



Accessories for ECHO products can be found at:
 Los accesorios para los productos ECHO se pueden encontrar en:
<http://www.echo-usa.com/Products/Accessories>

PARTS CATALOG
LISTA DE PIEZAS

CS-590
Chainsaw
 CS-590 Motosierra

OPTIONAL ACCESSORIES & ATTACHMENTS:

Chain Saw Carry Bag	103942147
12-20" Scabbard	99988801595
ToughChest-20 Case	99988801210
Chain Sharpening Kit	99988800724

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
Funda 30-50.8cm	99988801595
ToughChest-20 estuche	99988801210
Kit de afilado para cadena	99988800724

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



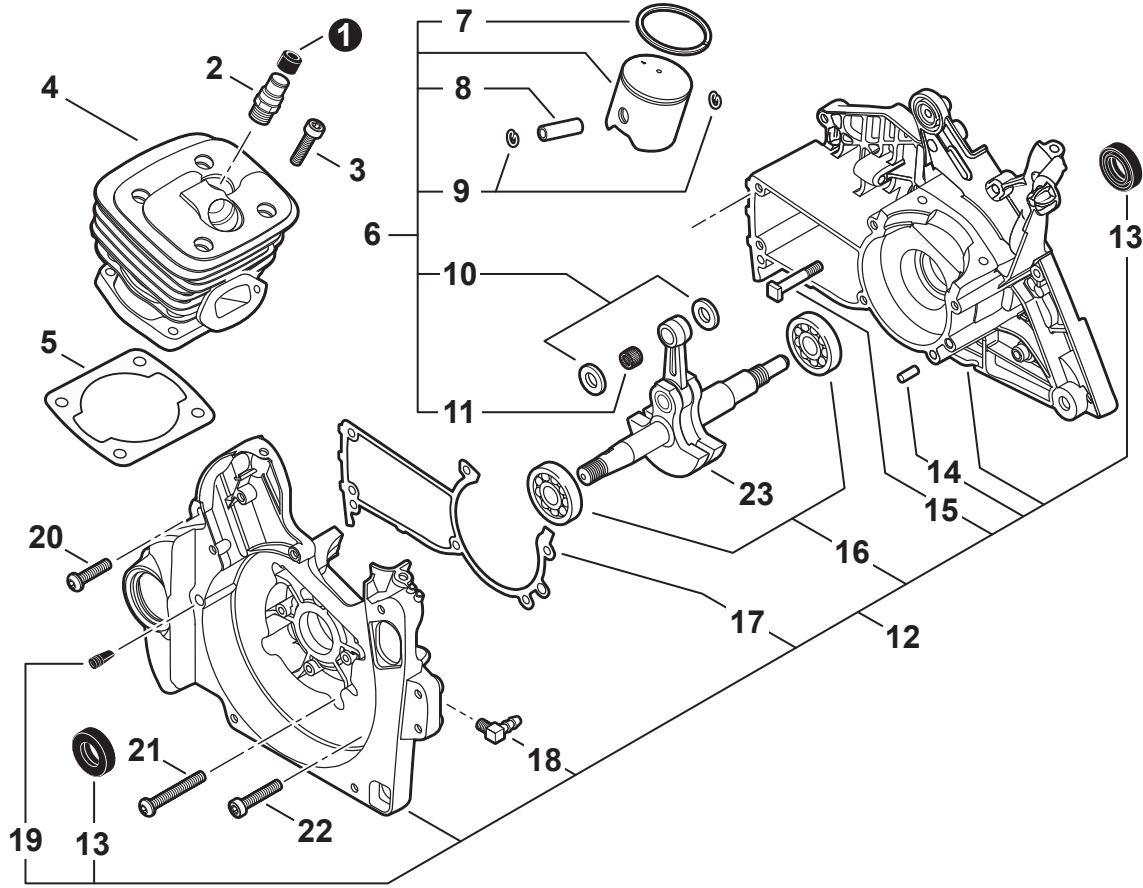
59.8 cc

SERIAL NUMBER
 NÚMERO DE SERIE

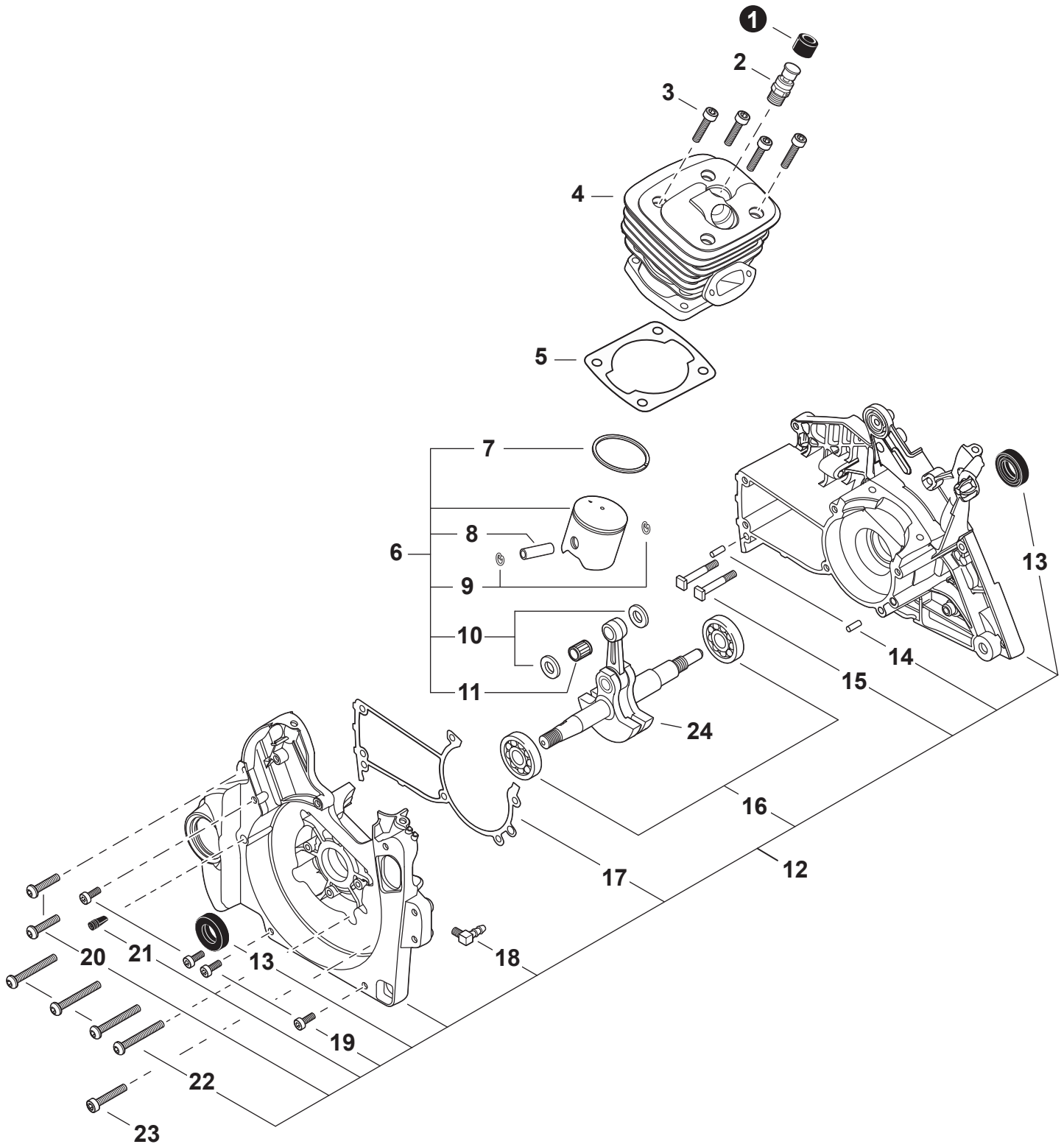
C69015001001 - C69015999999

ECHO, INCORPORATED
 400 Oakwood Road, Lake Zurich, Illinois 60047
 WWW.ECHO-USA.COM

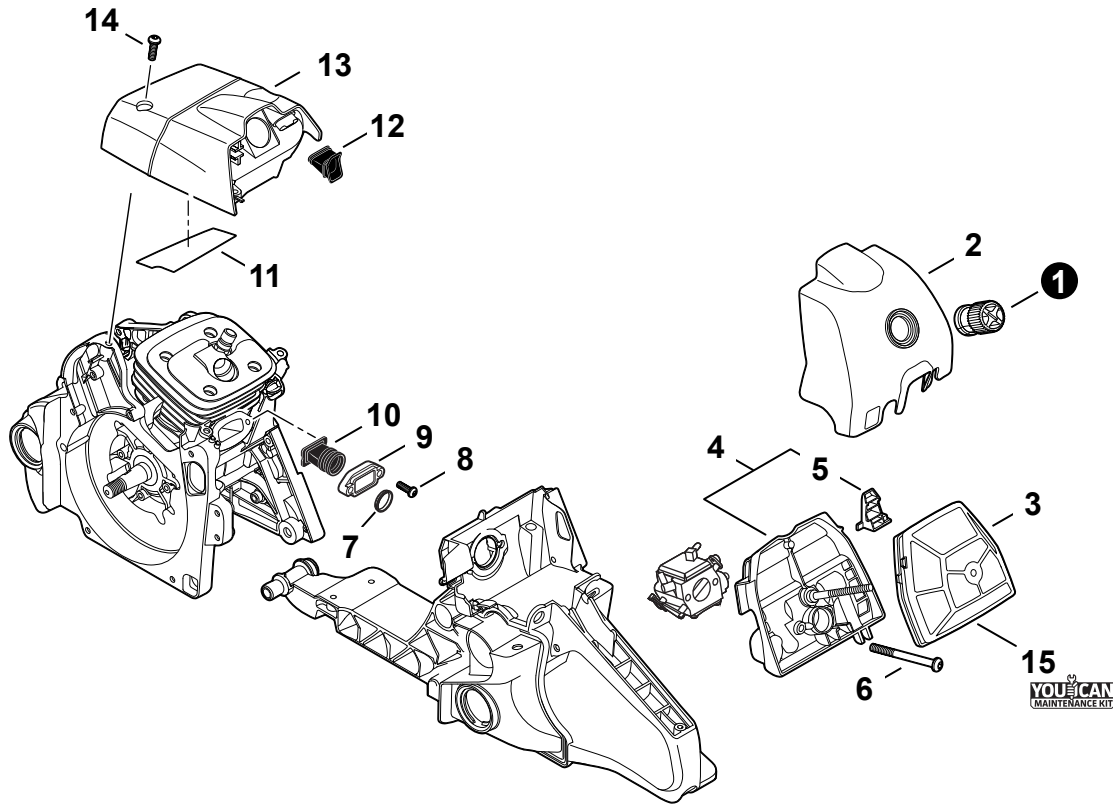
Table of Contents	2	Tools	22
Tabla de Contenido		Herramientas	
Engine S/N C69015001001 - C69015093269	3	Maintenance Kits	22
Motor S/N C69015001001 - C69015093269		Juegos de mantenimiento	
Engine S/N C69015093270 - C69015999999	4	Bulk Pipe	22
Motor S/N C69015093270 - C69015999999		Tubo al por mayor	
Engine S/N C69015093270 - C69015999999	5	Bulk Starter Rope	22
Motor S/N C69015093270 - C69015999999		Cuerda del arrancador al por mayor	
Intake	6		
Admisión			
Exhaust	7		
Escape			
Carburetor	8		
Carburador			
Carburetor	9		
Carburador			
Recoil Starter S/N C69015001001 - C69015093269	10		
Arrancador Autorretráctil S/N C69015001001 - C69015093269			
Recoil Starter S/N C69015093270 - C69015999999	11		
Arrancador Autorretráctil S/N C69015093270 - C69015999999			
Ignition	12		
Encendido			
Fuel System	13		
Sistema de combustible			
Oil System	14		
Sistema de aceite			
Handles	15		
Mangos			
Chain Brake	16		
Freno de cadena			
Chain Brake	17		
Freno de cadena			
Throttle Control	18		
Control del Acelerador			
Clutch	19		
Embrague			
Chain, Guide Bar	20		
Cadena, Guía de barra			
Labels	21		
Etiquetas			



