60	PERNO 5×60

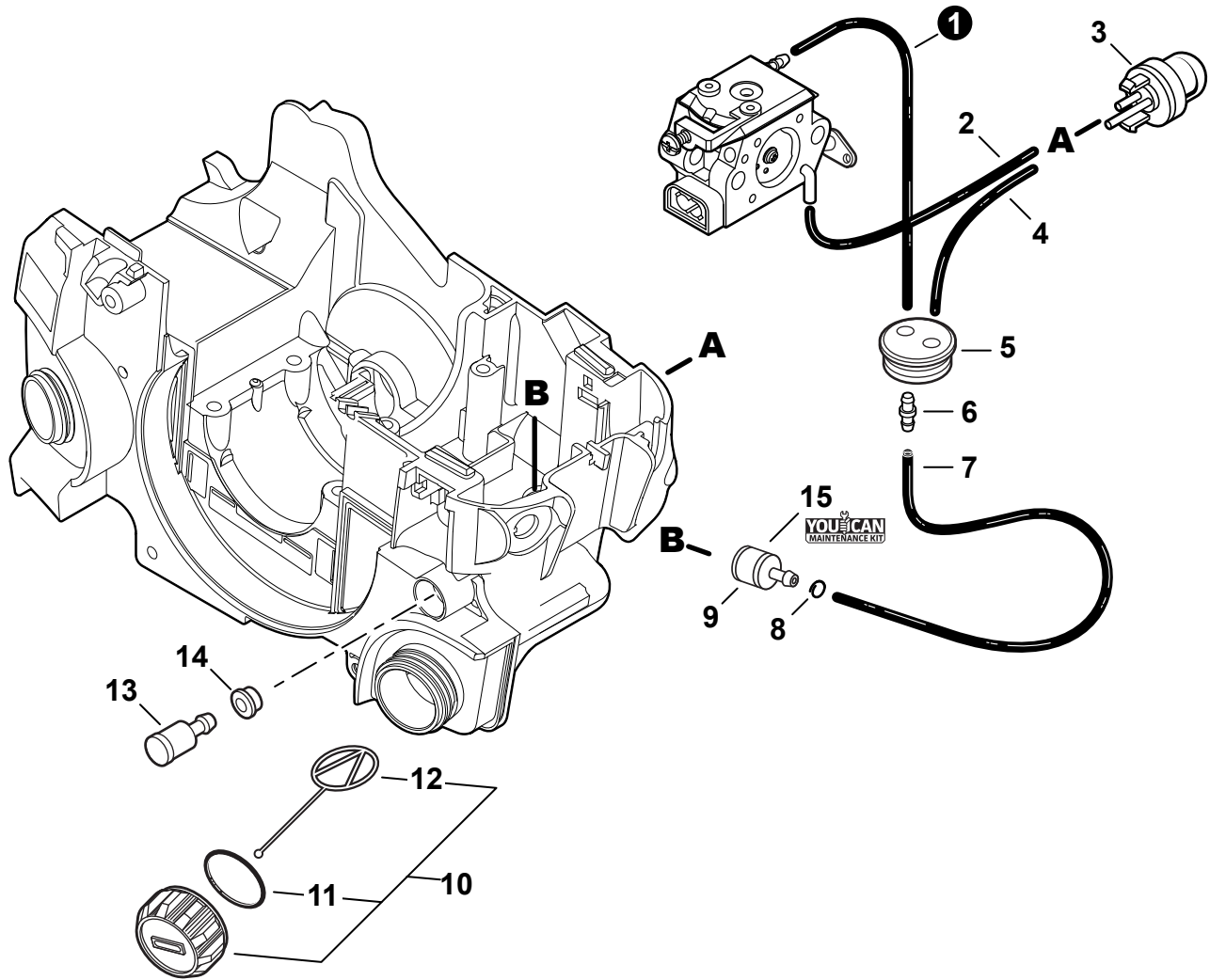




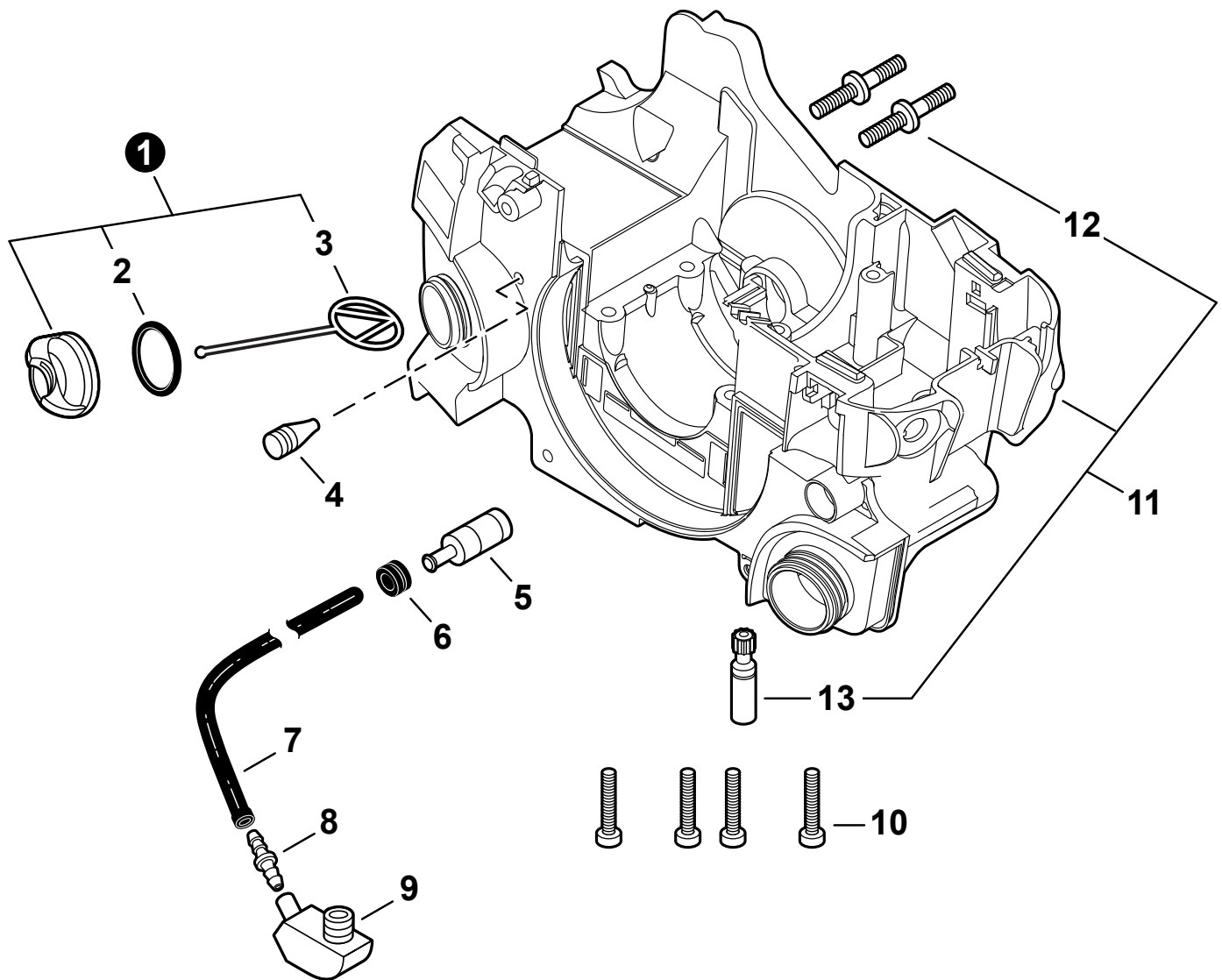
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A427000020	1	CAP, SPARK PLUG	TAPA DE BUJÍA
2	A426000020	1	TERMINAL, SPARK PLUG	TERMINAL DE BUJÍA
3	A440001190	1	SWITCH, ON-OFF	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO-APAGADO
4	15011716430	2	WASHER 5.2×12×3	ARANDELA 5.2×12×3
5	10014212330	1	KEY, WOODRUFF	CHAVETA WOODRUFF
6	A409000350	1	FLYWHEEL	VOLANTE
7	90051500008	1	NUT, FLANGE M8	TUERCA-BRIDA M8
8	V805000210	2	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
9	V485001070	1	LEAD - GROUND L= 255	CABLE DE TIERRA L= 255
10	A411001180	1	COIL, IGNITION	BOBINA DE ENCENDIDO
11	V485001080	1	LEAD - IGNITION	CABLE DE ENCENDIDO
12	15901019830	1	SPARK PLUG - BPM8Y	BUJÍA - BPM8Y
13	A425000000	1	SPARK PLUG - BPMR8Y	BUJÍA - BPMR8Y
14	90175Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



