



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**

**PB-2520**  
**Handheld Blower**

PB-2520 Soplador



**25.4 cc**

**SERIAL NUMBER**  
NÚMERO DE SERIE

**P46814001001 - P46814999999**

**ECHO, INCORPORATED**

400 Oakwood Road, Lake Zurich, Illinois 60047

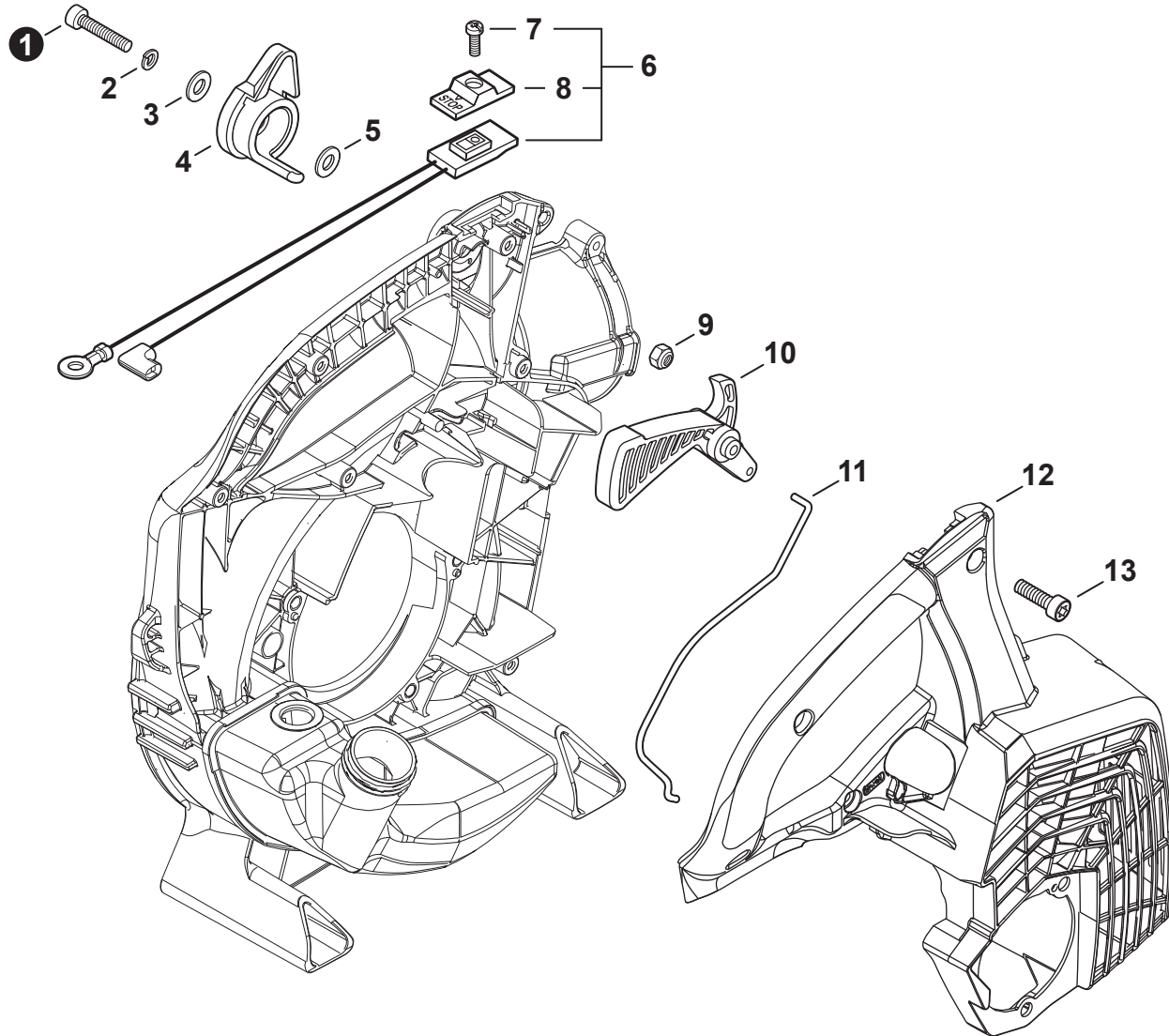
[WWW.ECHO-USA.COM](http://WWW.ECHO-USA.COM)