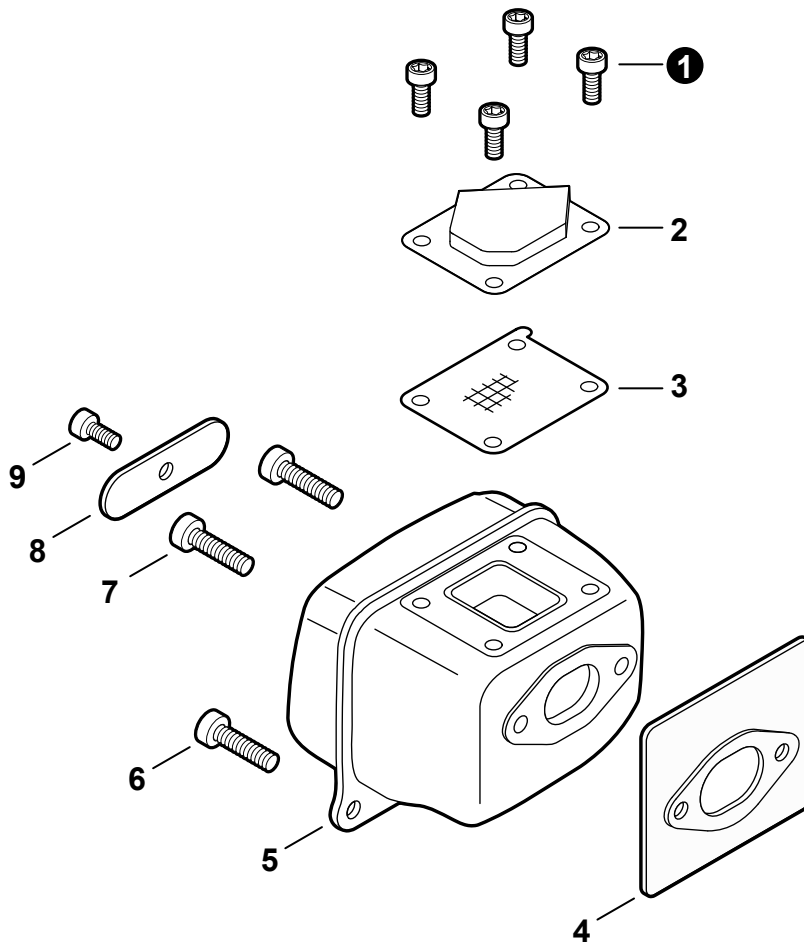
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V141000090	1	COVER, DUST	CUBIERTA ANTIPOLVO
2	A014000110	1	VALVE ASSY, DECOMPRESSION	MONTAJE DE VÁLVULA PURGA
3	V805000220	4	BOLT, TORX 5x25	PERNO TORX 5x25
4	A130002041	1	CYLINDER	CILINDRO
5	V100000270	1	GASKET, CYLINDER	EMPAQUETADURA DE CILINDRO
6	P021038790	1	PISTON KIT	JUEGO DE PISTÓN
7	A101000210	1	+RING, PISTON	+ANILLO DEL PISTÓN
8	V609000010	1	+PIN, PISTON	+PASADOR DEL PISTÓN
9	V580000030	2	+RING, SNAP 11	+ANILLO RETENEDOR 11
10	V308000040	2	+WASHER, THRUST	+ARANDELA DE EMPUJE
11	V556000000	1	+BEARING, NEEDLE 11	+COJINETE DE AGUJAS 11
12	P021043312	1	CRANKCASE SET	JUEGO DE CÁRTER
13	V508000100	2	+SEAL, OIL 15	+SELLO DE ACEITE 15
14	90033050100	2	+PIN, LOCATING 5x10	+PASADOR DE POSICIONAMIENTO 5x10
15	43301119831	2	+STUD, GUIDE BAR 8	+PERNO PRISIONERO 8
16	9403646202	2	+BEARING, BALL 6202	+COJINETE DE BOLAS 6202
17	V102000060	1	+GASKET, CRANKCASE	+EMPAQUETADURA DE CÁRTER
18	43723914730	1	+CONNECTOR, PIPE	+CONECTOR DE TUBO
19	43611413930	1	+VENT ASSY	+VÁLVULA DE RESPIRADERO
20	V805000010	2	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
21	V805000020	4	BOLT, TORX 5x35	PERNO TORX 5x35
22	V805000170	1	BOLT, TORX 5x25	PERNO TORX 5x25
23	A011001270	1	CRANKSHAFT ASSY	MONTAJE DE CIGÜEÑAL



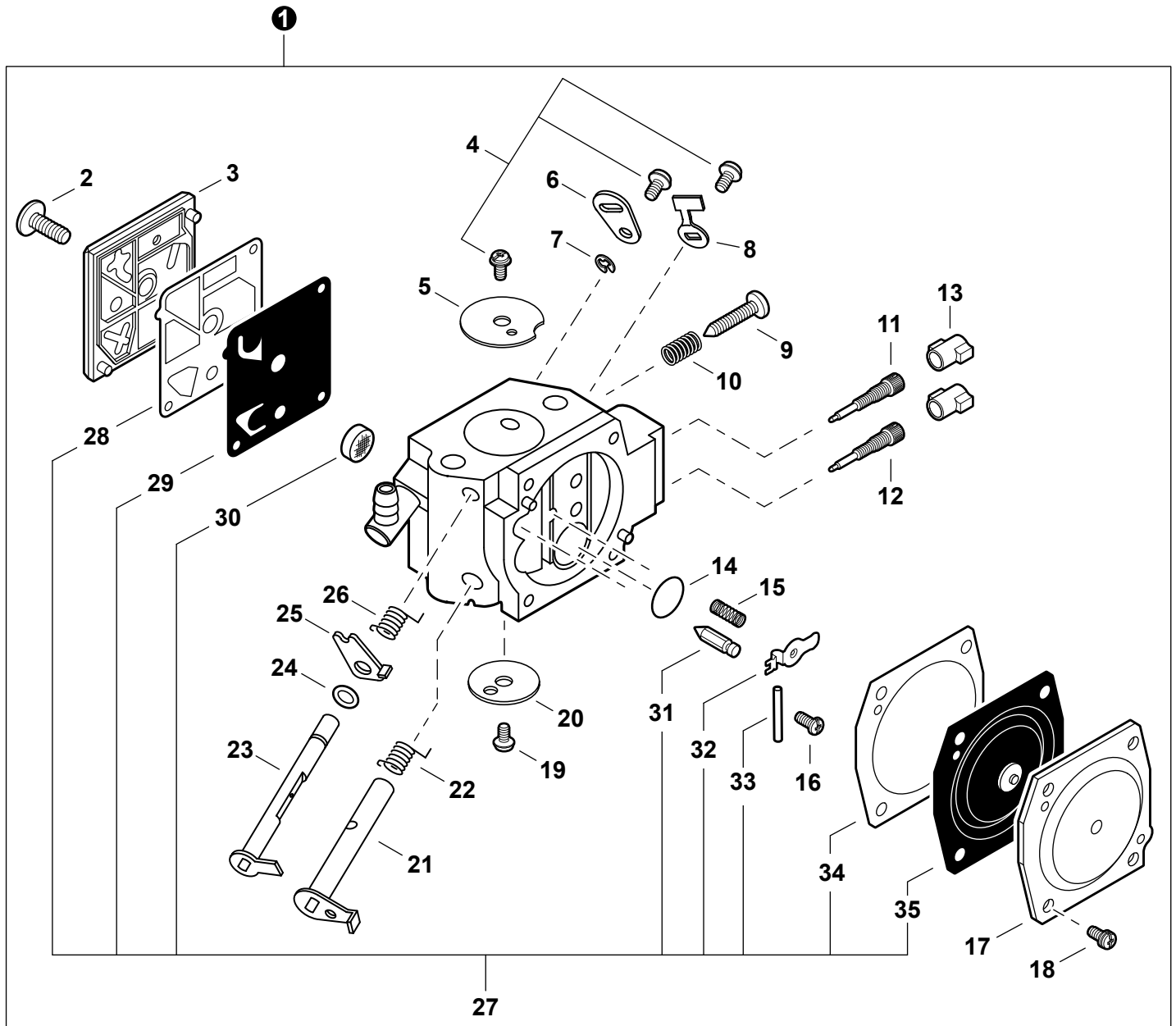
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V141000090	1	COVER, DUST	CUBIERTA ANTIPOLVO
2	A014000110	1	VALVE ASSY, DECOMPRESSION	MONTAJE DE VÁLVULA PURGA
3	V805000220	4	BOLT, TORX 5x25	PERNO TORX 5x25
4	A130002041	1	CYLINDER	CILINDRO
5	V100000270	1	GASKET, CYLINDER	EMPAQUETADURA DE CILINDRO
6	P021038790	1	PISTON KIT	JUEGO DE PISTÓN
7	A101000210	1	+RING, PISTON	+ANILLO DEL PISTÓN
8	V609000010	1	+PIN, PISTON	+PASADOR DEL PISTÓN
9	V580000030	2	+RING, SNAP 11	+ANILLO RETENEDOR 11
10	V308000040	2	+WASHER, THRUST	+ARANDELA DE EMPUJE
11	V556000000	1	+BEARING, NEEDLE 11	+COJINETE DE AGUJAS 11
12	P200000980	1	CRANKCASE SET	JUEGO DE CÁRTER
13	V508000100	2	+SEAL, OIL 15	+SELLO DE ACEITE 15
14	90033050100	2	+PIN, LOCATING 5x10	+PASADOR DE POSICIONAMIENTO 5x10
15	43301119831	2	+STUD, GUIDE BAR 8	+PERNO PRISIONERO 8
16	9403646202	2	+BEARING, BALL 6202	+COJINETE DE BOLAS 6202
17	V102000060	1	+GASKET, CRANKCASE	+EMPAQUETADURA DE CÁRTER
18	43723914730	1	+CONNECTOR, PIPE	+CONECTOR DE TUBO
19	V805000160	4	+BOLT, TORX 5x20	+PERNO TORX 5x20
20	V805000010	2	+BOLT, TORX 5x20	+PERNO TORX 5x20
21	43611413930	1	+VENT ASSY	+VÁLVULA DE RESPIRADERO
22	V805000020	4	+BOLT, TORX 5x35	+PERNO TORX 5x35
23	V805000170	1	BOLT, TORX 5x25	PERNO TORX 5x25
24	A011001270	1	CRANKSHAFT ASSY	MONTAJE DE CIGÜEÑAL