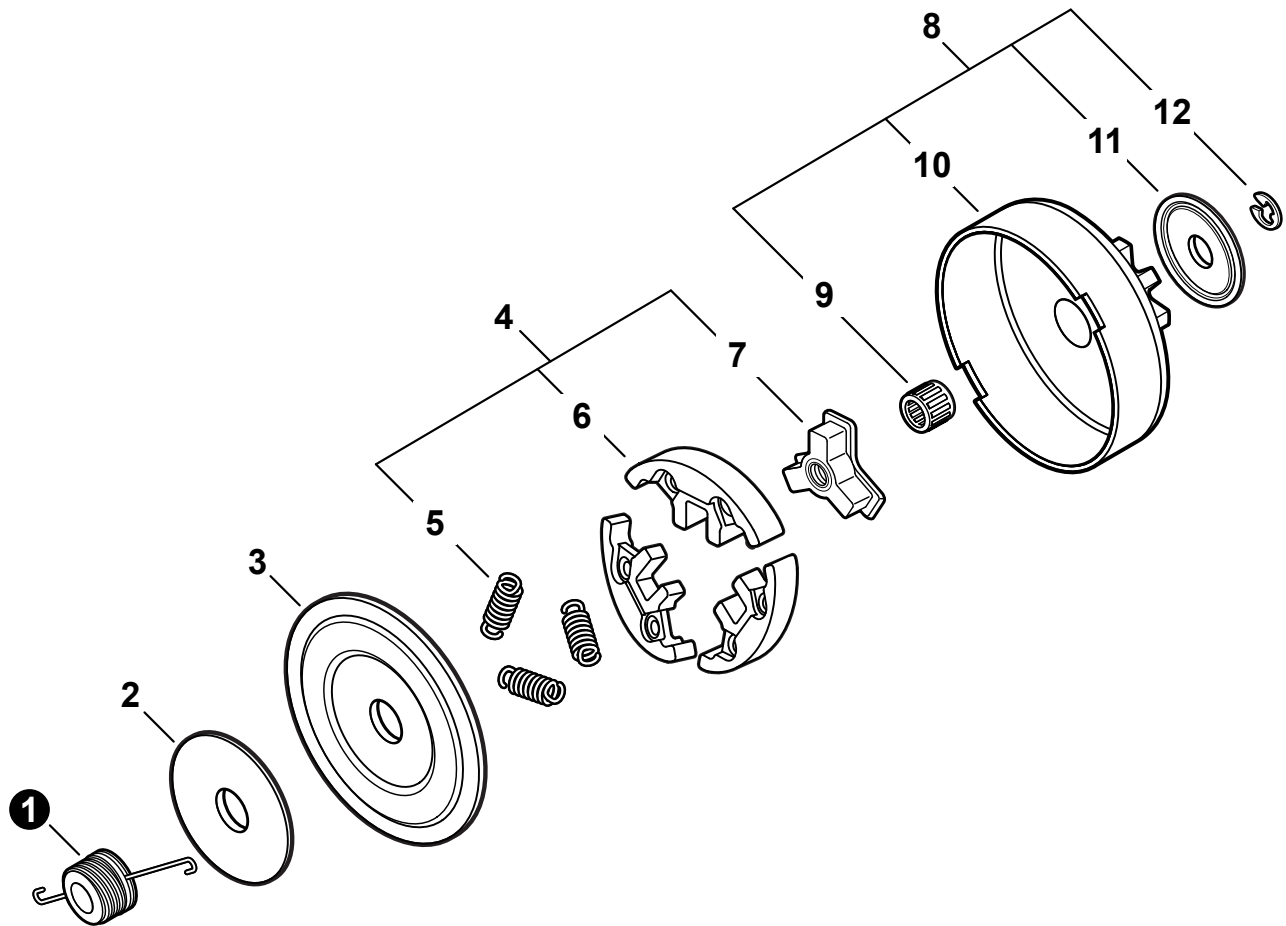
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V805000010	4	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
2	A051002741	1	STARTER ASSY, RECOIL	MONTAJE DE ARRANCADOR AUTORRETRÁCTIL
3	P022005891	1	+GRIP, STARTER	+AGARRE DEL ARRANCADOR
4	P022039050	1	+SPRING KIT, REWIND	+MONTAJE DE RESORTE RECULAR
5	P022008440	1	+ROPE, STARTER 3.5×900	+CUERDA DEL ARRANCADOR 3.5×900
6	P022039040	1	+REEL, ROPE	+CARRETE DEL CABLE
7	V452001320	1	+SPRING, TORSION	+RESORTE DE TORSIÓN
8	P022039060	1	+PAWL CATCHER	+RECEPTOR DE TRINQUETE
9	17723661830	1	+SCREW	+TORNILLO
10	A172002181	1	COVER, FAN	CUBIERTA DEL VENTILADOR
11	V203000080	2	BOLT 5×14	PERNO 5×14
12	90060300005	2	WASHER 5.5×12×0.8	ARANDELA 5.5×12×0.8
13	A514000020	2	PAWL	TRINQUETE
14	17724704630	2	SPACER 5.2×8×2.1	ESPACIADOR 5.2×8×2.1
15	17723435430	2	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN



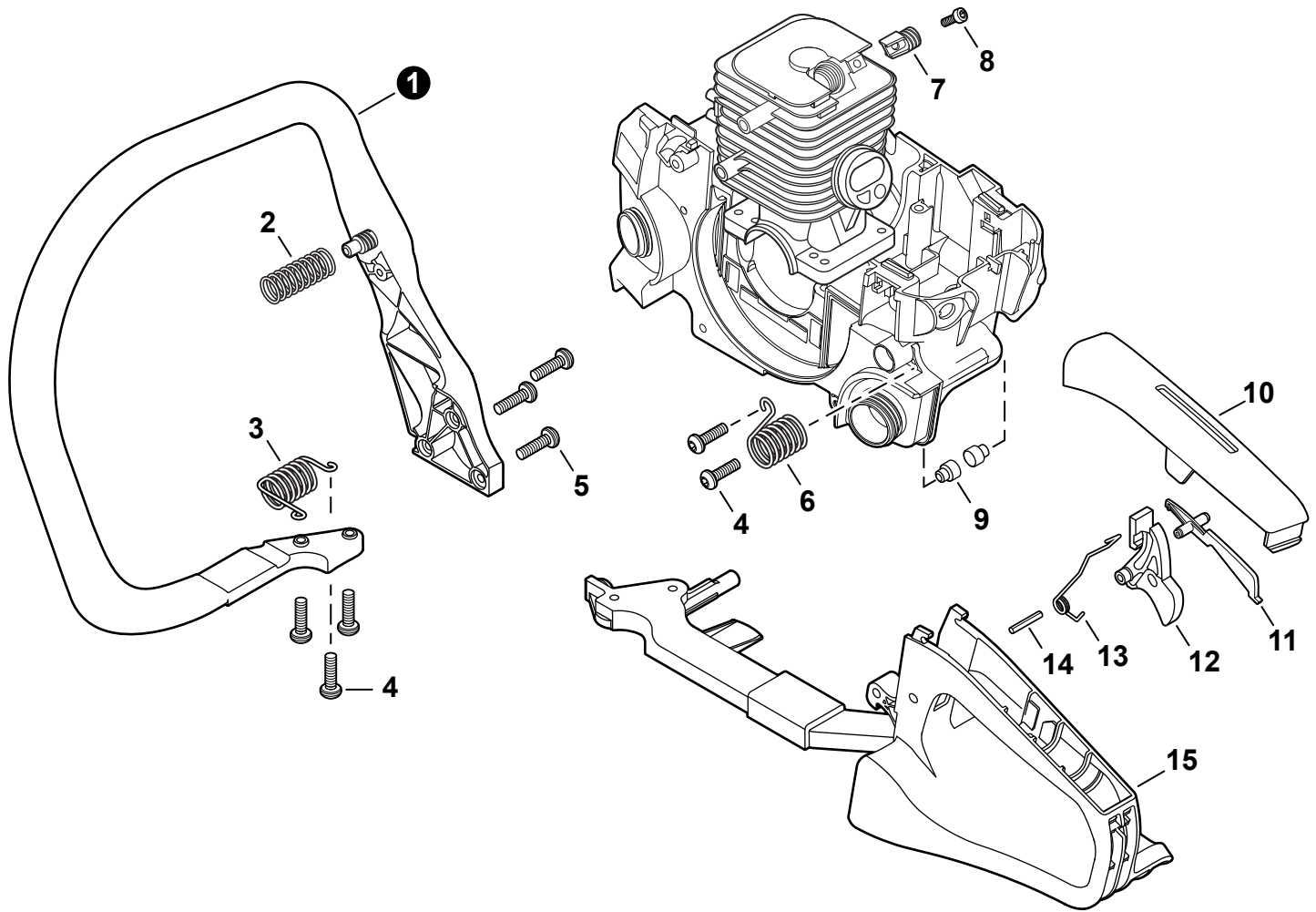
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V471003871	1	PIPE, FUEL 3×5×85 BLACK	TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×85 NEGRO
2	V471001280	1	PIPE 2.4×5×105 BLACK	TUBO 2.4×5×105 NEGRO
3	12318139130	1	BULB, PURGE	BULBO DE PURGA
4	V471001560	1	PIPE, FUEL 2.4×5×80 BLACK	TUBO DE COMBUSTIBLE 2.4×5×80 NEGRO
5	13211544330	1	GROMMET, FUEL	OJAL DE COMBUSTIBLE
6	V186000510	1	CONNECTOR, PIPE	CONECTOR DE TUBO
7	V471003880	1	PIPE, FUEL 3×5×144 BLACK	TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×144 NEGRO
8	V490001240	1	CLIP Ø6	SUJETADOR Ø6
9	A369000470	1	FILTER, FUEL	FILTRO DE COMBUSTIBLE
10	P021037920	1	CAP ASSY, FUEL	MONTAJE DE TAPA DE COMBUSTIBLE
11	V581000610	1	+O-RING 22	+JUNTA TÓRICA 22
12	A365000050	1	+CONNECTOR, CAP L= 60 MM	+CONECTOR DE TAPA L= 60 MM
13	A356000031	1	VENT ASSY	VÁLVULA DE RESPIRADERO
14	V137000000	1	GROMMET, FUEL	OJAL DE COMBUSTIBLE
15	90175Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