©2017 ECHO, Incorporated. All Rights Reserved

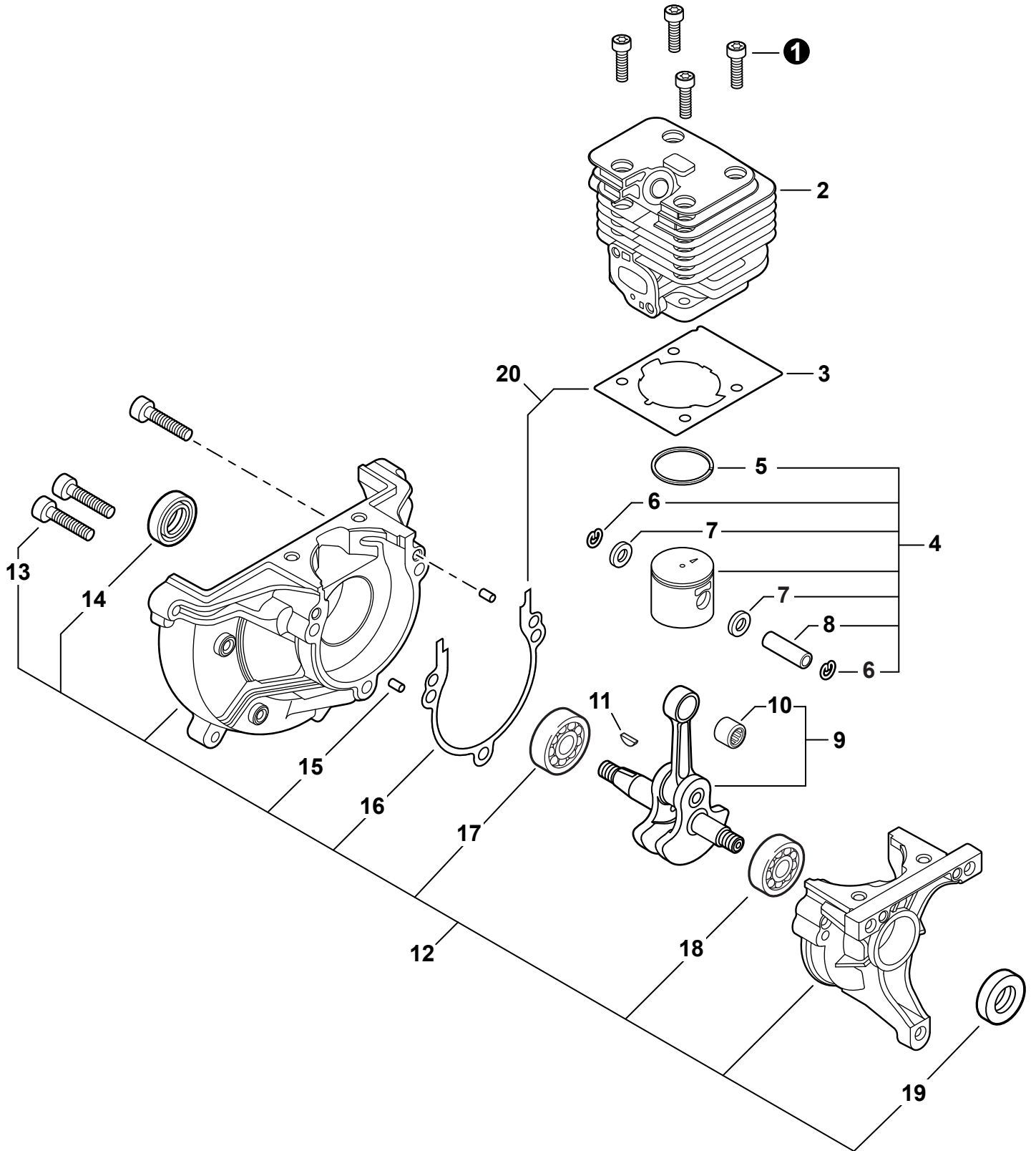
P/N 99922205105  
REVISED 06/13/17

---

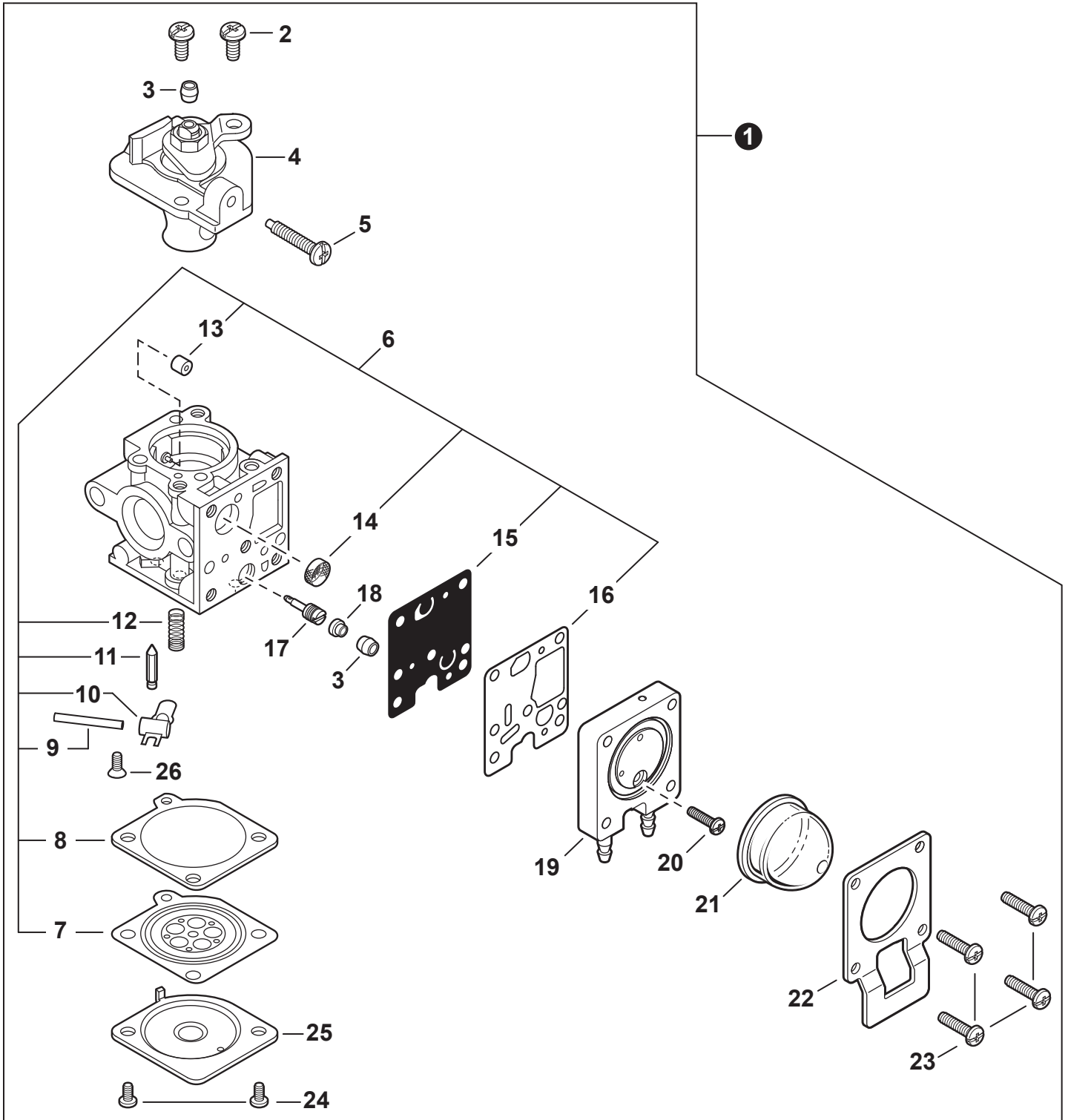
<b>Engine Cover, Throttle Control</b> .....	<b>3</b>
Cubierta del motor, Control del Acelerador	
<b>Engine</b> .....	<b>4</b>
Motor	
<b>Engine</b> .....	<b>5</b>
Motor	
<b>Carburetor</b> .....	<b>6</b>
Carburador	
<b>Carburetor</b> .....	<b>7</b>
Carburador	
<b>Intake</b> .....	<b>8</b>
Admisión	
<b>Exhaust</b> .....	<b>9</b>
Escape	
<b>Ignition</b> .....	<b>10</b>
Encendido	
<b>Starter</b> .....	<b>11</b>
Arrancador	
<b>Fuel System</b> .....	<b>12</b>
Sistema de combustible	
<b>Fan Case</b> .....	<b>13</b>
Cubierta del Ventilador	
<b>Blower Tubes</b> .....	<b>14</b>
Tubos del sopladores	
<b>Labels</b> .....	<b>14</b>
Etiquetas	
<b>Maintenance Kits</b> .....	<b>15</b>
Juegos de mantenimiento	
<b>Bulk Pipe</b> .....	<b>15</b>
Tubo Al Por Mayor	
<b>Bulk Starter Rope</b> .....	<b>15</b>
Cuerda Del Arrancador Al Por Mayor	