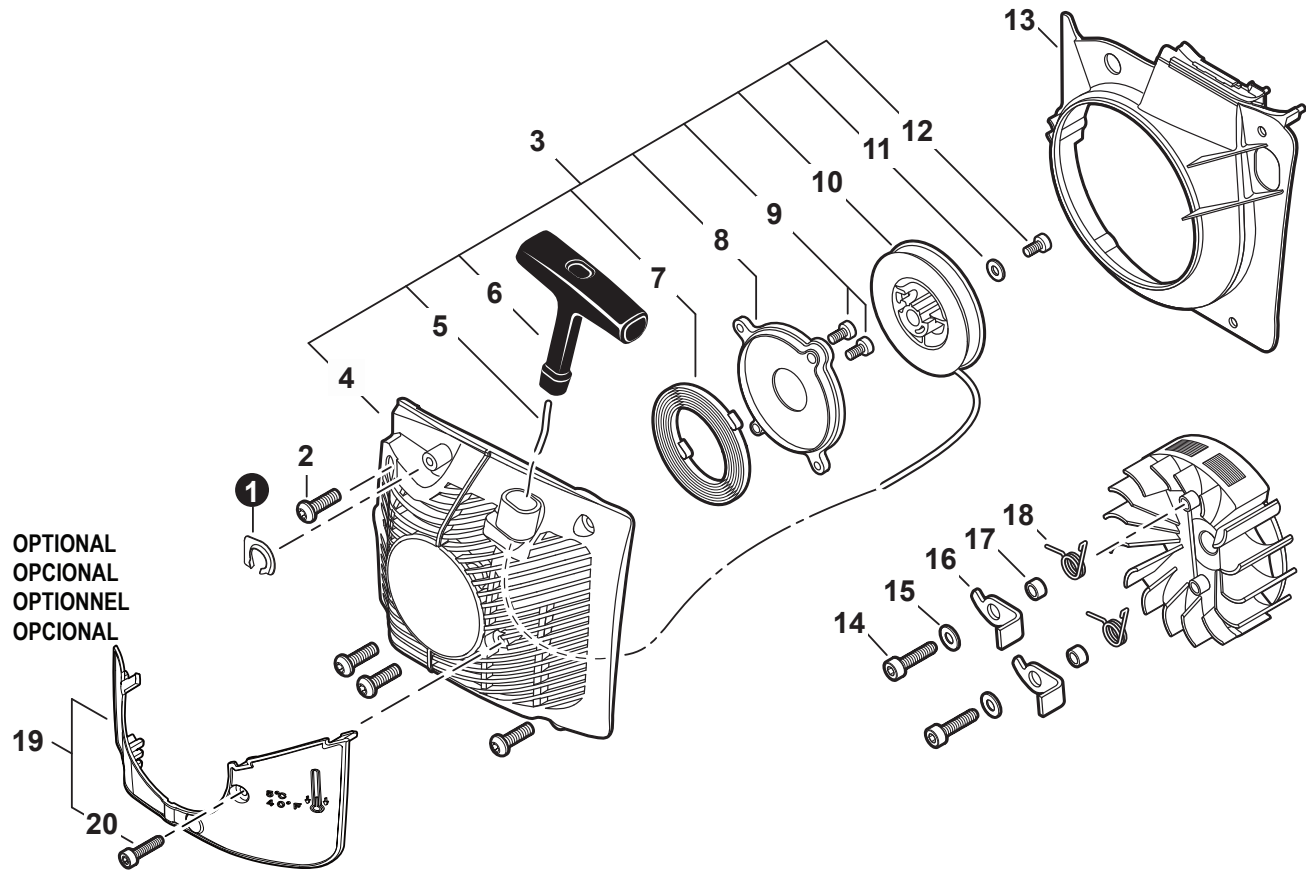
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A235000201	1	KNOB, AIR FILTER COVER	PERILLA DE CUBIERTA DEL FILTRO DE AIRE
2	A232000472	1	COVER, AIR FILTER	CUBIERTA DEL FILTRO DE AIRE
3	P021016372	1	FILTER ASSY, AIR	MONTAJE DE FILTRO DE AIRE
4	P021016023	1	CASE, AIR FILTER	CAJA DEL FILTRO DE AIRE
5	A219000000	1	+SHUTTER, AIR	+OBTURADOR DE AIRE
6	V805000080	2	BOLT, TORX 5x50	PERNO TORX 5x50
7	V360000060	1	COLLAR 18.6x20.4x4	COLLAR 18.6x20.4x4
8	V805000000	2	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
9	A206000010	1	HOLDER, BELLOWS	SOPORTE DE FUELLE
10	A202000081	1	BELLOWS, INTAKE	FUELLE DE ADMISIÓN
11	V341000140	1	SHIELD, HEAT 75x32x0.15	PROTECTOR TÉRMICO 75x32x0.15
12	A239000070	1	PIPE, INTAKE	TUBO DE ADMISIÓN
13	A160001081	1	COVER, ENGINE	CUBIERTA DE MOTOR
14	V805000000	3	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
15	90167Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



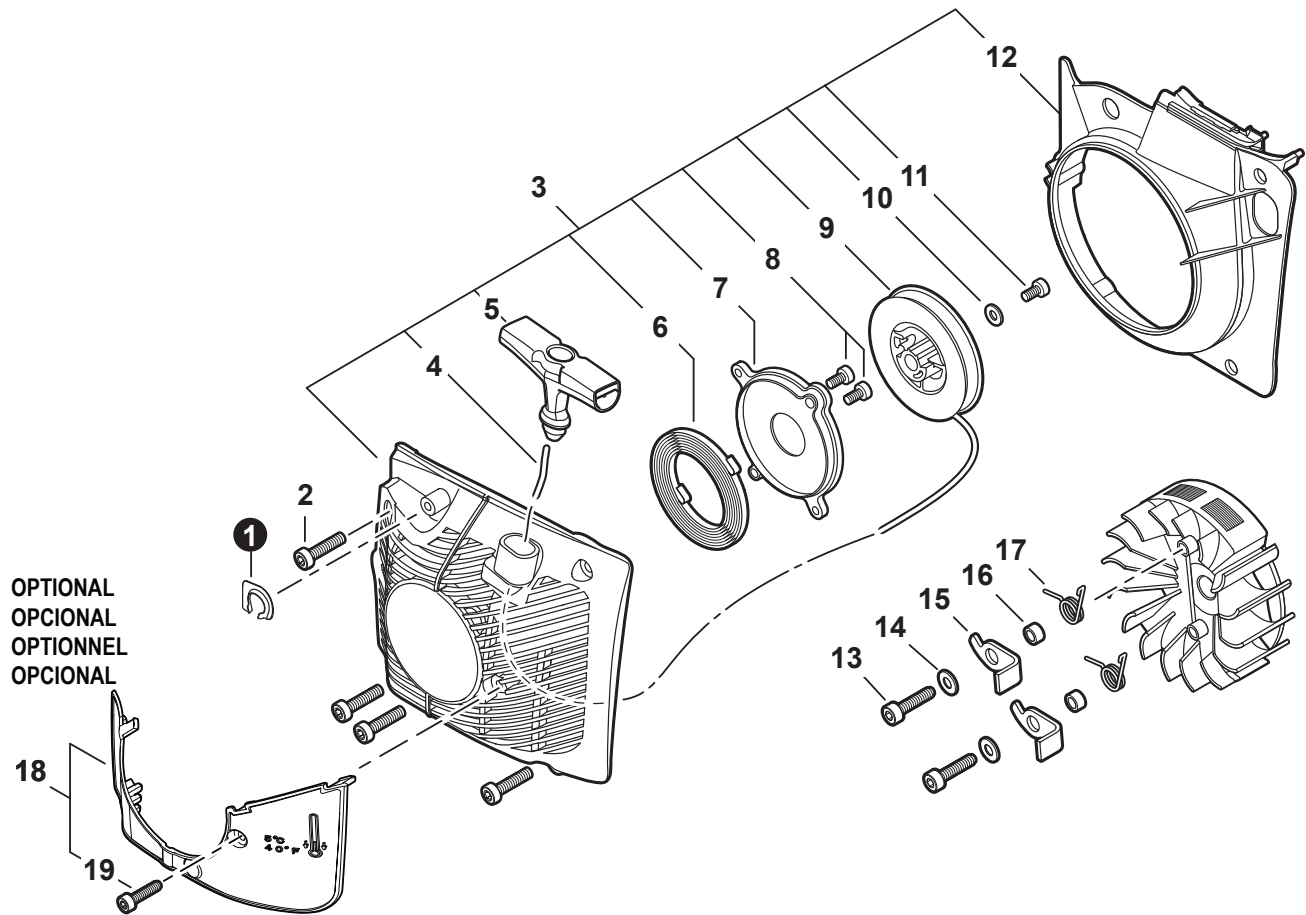
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V804000030	4	BOLT, TORX 4x8	PERNO TORX 4x8
2	A031000020	1	GUIDE, EXHAUST	GUÍA DE ESCAPE
3	A310000100	1	SCREEN, SPARK ARRESTER	SUPRESOR DE CHISPAS
4	V104002150	1	GASKET, EXHAUST	EMPAQUETADURA DE ESCAPE
5	A300001571	1	MUFFLER	SILENCIADOR
6	V855000000	2	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
7	V805000210	2	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
8	A301000030	1	PLATE, MUFFLER	PLACA DEL SILENCIADOR
9	V804000030	1	BOLT, TORX 4x8	PERNO TORX 4x8