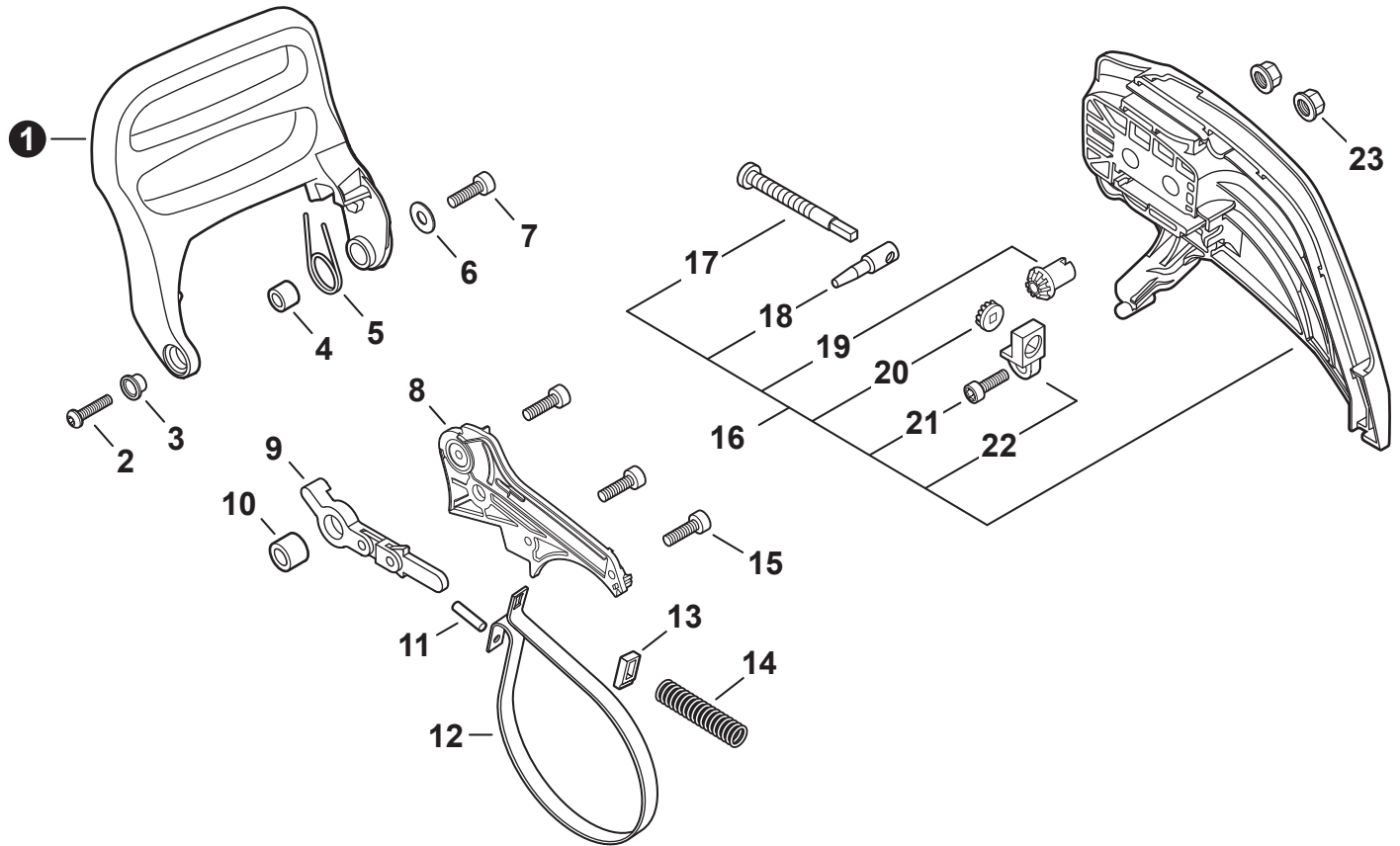
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	P021005581	1	CAP ASSY - BLACK	MONTAJE DE TAPA NEGRO
2	90072000018	1	+O-RING 18	+JUNTA TÓRICA 18
3	A365000050	1	+CONNECTOR, CAP L= 60 MM	+CONECTOR DE TAPA L= 60 MM
4	43611413930	1	VENT ASSY	VÁLVULA DE RESPIRADERO
5	43620502832	1	FILTER, OIL	FILTRO DE ACEITE
6	13211501461	1	GROMMET	OJAL
7	13011005260	1	PIPE 3×6×185 MM BLACK	TUBO 3×6×185 MM NEGRO
8	V186000510	1	CONNECTOR, PIPE	CONECTOR DE TUBO
9	V470000810	1	GROMMET, OIL	OJAL DE ACEITE
10	V805000180	4	BOLT, TORX 5×30	PERNO TORX 5×30
11	P021049020	1	HOUSING ASSY, ENGINE	MONTAJE DE CAJA DEL MOTOR
12	V225000031	2	+BOLT, STUD 8	+PERNO PRISIONERO 8
13	C022000072	1	+AUTO-OILER ASSY	+MONTAJE DE ENGRASADOR AUTOMÁTICO