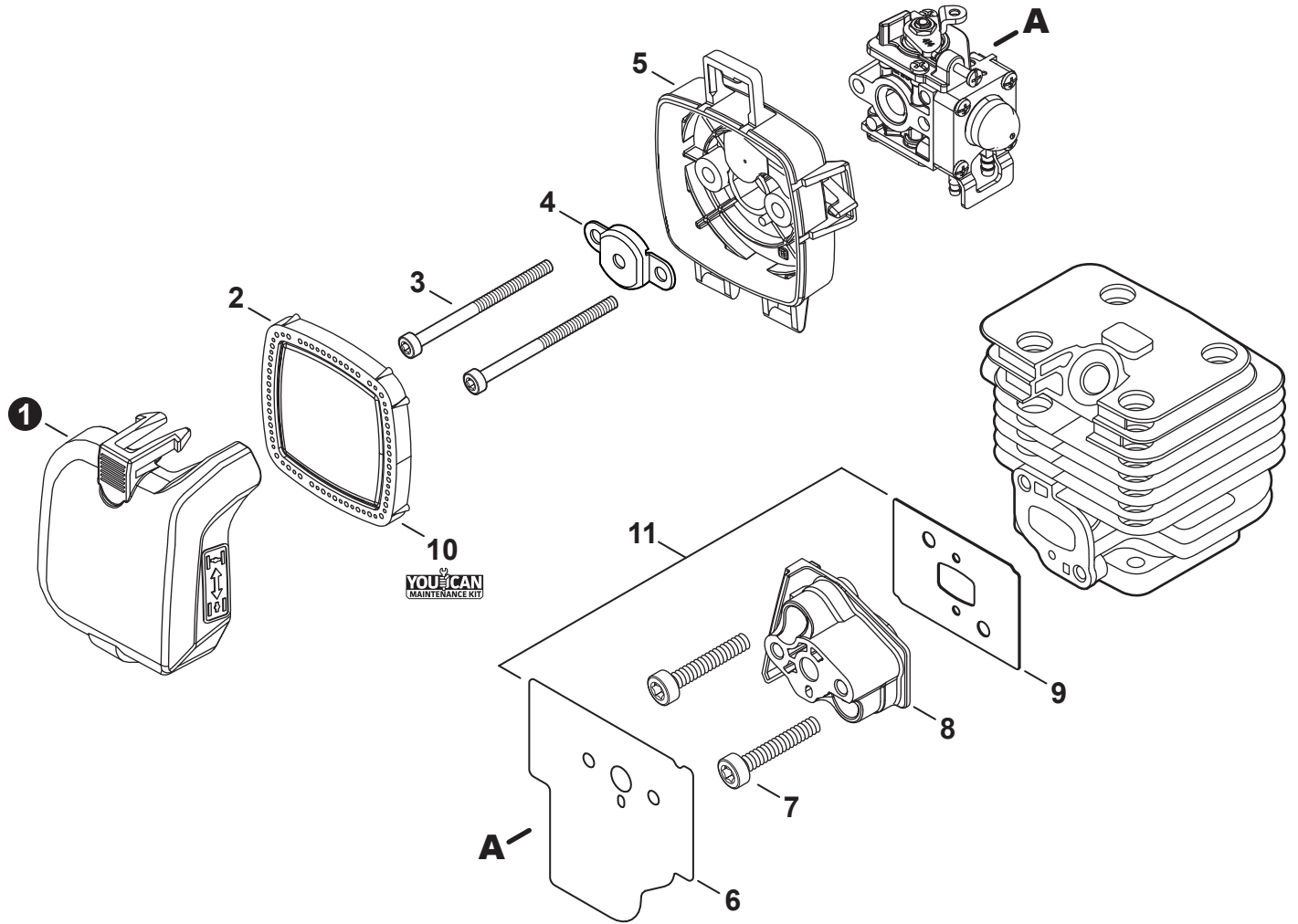
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V805000220	1	BOLT, TORX 5×25	PERNO TORX 5×25
2	90060500005	1	WASHER, SPRING 5	ARANDELA DE PRESION 5
3	90060300005	1	WASHER 5.5×12×0.8	ARANDELA 5.5×12×0.8
4	C453000300	1	CONTROL, THROTTLE	CONTROL DEL ACELERADOR
5	90060300005	1	WASHER 5.5×12×0.8	ARANDELA 5.5×12×0.8
6	<b>P100003830</b>	1	<b>SWITCH, ON-OFF</b>	<b>INTERRUPTOR DE ENCENDIDO-APAGADO</b>
7	9154503010	1	+SCREW 3×10	+TORNILLO 3×10
8	A444000060	1	+KNOB, SWITCH - ORANGE	+BOTÓN DE INTERRUPTOR - NARANJA
9	90056250005	1	NUT, LOCK M5	CONTRATUERCA M5
10	C450000721	1	TRIGGER, THROTTLE	GATILLO DEL ACELERADOR
11	C454000580	1	ROD, THROTTLE	VARILLA ACELERADOR
12	A190001620	1	COVER, ENGINE	CUBIERTA DEL MOTOR
13	V805000010	6	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V805000210	4	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
2	A130002340	1	CYLINDER	CILINDRO
3	V100000860	1	GASKET, CYLINDER	EMPAQUETADURA DE CILINDRO