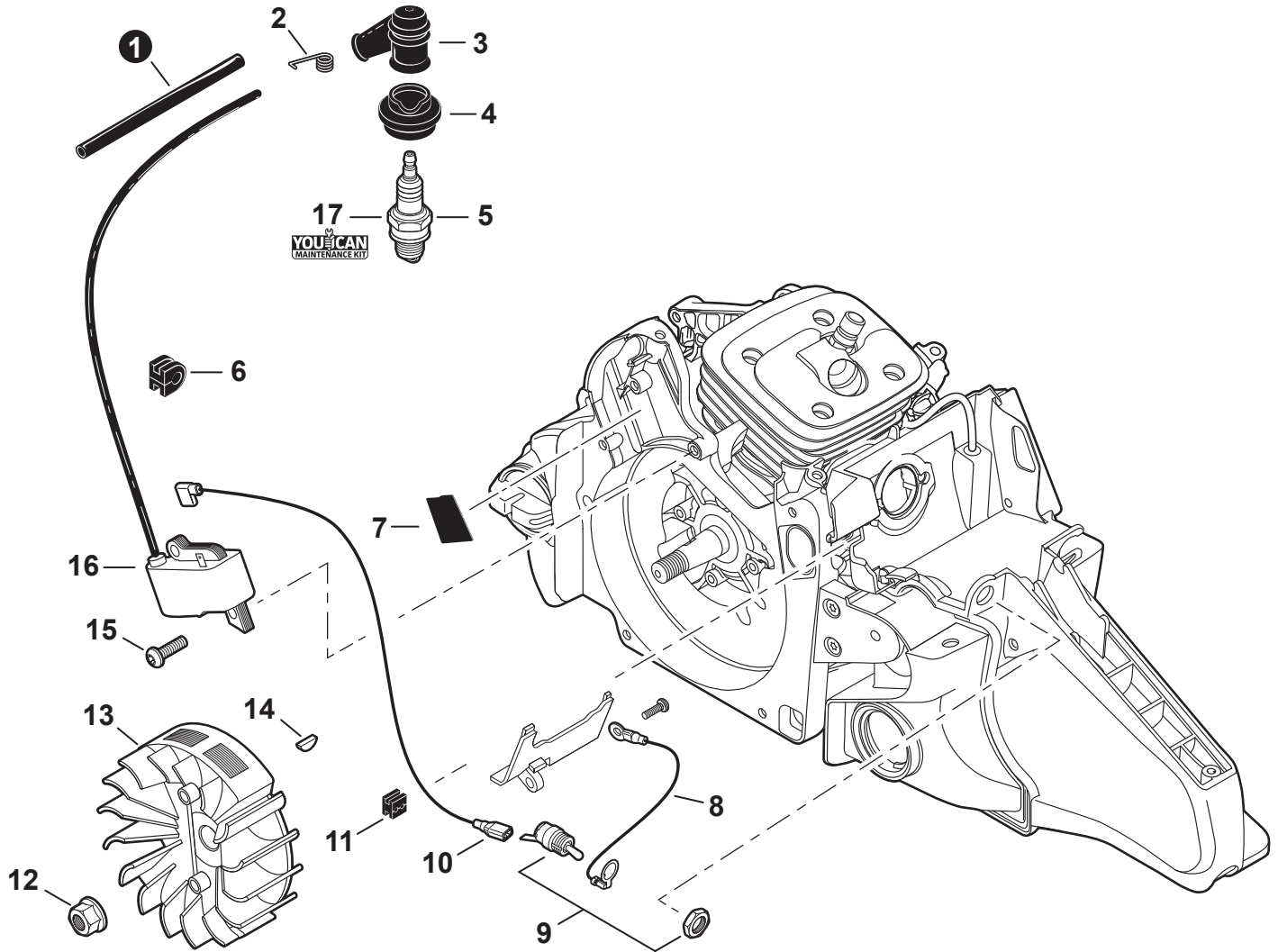
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A021001662	1	CARBURETOR HDA-268B	CARBURADOR HDA-268A
2	12311016130	1	+SCREW	+TORNILLO
3	P003006440	1	+COVER, FUEL PUMP	+CUBIERTA DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
4	12311438830	3	+SCREW	+TORNILLO
5	12311616130	1	+VALVE, THROTTLE	+VÁLVULA DEL ACELERADOR
6	P003002300	1	+LEVER, CHOKE	+PALANCA DE ESTRANGULADOR
7	12312715030	1	+E-RING	+RETENEDOR TIPO "E"
8	12315630830	1	+STOP, THROTTLE	+ALTO DEL ACELERADOR
9	12313404260	1	+SCREW, IDLE ADJUST	+TORNILLO PARA AJUSTAR EL RALENTI
10	12313304260	1	+SPRING, IDLE ADJUST	+RESORTE PARA AJUSTAR EL RALENTÍ
11	12312032631	1	+NEEDLE, HIGH SPEED	+AGUJA DE REGULACION ALTA (H)
12	12311802261	1	+NEEDLE, MIXTURE	+AGUJA DE REGULACION
13	P003000010	2	+CAP, LIMITER	+PROTECTOR DE TORNILLO
14	12314610631	1	+PLUG, WELCH	+TAPÓN WELCH
15	12312232630	1	+SPRING	+RESORTE
16	P003005400	1	+SCREW	+TORNILLO
17	12314217330	1	+COVER, METERING DIAPHRAGM	+TAPA DE DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
18	12313002960	4	+SCREW	+TORNILLO
19	P003002380	1	+SCREW	+TORNILLO
20	12313216130	1	+VALVE, THROTTLE	+VÁLVULA DEL ACELERADOR
21	P003002280	1	+SHAFT, THROTTLE	+EJE DEL ACELERADOR
22	P003000560	1	+SPRING, THROTTLE RETURN	+RESORTE DEL ACELERADOR
23	P003002290	1	+SHAFT, CHOKE	+EJE DEL ESTRANGULADOR
24	12314926030	1	+WASHER	+ARANDELA
25	P003000620	1	+LEVER, FAST IDLE	+PALANCA DE RALENTÍ RÁPIDO
26	P003000610	1	+SPRING, CHOKE RETURN	+RESORTE RETORNADOR ESTRANGULADOR
27	P033000000	1	+REPAIR KIT	+JUEGO DE REPARACIÓN
28		1	++GASKET, FUEL PUMP	++EMPAQUETADURA DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
29		1	++DIAPHRAGM, FUEL PUMP	++DIAFRAGMA DE LA BOMBA DE COMBUSTIBLE
30		1	++SCREEN, FUEL INLET	++MALLA FILTRADORA
31		1	++VALVE, INLET NEEDLE	++VÁLVULA REGULADORA
32		1	++LEVER, METERING	++PALANCA DE MEDICIÓN
33		1	++PIN, METERING LEVER	++PASADOR DE PALANCA DE MEDICIÓN
34		1	++GASKET, METERING DIAPHRAGM	++EMPAQUETADURA DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
35		1	++DIAPHRAGM, METERING	++DIAFRAGMA DE MEDICIÓN