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V652000040	1	GEAR, WORM	ENGRANAJE DE TORNILLO SIN FIN
2	A551000080	1	PLATE, CLUTCH - SMALL	PLACA DE EMBRAGUE- PEQUEÑO
3	A551000140	1	PLATE, CLUTCH - LARGE	PLACA DE EMBRAGUE-GRANDE
4	<b>A056000210</b>	1	<b>CLUTCH ASSY</b>	<b>MONTAJE DE EMBRAGUE</b>
5	V451000470	3	+SPRING, CLUTCH	+RESORTE DEL EMBRAGUE
6	P021005810	1	+SHOE SET, CLUTCH (3PCS)	+JUEGO DE ZAPATA DE EMBRAGUE (CANTIDAD 3)
7	A552000100	1	+HUB, CLUTCH	+CUBO DEL EMBRAGUE
8	<b>99944400395</b>	1	<b>CLUTCH KIT</b>	<b>JUEGO DE EMBRAGUE</b>
9	V553000150	1	+BEARING, NEEDLE 8	+COJINETE DE AGUJAS 8
10	A556000543	1	+DRUM, CLUTCH	+TAMBOR EMBRAGUE
11	10014319830	1	+WASHER 8.2×31×0.8	+ARANDELA 8.2×31×0.8
12	V583000120	1	+E-RING	+RETENEDOR TIPO "E"



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	C400001030	1	HANDLE, FRONT	MANGO DELANTERO
2	V450001610	1	SPRING, COMPRESSION	RESORTE DE COMPRESIÓN
3	V450000710	1	SPRING, COMPRESSION	RESORTE DE COMPRESIÓN
4	V805000000	5	BOLT, TORX 5×16	PERNO TORX 5×16
5	V805000010	3	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
6	V450001620	1	SPRING, COMPRESSION	RESORTE DE COMPRESIÓN
7	V456000240	1	HOLDER, SPRING	RETENEDOR DE RESORTE
8	V805000140	1	BOLT, TORX 5×12	PERNO TORX 5×12
9	V420001790	2	CUSHION	AMORTIGUADOR
10	C411000041	1	COVER, HANDLE	CUBIERTA DE MANGO
11	C460000072	1	LOCKOUT, THROTTLE	SEGURO DEL ACELERADOR
12	C450000213	1	TRIGGER, THROTTLE	GATILLO DEL ACELERADOR
13	V452000260	1	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN
14	90034540025	1	PIN, SPRING 4×25 SUS	PASADOR ELÁSTICO 4×25 SUS
15	C410000990	1	HANDLE, REAR	MANGO TRASERO