<b>4</b>	<b>P100003800</b>	<b>1</b>	<b>PISTON KIT</b>	<b>JUEGO DE PISTÓN</b>
5	A101000720	1	+RING, PISTON	+ANILLO DEL PISTÓN
6	10001503931	2	+RING, SNAP	+ANILLO RETENEDOR
7	V306000520	2	+WASHER, THRUST	+ARANDELA DE EMPUJE
8	10001335430	1	+PIN, PISTON	+PASADOR DEL PISTÓN
<b>9</b>	<b>A011001510</b>	<b>1</b>	<b>CRANKSHAFT ASSY</b>	<b>MONTAJE DE CIGÜEÑAL</b>
10	V554000030	1	+BEARING, NEEDLE 9	+COJINETE DE AGUJAS 9
11	10014212330	1	KEY, WOODRUFF	CHAVETA WOODRUFF
<b>12</b>	<b>P100003810</b>	<b>1</b>	<b>CRANKCASE ASSY</b>	<b>MONTAJE DE CÁRTER</b>
13	V805000220	3	+BOLT, TORX 5×25	+PERNO TORX 5×25
14	10021242031	1	+SEAL, OIL 12	+SELLO DE ACEITE 12
15	90033040080	2	+PIN, LOCATING 4×8	+PASADOR DE POSICIONAMIENTO 4×8
16	V102000300	1	+GASKET, CRANKCASE	+EMPAQUETADURA DE CÁRTER
17	90080036001	1	+BEARING, BALL 6001	+COJINETE DE BALINES 6001
18	90081036000	1	+BEARING, BALL	+COJINETE DE BALINES
19	10021261830	1	+SEAL, OIL	+SELLO DE ACEITE
<b>20</b>	<b>P021052300</b>	<b>1</b>	<b>GASKET KIT</b>	<b>JUEGO DE EMPAQUETADURA</b>