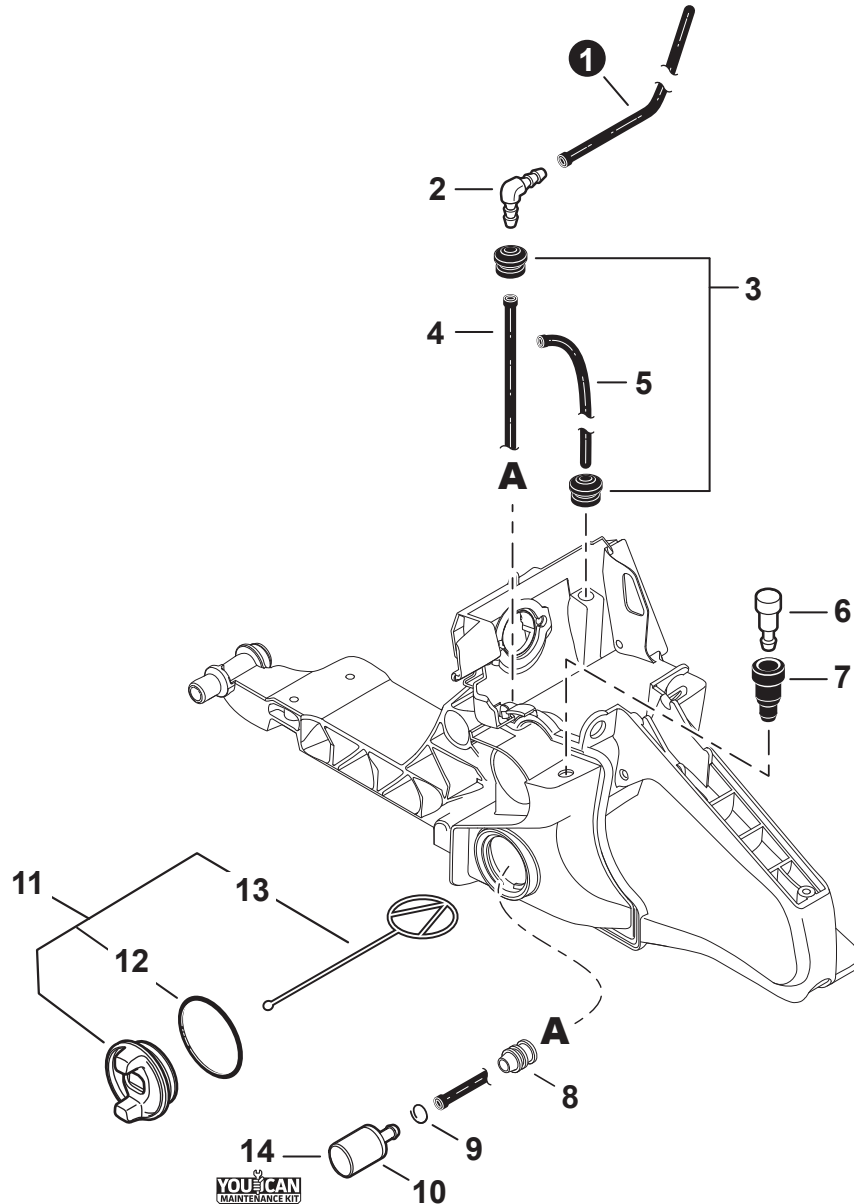
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V150003800	1	PLATE, EYE	PLACA
2	V805000010	4	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
3	P021041832	1	STARTER ASSY, RECOIL	MONTAJE DE ARRANCADOR AUTORRETRÁCTIL
4	P021047600	1	+CASE, STARTER	+CAJA DE ARRANQUE
5	A509000460	1	+ROPE, STARTER 4x950	+CUERDA DEL ARRANCADOR 4x950
6	A511000072	1	+GRIP, STARTER	+AGARRE DEL ARRANCADOR
7	17722035430	1	+SPRING, RECOIL	+RESORTE RECULAR
8	A503000032	1	+PLATE, STARTER	+PLACA DEL ARRANCADOR
9	V804000000	2	+BOLT, TORX 4x12	+PERNO TORX 4x12
10	A506000112	1	+REEL, ROPE	+CARRETE DE CUERDA
11	17721402830	1	+WASHER 5.2x16x1.0	+ARANDELA 5.2x16x1.0
12	V805000130	1	+BOLT, TORX 5x10	+PERNO TORX 5x10
13	A172000842	1	COVER, FAN	CUBIERTA DE VENTILADOR
14	V835000000	2	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
15	90060300005	2	WASHER 5.5x12x0.8	ARANDELA 5.5x12x0.8
16	17721819830	2	PAWL, STARTER	TRINQUETE
17	17724704630	2	SPACER 5.2x8x2.1	ESPACIADOR 5.2x8x2.1
18	17723435430	2	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN
19	P021045730	1	SHIELD KIT - SNOW	KIT DE PROTECTOR DE NIEVE
20	V804000000	1	+BOLT, TORX 4x12	+PERNO TORX 4x12



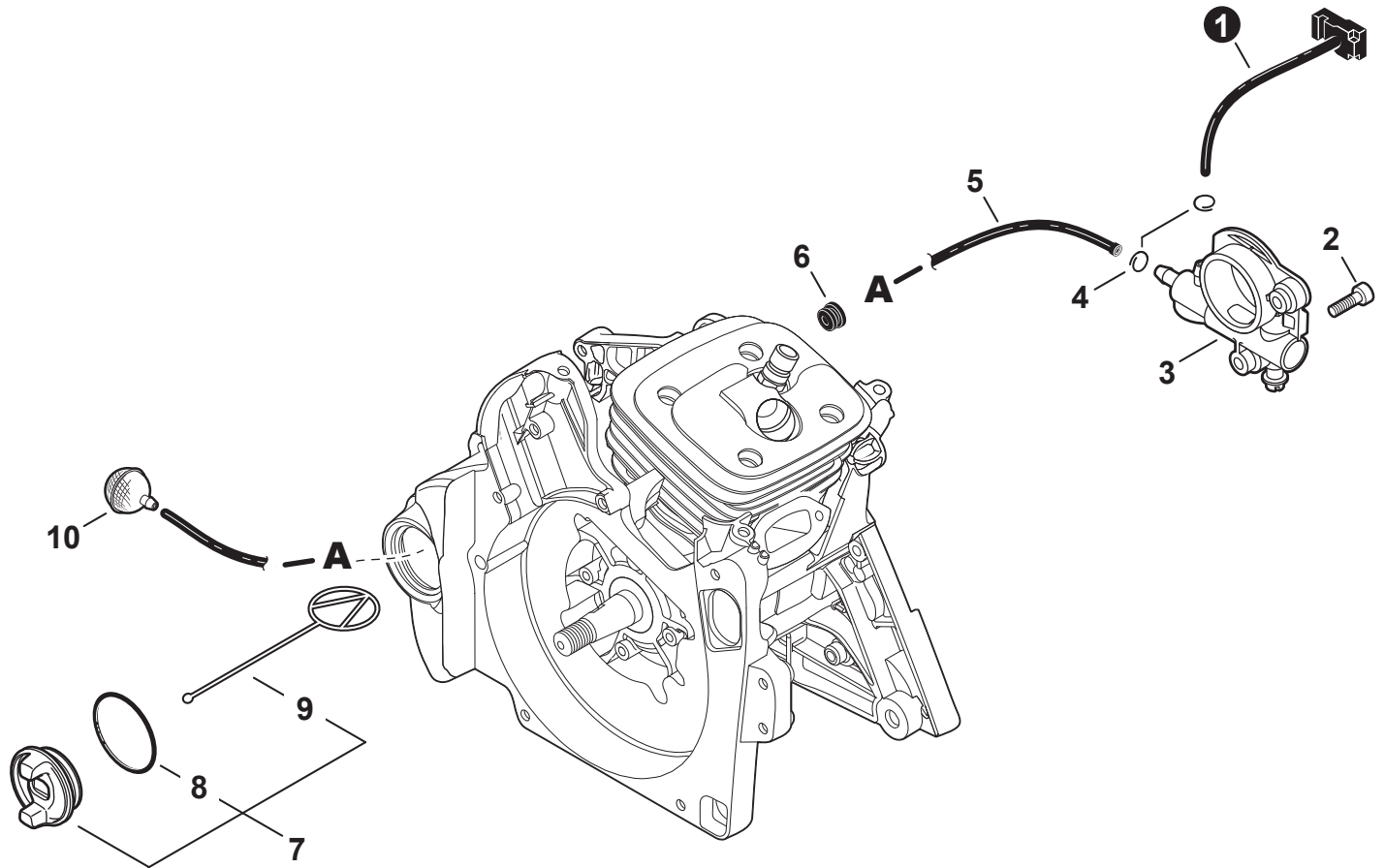
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V150003800	1	PLATE, EYE	PLACA
2	V805000160	4	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
3	P200001010	1	STARTER ASSY, RECOIL	MONTAJE DE ARRANCADOR AUTORRETRÁCTIL
4	A509000460	1	+ROPE, STARTER 4x950	+CUERDA DEL ARRANCADOR 4x950
5	A511000300	1	+GRIP, STARTER	+AGARRE DEL ARRANCADOR
6	17722035430	1	+SPRING, RECOIL	+RESORTE RECULAR
7	A503000032	1	+PLATE, STARTER	+PLACA DEL ARRANCADOR
8	V804000000	2	+BOLT, TORX 4x12	+PERNO TORX 4x12
9	A506000112	1	+REEL, ROPE	+CARRETE DE CUERDA
10	17721402830	1	+WASHER 5.2x16x1.0	+ARANDELA 5.2x16x1.0
11	V805000130	1	+BOLT, TORX 5x10	+PERNO TORX 5x10
12	A172000843	1	+COVER, FAN	+CUBIERTA DE VENTILADOR
13	V835000000	2	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
14	90060300005	2	WASHER 5.5x12x0.8	ARANDELA 5.5x12x0.8
15	17721819830	2	PAWL, STARTER	TRINQUETE
16	17724704630	2	SPACER 5.2x8x2.1	ESPACIADOR 5.2x8x2.1
17	17723435430	2	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN
18	P021045730	1	SHIELD KIT - SNOW	KIT DE PROTECTOR DE NIEVE
19	V804000000	1	+BOLT, TORX 4x12	+PERNO TORX 4x12