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	C320000491	1	LEVER, BRAKE	PALANCA DE FRENO
2	V805000010	1	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
3	V356000430	1	COLLAR 10	COLLAR 10
4	43311635430	1	SPACER 8×12×9	ESPACIADOR 8×12×9
5	V452000250	1	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN
6	17721403930	1	WASHER 4.2×16.5×1	ARANDELA 4.2×16.5×1
7	V804000020	1	BOLT, TORX 4×20	PERNO TORX 4×20
8	C345000540	1	COVER, BRAKE	CUBIERTA DE FRENO
9	C334000100	1	CONNECTOR, BRAKE	CONECTOR DE FRENO
10	43311635430	1	SPACER 8×12×9	ESPACIADOR 8×12×9
11	9305030098	1	PIN, SPRING 3×9.8	PASADOR ÉLASTICO 3×9.8
12	C328000030	1	BAND, BRAKE	BANDA DE FRENO
13	V376000450	1	GUIDE	GUÍA
14	V450000070	1	SPRING, COMPRESSION	RESORTE DE COMPRESIÓN
15	V804000000	3	BOLT, TORX 4×12	PERNO TORX 4×12
16	<b>P021049030</b>	1	<b>COVER ASSY, CLUTCH</b>	<b>MONTAJE DE CUBIERTA DE EMBRAGUE</b>
17	V203000110	1	+SCREW, CHAIN TENSION	+TORNILLO DEL TENSOR DE CADENA
18	C309000030	1	+TENSIONER, CHAIN	+TENSOR DE CADENA
19	V651000001	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRANAJE CÓNICO
20	V651000011	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRANAJE CÓNICO
21	V804000000	1	+BOLT, TORX 4×12	+PERNO TORX 4×12
22	V355000140	1	+COLLAR 8	+COLLAR 8
23	V265000200	2	NUT 8	TUERCA 8



**CS-352**  
WARNING!! Read and follow all safety precautions in the instruction manual. Failure to follow instructions could result in serious personal injury.

**STOP**

**REPLACEMENT BAR AND CHAIN**

GUIDE BAR* PART NO.	CHAIN* PART NO.
12" 12A0CD3745	91PX45CQ
14" 14A0CD3752	91PX52CQ
16" 16A0CD3757	91PX57CQ

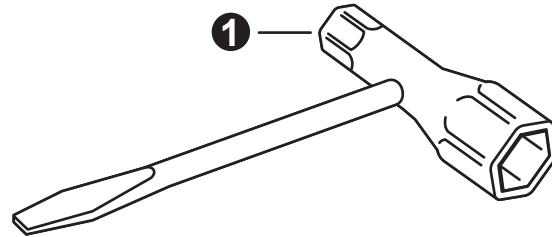
\*Or equivalent  
Note: There may be other replacement components for achieving kickback protection. For details, please refer to the chain and bar combination sheet shown in the instruction manual.