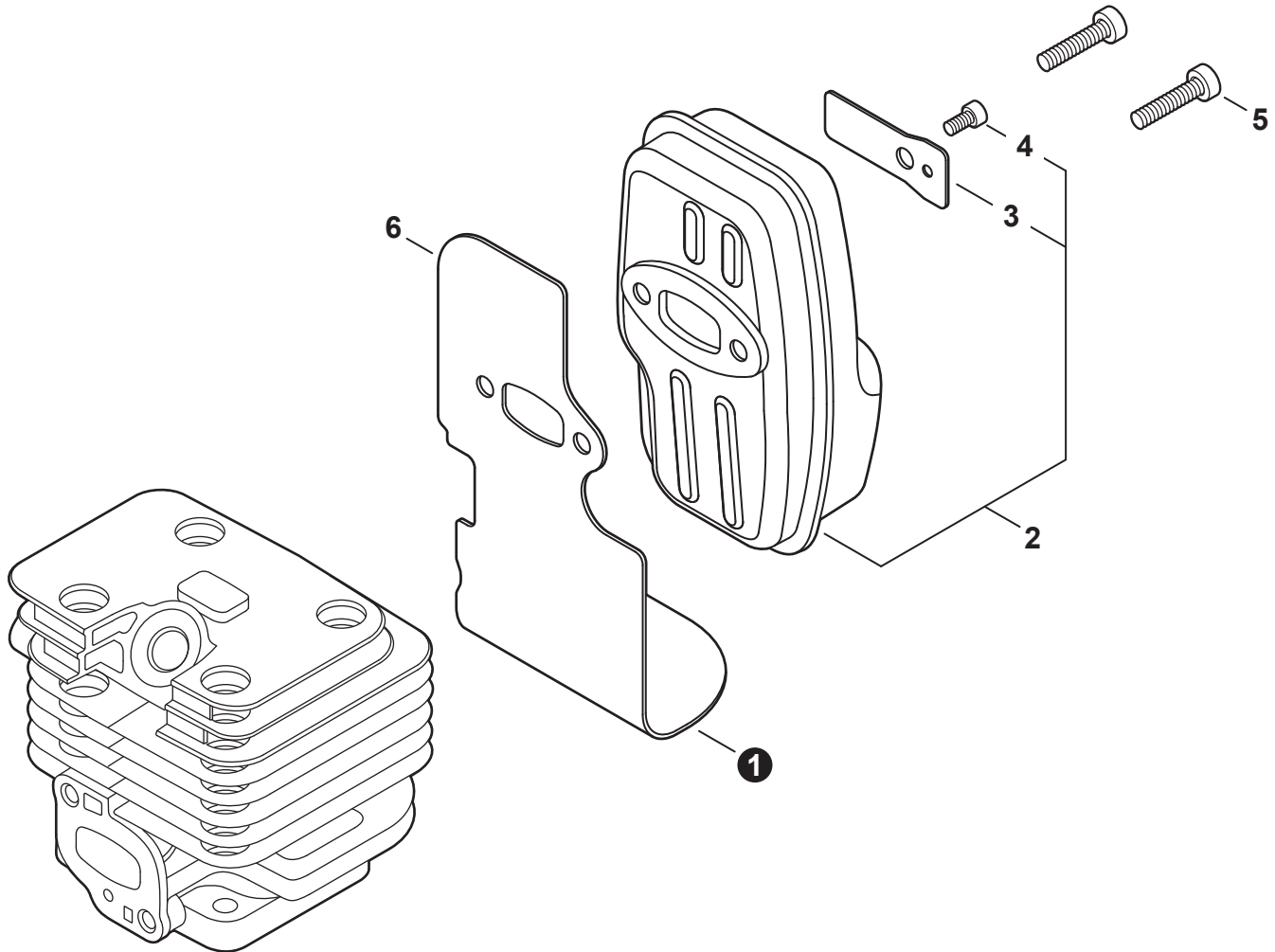


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A021004700	1	CARBURETOR RE-110147B	CARBURADOR RE-110147B
2	12534413931	2	+SCREW	+TORNILLO
3	P005001270	2	+PLUG	+TAPÓN
4	P005004040	1	+COVER ASSY, ROTOR	+MONTAJE DE CUBIERTA DE ROTOR
5	P005000100	1	+SCREW, IDLE ADJUST	+TORNILLO PARA AJUSTAR EL RALENTI
6	P005003750	1	<b>+REPAIR KIT, CARBURETOR</b>	<b>+JUEGO DE REPARACIÓN DE CARBURADOR</b>
7		1	++DIAPHRAGM, METERING	++DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
8		1	++GASKET, METERING DIAPHRAGM	++EMPAQUETADURA DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
9		1	++PIN, METERING LEVER	++PASADOR DE PALANCA DE MEDICIÓN
10		1	++LEVER, METERING	++PALANCA DE MEDICIÓN
11		1	++VALVE, INLET NEEDLE	++VÁLVULA REGULADORA