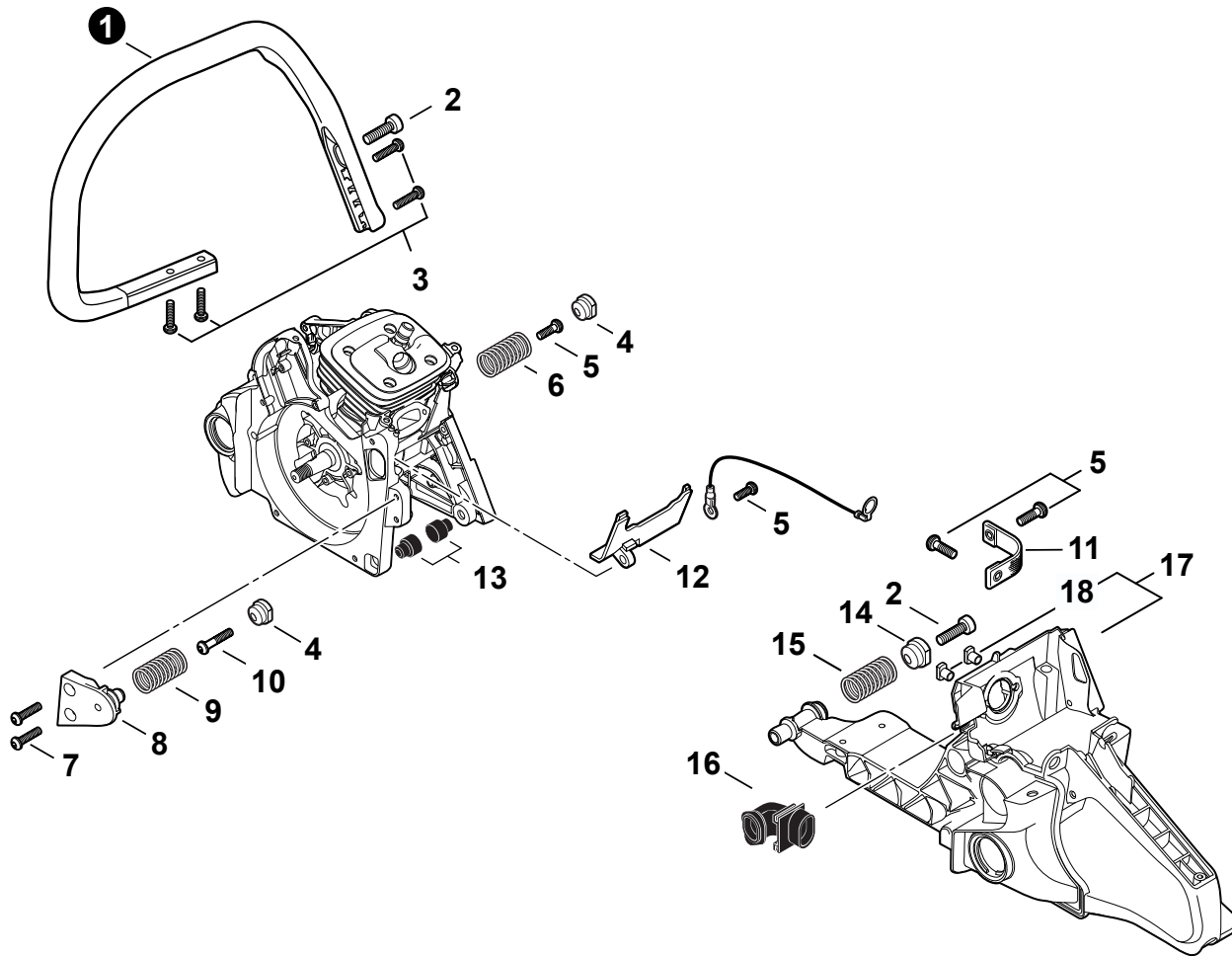
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V475004130	1	TUBE, IGNITION COIL 6x7.2x70	TUBO BOBINA DE ENCENDIDO 6x7.2x70
2	A426000010	1	TERMINAL, SPARK PLUG	TERMINAL DE BUJÍA
3	A427000013	1	CAP, SPARK PLUG	TAPA DE BUJÍA
4	A429000040	1	SEAL, SPARK PLUG	SELLO DE BUJÍA
5	A425000000	1	SPARK PLUG - BPMR8Y	BUJÍA - BPMR8Y
6	15611004920	1	GROMMET	OJAL
7	V376001780	1	CUSHION	AMORTIGUADOR
8	V485001101	1	LEAD - GROUND L= 170	CABLE DE TIERRA L= 170
9	A440001190	1	SWITCH, ON-OFF	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO-APAGADO
10	V485001091	1	LEAD - IGNITION L= 280	CABLE DE ENCENDIDO L= 280
11	15011404920	1	GROMMET, LEAD	OJAL DE CABLE CONDUCTOR
12	90051500008	1	NUT, FLANGE M8	TUERCA-BRIDA M8
13	A409000360	1	FLYWHEEL	VOLANTE
14	10014230830	1	KEY, WOODRUFF	CHAVETA WOODRUFF
15	V805000000	2	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
16	A411001340	1	COIL, IGNITION	BOBINA DE ENCENDIDO
17	90167Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



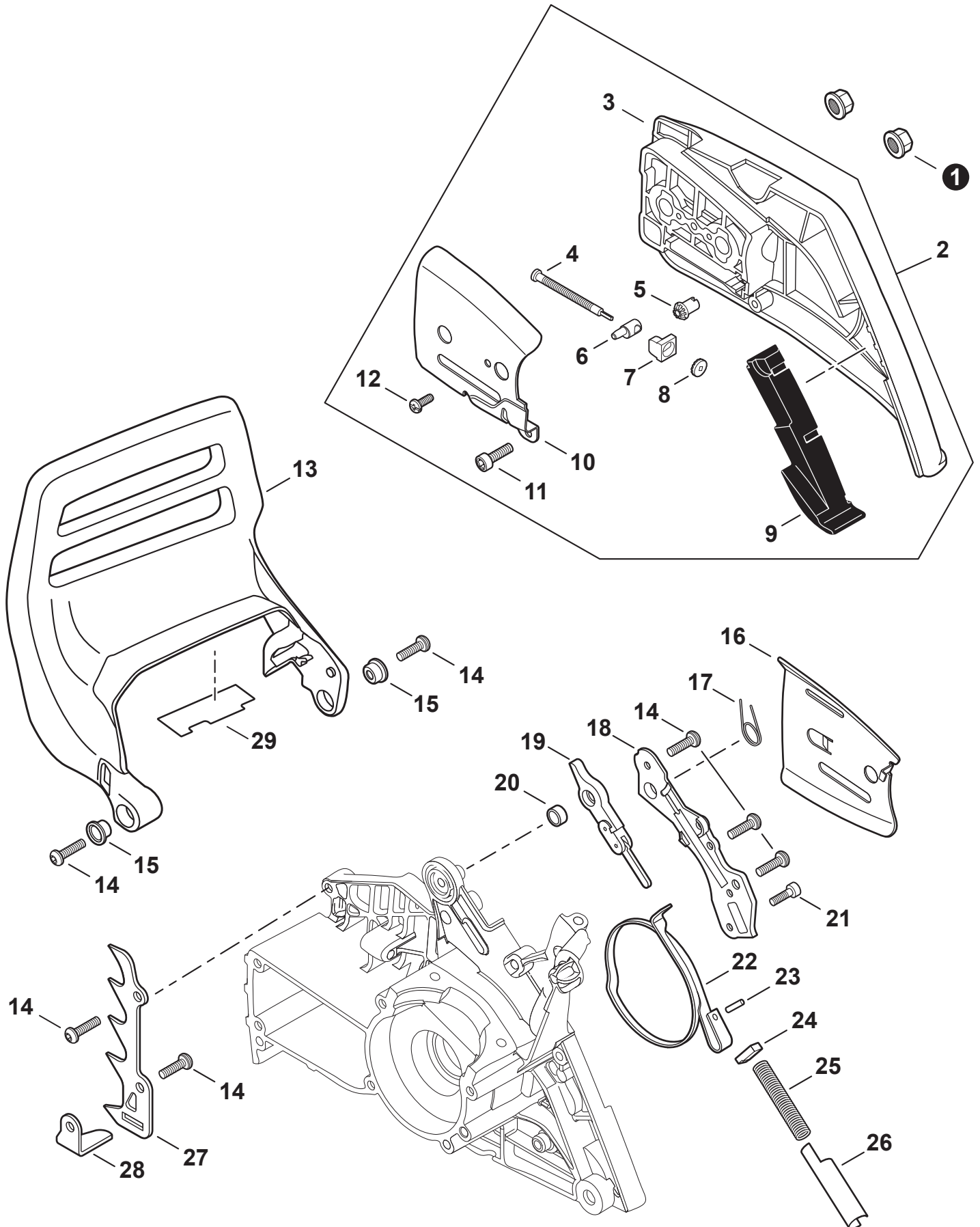
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V471003861	1	PIPE, FUEL 3x6x135	TUBO DE COMBUSTIBLE 3x6x135
2	V186000500	1	CONNECTOR, PIPE	CONECTOR DE TUBO
3	13211501462	2	GROMMET	OJAL
4	V471000601	1	PIPE, FUEL 3x5x120 BLACK	TUBO DE COMBUSTIBLE 3x5x120 NEGRO
5	13011030831	1	PIPE, IMPULSE 3x6(8)x160	TUBO DE IMPULSO 3x6(8)x160
6	13130056431	1	VENT ASSY	VÁLVULA DE RESPIRADERO
7	A359000001	1	GROMMET, VENT	OJAL DE VÁLVULA
8	A413000190	1	BOOT	BOTA
9	V490001240	1	CLIP 6	SUJETADOR 6
10	A369000460	1	FILTER, FUEL	FILTRO DE COMBUSTIBLE
11	P100004891	1	CAP ASSY, FUEL	MONTAJE DE TAPA DE COMBUSTIBLE
12	V581000600	1	+O-RING 29	+JUNTA TÓRICA 29
13	A365000050	1	+CONNECTOR, CAP L= 60 MM	+CONECTOR DE TAPA L= 60 MM
14	90167Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