**PURGE PUMP**

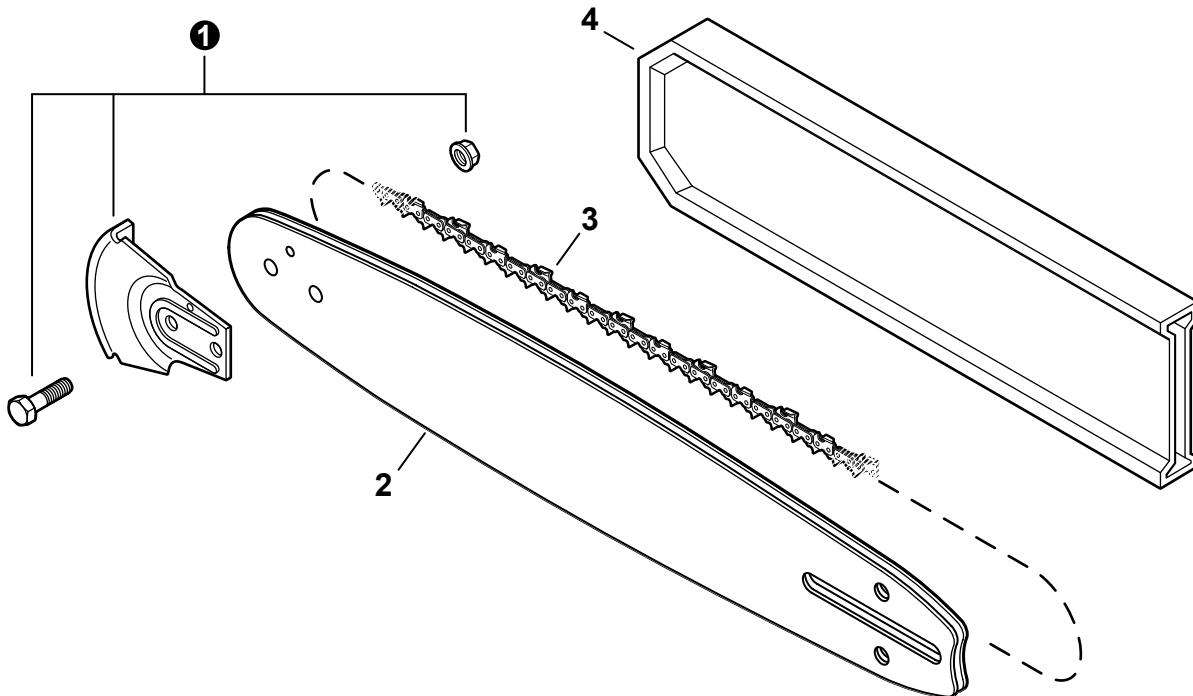
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	X503010400	1	LABEL, CS-352	ETIQUETA CS-352
2	89015737330	1	LABEL, STOP	ETIQUETA PARADA
3	X524003691	1	LABEL, BAR & CHAIN	ETIQUETA - BARRA Y CADENA
4	X505006660	1	LABEL, CAUTION	ETIQUETA DE PRECAUCIÓN
5	X502000670	1	LABEL, ECHO	ETIQUETA ECHO
6	X502000340	1	LABEL, ECHO	ETIQUETA ECHO
7	89016739230	1	LABEL, PURGE PUMP	ETIQUETA DE BOMBILLA DE PURGA





NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	X602000080	1	T-WRENCH 13×19 L= 180	LLAVE EN T 13×19 L= 180

**Chain, Guide Bar**  
Cadena, Guía de barra



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	2894901	1	KICK GUARD KIT	PROTECTORAS DE PUNTA DE BARRA
2	12A0CD3745C	1	GUIDE BAR, 12"	BARRA DE GUÍA 30 CM
2	14A0CD3752C	1	GUIDE BAR, 14"	BARRA DE GUÍA 35 CM
2	16A0CD3757C	1	GUIDE BAR, 16"	BARRA DE GUÍA 40 CM
3	91PX45CQ	1	SAW CHAIN 12"	CADENA 30 CM
3	91PX52CQ	1	SAW CHAIN 14"	CADENA 35 CM
3	91PX57CQ	1	SAW CHAIN 16"	CADENA 40 CM
4	X490000050	1	SCABBARD 12"	FUNDA 30 CM
4	X490000220	1	SCABBARD 14"	FUNDA 35 CM
4	X490000730	1	SCABBARD 16"	FUNDA 40 CM

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90175Y		TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™
2	A226001420		+FILTER ASSY, AIR	+MONTAJE DE FILTRO DE AIRE
3	A369000470		+FILTER, FUEL	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
4	A425000000		+SPARK PLUG - BPMR8Y	+BUJÍA - BPMR8Y

### Bulk Pipe and Starter Rope

Tubo al por mayor y cuerda del arrancador al por mayor

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90014	1	PIPE, BULK - 3x5 MM BLACK	TUBO AL POR MAYOR 3x5 MM NEGRO
2	90015	1	PIPE, BULK - 3x6 MM BLACK	TUBO AL POR MAYOR 3x6 MM NEGRO
3	90016	1	PIPE, BULK - 3x7 MM BLACK	TUBO AL POR MAYOR 3x7 MM NEGRO
4	90017	1	PIPE, BULK - 3x6 MM CLEAR	TUBO AL POR MAYOR 3x6 MM TRANSPARENTE
5	90018	1	PIPE, BULK - 2x4 MM CLEAR	TUBO AL POR MAYOR 2x4 MM TRANSPARENTE
6	99944435000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 2.3 MM (3/32")	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 2.3 MM (3/32")
7	99944440000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 3.0 MM (1/8")	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 3.0 MM (1/8")
8	99944445000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 3.5 MM (9/64")	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 3.5 MM (9/64")
9	99944450000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.0 MM (5/32")	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 4.0 MM (5/32")
10	99944455000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.4 MM (11/64")	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 4.4 MM (11/64")
11	99944460000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.8 MM (3/16")	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 4.8 MM (3/16")