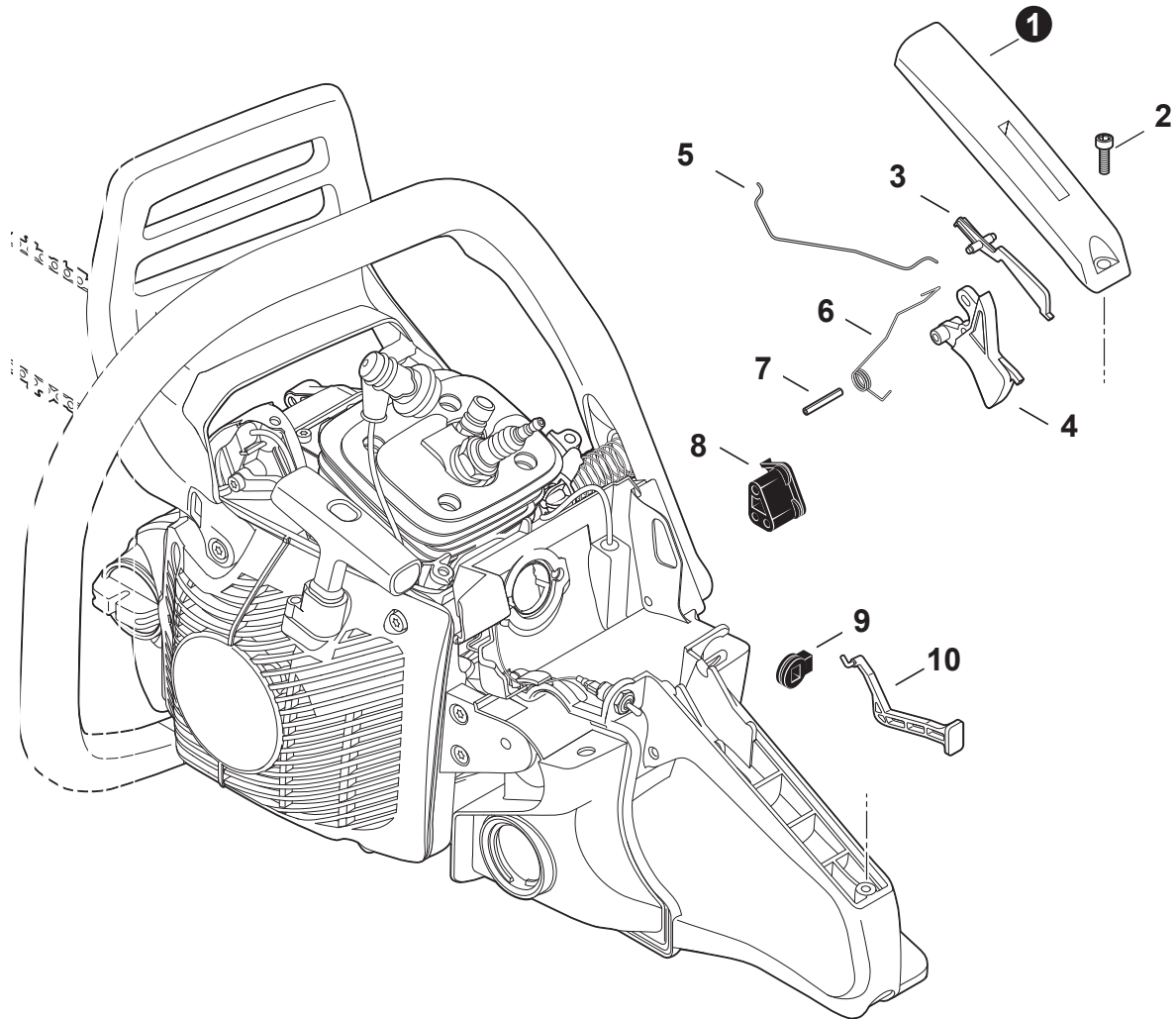
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V470000831	1	PIPE, OIL	TUBO DE ACEITE
2	V804000000	2	BOLT, TORX 4x12	PERNO TORX 4x12
3	C022000053	1	AUTO-OILER ASSY	MONTAJE DE ENGRASADOR AUTOMÁTICO
4	V490001240	2	CLIP 6	SUJETADOR 6
5	43721030831	1	PIPE, FUEL 3x6x210 BLACK	TUBO DE COMBUSTIBLE 3x6x210 NEGRO
6	13211501462	1	GROMMET	OJAL
7	P100004881	1	CAP ASSY, OIL	MONTAJE DE TAPA DE ACEITE
8	90072020029	1	+O-RING 29	+JUNTA TÓRICA 29
9	A365000050	1	+CONNECTOR, CAP L= 60 MM	+CONECTOR DE TAPA L= 60 MM
10	43620514730	1	FILTER, OIL	FILTRO DE ACEITE



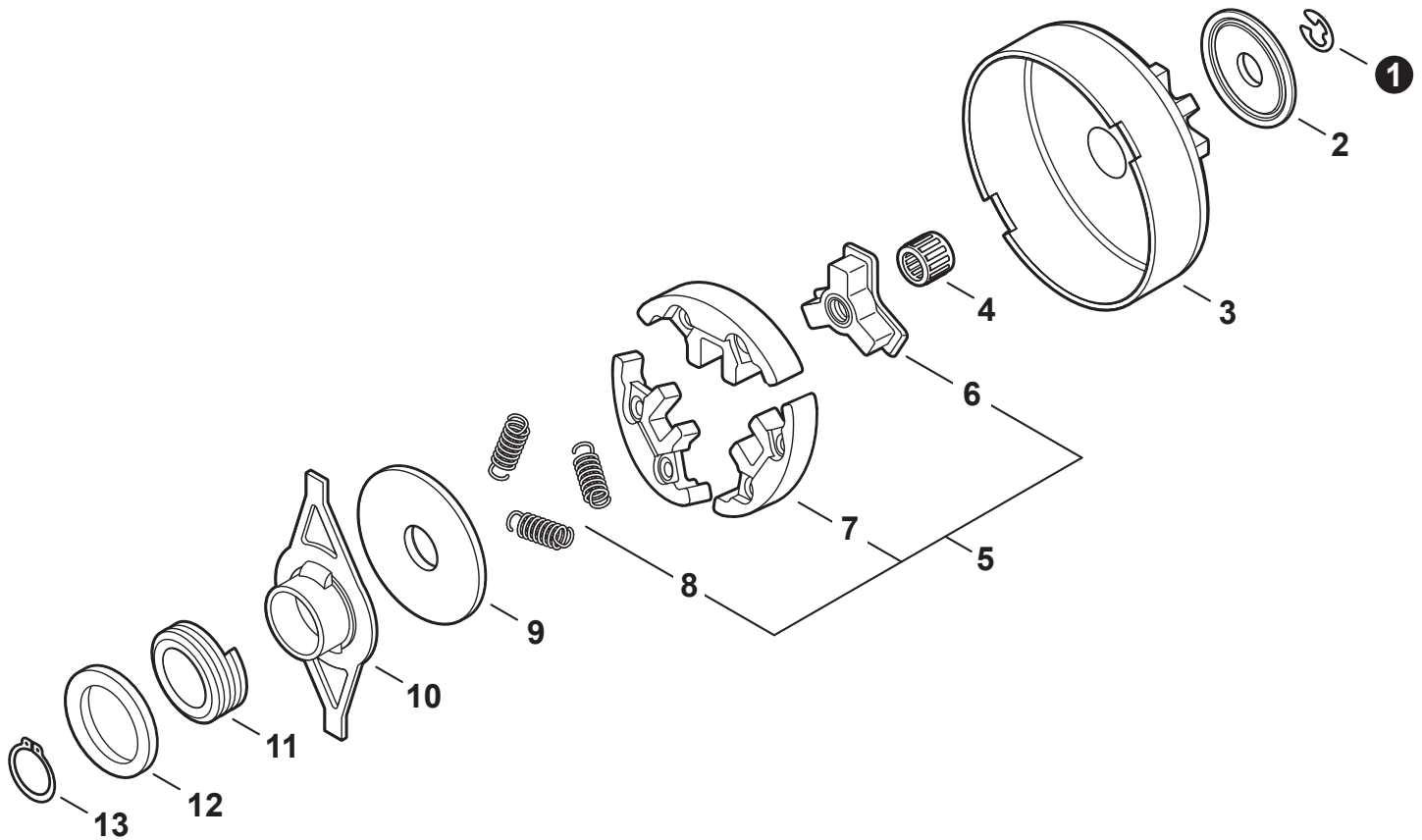
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	C400000551	1	HANDLE, FRONT	MANGO DELANTERO
2	V806000000	2	BOLT, TORX 6x20	PERNO TORX 6x20
3	V805000010	4	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
4	V456000080	2	HOLDER, SPRING 14.4	RETENEDOR DE RESORTE 14.4
5	V805000000	4	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
6	V450000730	1	SPRING, COMPRESSION 17x38.4x2.6	RESORTE DE COMPRESIÓN 17x38.4x2.6
7	V805000010	2	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
8	V456000090	1	HOLDER, SPRING	RETENEDOR DE RESORTE
9	V450000760	1	SPRING, COMPRESSION 17x36.7x2.6	RESORTE DE COMPRESIÓN 17x36.7x2.6
10	V805000230	1	BOLT, TORX 5x25	PERNO TORX 5x25
11	C617000362	1	STRAP, SAFETY	CINTA DE SEGURIDAD
12	E106000020	1	GUIDE, AIR	GUÍA DE AIRE
13	V420003800	2	CUSHION	AMORTIGUADOR
14	V456000101	1	HOLDER, SPRING 17	RETENEDOR DE RESORTE 17
15	V450000771	1	SPRING, COMPRESSION 20x40x3.3	RESORTE DE COMPRESIÓN 20x40x3.3
16	A239000060	1	PIPE, AIR INTAKE	TUBO DE ADMISIÓN DE AIRE
17	C410001252	1	HANDLE, REAR	MANGO TRASERO
18	V263000450	2	+NUT M5	+TUERCA M5



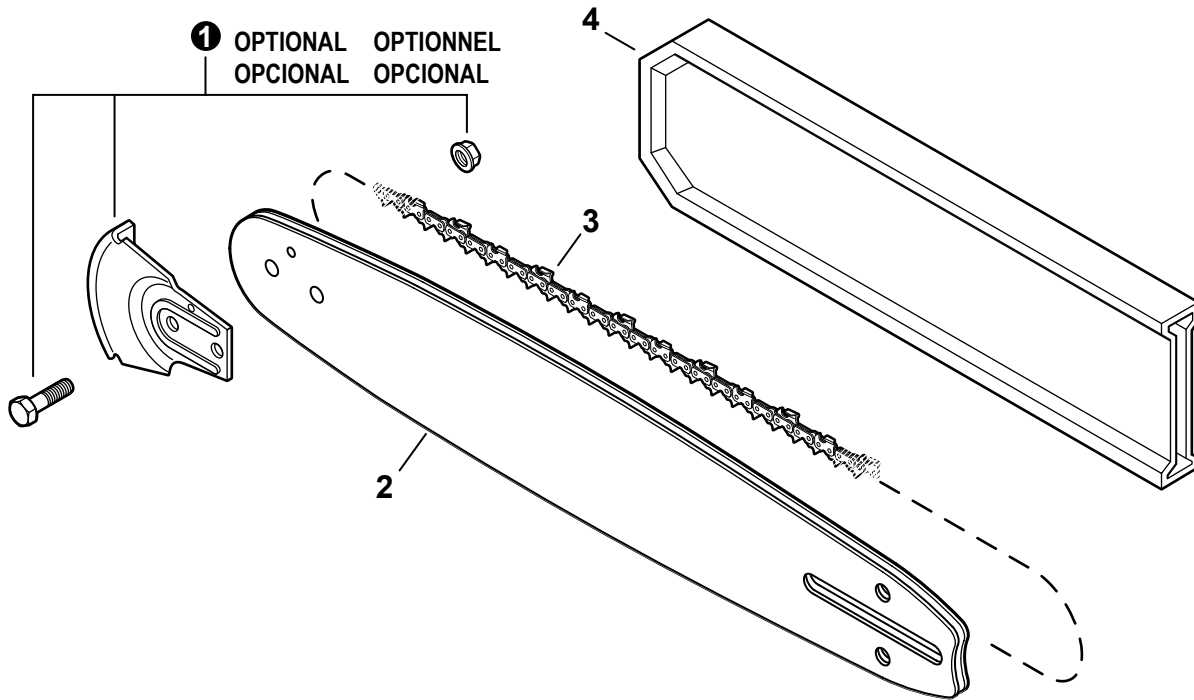
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V265000200	2	NUT, FLANGE M8x1.25	TUERCA-BRIDA M8x1.25
2	P021050780	1	GUARD KIT, SPROCKET	JUEGO DE PROTECTOR, RUEDA DENTADA
3	C300000413	1	+GUARD, SPROCKET	+CUBIERTA DEL PIÑÓN
4	V203002140	1	+SCREW, CHAIN TENSION 63 MM	+TORNILLO DEL TENSOR DE CADENA 63 MM
5	V651001040	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRANAJE CÓNICO
6	C309000160	1	+TENSIONER, CHAIN	+TENSOR DE CADENA
7	V355000800	1	+COLLAR 8	+COLLAR 8
8	V651001050	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRANAJE CÓNICO
9	C302000090	1	+CUSHION	+AMORTIGUADOR
10	C305000101	1	+PLATE, GUIDE - OUTER	+PLACA GUÍA - EXTERNO
11	V804000000	1	+BOLT, TORX 4x12	+PERNO TORX 4x12
12	90024103006	1	+SCREW 3x6	+TORNILLO 3x6
13	C320000182	1	LEVER, BRAKE	PALANCA DE FRENO
14	V805000000	7	BOLT, TORX 5x16	PERNO TORX 5x16
15	V356000440	2	COLLAR 11.2x16.2xT0.6	COLLAR 11.2x16.2xT0.6
16	C305000111	1	PLATE, GUIDE - INNER	PLACA GUÍA - INTERNA
17	V452000400	1	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN
18	C345000283	1	COVER, BRAKE	CUBIERTA DE FRENO
19	C334000111	1	CONNECTOR, BRAKE	CONECTOR DE FRENO
20	V356000470	1	SPACER 12x10xT: 1.0	ESPACIADOR 12x10xT: 1.0
21	V804000000	1	BOLT, TORX 4x12	PERNO TORX 4x12
22	C328000121	1	BAND, BRAKE	BANDA DE FRENO
23	9305030098	1	PIN, SPRING 3x9.8	PASADOR ELÁSTICO 3x9.8
24	V376000450	1	GUIDE	GUÍA
25	V450000740	1	SPRING, COMPRESSION 12x70.5	RESORTE DE COMPRESIÓN 12x70.5
26	C603000220	1	PLATE, SIDE	PLACA LATERAL
27	C304000280	1	SPIKE, BUMPER	PARAGOLPES CON PÚAS
28	C310000010	1	CATCHER, CHAIN	CAPTOR DE CADENA
29	V341000131	1	SHIELD, HEAT 75x27x0.15	PROTECTOR TÉRMICO 75x27x0.15



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	C411000001	1	COVER, HANDLE	CUBIERTA DE MANGO
2	V804000000	1	BOLT, TORX 4x12	PERNO TORX 4x12
3	17809037930	1	LEVER, THROTTLE LOCKOUT	PALANCA SEGURO DEL ACELERADOR
4	C450000360	1	TRIGGER, THROTTLE	GATILLO DEL ACELERADOR
5	C454000170	1	ROD, THROTTLE	VARILLA ACELERADOR
6	V452000260	1	SPRING, TORSION	RESORTE DE TORSIÓN
7	90034540025	1	PIN, SPRING 4x25 SUS	PASADOR ÉLASTICO 4x25 SUS
8	V131000020	1	GROMMET, NEEDLE	OJAL DE AGUJA
9	V130000030	1	GROMMET, CHOKE	OJAL ESTRANGULADOR
10	A241000172	1	ROD, CHOKE	VARILLA ESTRANGULADOR



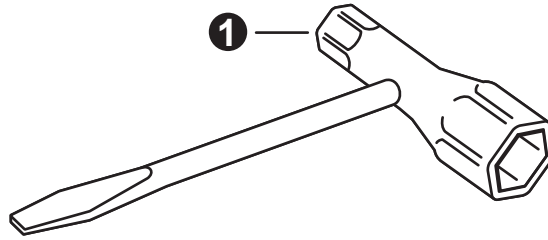
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V583000440	1	E-RING 8.1	RETENEDOR TIPO "E" 8.1
2	V307000510	1	WASHER 10	ARANDELA 10
3	A556001580	1	DRUM, CLUTCH	TAMBOR DE EMBRAGUE
4	V555000010	1	BEARING, NEEDLE 10	COJINETE DE AGUJAS 10
5	A056000221	1	CLUTCH ASSY	MONTAJE DE EMBRAGUE
6	A552000110	1	+HUB, CLUTCH	+CUBO DEL EMBRAGUE
7	P021007051	1	+CLUTCH SHOE SET (3PCS)	+JUEGO DE ZAPATA DE EMBRAGUE (CANTIDAD 3)
8	V451000500	3	+SPRING, TENSION	+RESORTE DE TENSIÓN
9	A551000110	1	PLATE, CLUTCH	PLACA DE EMBRAGUE
10	V358000090	1	COLLAR 15x19x73	COLLAR 15x19x73
11	V652000050	1	GEAR, WORM	ENGRANAJE DE TORNILLO SIN FIN
12	V311000090	1	WASHER 15.5x22.5x0.5	ARANDELA 15.5x22.5x0.5
13	90070100015	1	RING, RETAINING 15	ANILLO DE RETENCIÓN 15



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	2893202	1	KICK GUARD™ KIT	PROTECTORAS DE PUNTA DE BARRA
2	18D0AS3864C	1	GUIDE BAR, 18"	BARRA DE GUÍA 45 CM
2	20D0AS3870C	1	GUIDE BAR, 20"	BARRA DE GUÍA 50 CM
2	24D0PS3881C	1	GUIDE BAR, 24"	BARRA DE GUÍA 60 CM
2	24D0AS3884C	1	GUIDE BAR, 24"	BARRA DE GUÍA 60 CM
3	72LPX64CQ	1	SAW CHAIN 18"	CADENA DE SIERRA 45 CM
3	72LPX70CQ	1	SAW CHAIN - 20"	CADENA DE SIERRA 50 CM
3	72LPX81CQ	1	SAW CHAIN - 24"	CADENA DE SIERRA 60 CM
3	72LPX84CQ	1	SAW CHAIN - 24", 0.050 GAUGE, 3/8" PITCH	CADENA DE SIERRA 60 CM, CALIBRE 0.050, PASO 3/8"
4	X490000760	1	SCABBARD 18"	FUNDA 45 CM
4	X490000770	1	SCABBARD 20"	FUNDA 50 CM
4	X490000780	1	SCABBARD 24"	FUNDA 60 CM



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	X505009490	1	LABEL - CAUTION	ETIQUETA DE PRECAUCIÓN
2	X503013100	1	LABEL - MODEL CS-590 TIMBERWOLF	ETIQUETA MODELO CS-590 TIMBERWOLF
3	89015737330	1	LABEL - STOP	ETIQUETA - PARADA
4	X502000900	1	LABEL - RECOIL STARTER	ETIQUETA ARRANCADOR
5	X502000340	1	LABEL - ECHO	ETIQUETA ECHO



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	X602000080	1	T-WRENCH 13x19 L= 180	LLAVE EN T 13x19 L= 180

Maintenance Kits

Juegos de mantenimiento

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90167Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™
2	A369000460	1	+FILTER, FUEL	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
3	A425000000	1	+SPARK PLUG - BPMR8Y	+BUJÍA - BPMR8Y
4	P021016372	1	+FILTER ASSY, AIR	+MONTAJE DE FILTRO DE AIRE

Bulk Pipe

Tubo al por mayor

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90014	1	BULK PIPE - 3x5 MM BLACK (4 PIECESx2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3x5 MM NEGRO (4 PIEZASx2 M)
2	90015	1	BULK PIPE - 3x6 MM BLACK (4 PIECESx2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3x6 MM NEGRO (4 PIEZASx2 M)
3	90016	1	BULK PIPE - 3x7 MM BLACK (4 PIECESx2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3x7 MM NEGRO (4 PIEZASx2 M)
4	90017	1	BULK PIPE - 3x6 MM CLEAR (4 PIECESx2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3x6 MM TRANSPARENTE (4 PIEZASx2 M)
5	90018	1	BULK PIPE - 2x4 MM CLEAR (4 PIECESx2 M)	TUBO AL POR MAYOR 2x4 MM TRANSPARENTE (4 PIEZASx2 M)

Bulk Starter Rope

Cuerda del arrancador al por mayor

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	99944435000	1	BULK STARTER ROPE - 2.3 MMx61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR 2.3 MMx61 M
2	99944440000	1	BULK STARTER ROPE - 3.0 MMx61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR 3.0 MMx61 M
3	99944445000	1	BULK STARTER ROPE - 3.5 MMx61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR 3.5 MMx61 M
4	99944450000	1	BULK STARTER ROPE - 4.0 MMx61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR 4.0 MMx61 M
5	99944455000	1	BULK STARTER ROPE - 4.4 MMx61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR 4.4 MMx61 M
6	99944460000	1	BULK STARTER ROPE - 4.8 MMx61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR 4.8 MMx61 M