12		1	++SPRING, METERING LEVER	++RESORTE PALANCA DE MEDICIÓN
13		1	++GUIDE, ROLLER	++GUÍA DE RODILLO
14		1	++SCREEN, FUEL INLET	++MALLA FILTRADORA
15		1	++DIAPHRAGM, PUMP	++DIAFRAGMA DE LA BOMBA
16		1	++GASKET, PUMP	++EMPAQUETADURA DE LA BOMBA
17	P005004050	1	+NEEDLE, MIXTURE	+AGUJA DE REGULACION
18	P005001250	1	+CAP, LIMITER	+PROTECTOR DE TORNILLO
19	P005004020	1	+BODY ASSY, PURGE	+MONTAJE DE CUERPO DE PURGA
20	P005000270	1	+SCREW	+TORNILLO
21	P005003110	1	+BULB, PURGE	+BULBO DE PURGA
22	P005000250	1	+RETAINER, PURGE BULB	+SUJETADOR DE BULBO DE PURGA
23	P005001900	4	+SCREW	+TORNILLO
24	12534452130	2	+SCREW	+TORNILLO
25	12534252130	1	+COVER, METERING DIAPHRAGM	+TAPA DE DIAFRAGMA DE MEDICIÓN
26	12533942030	1	+SCREW	+TORNILLO

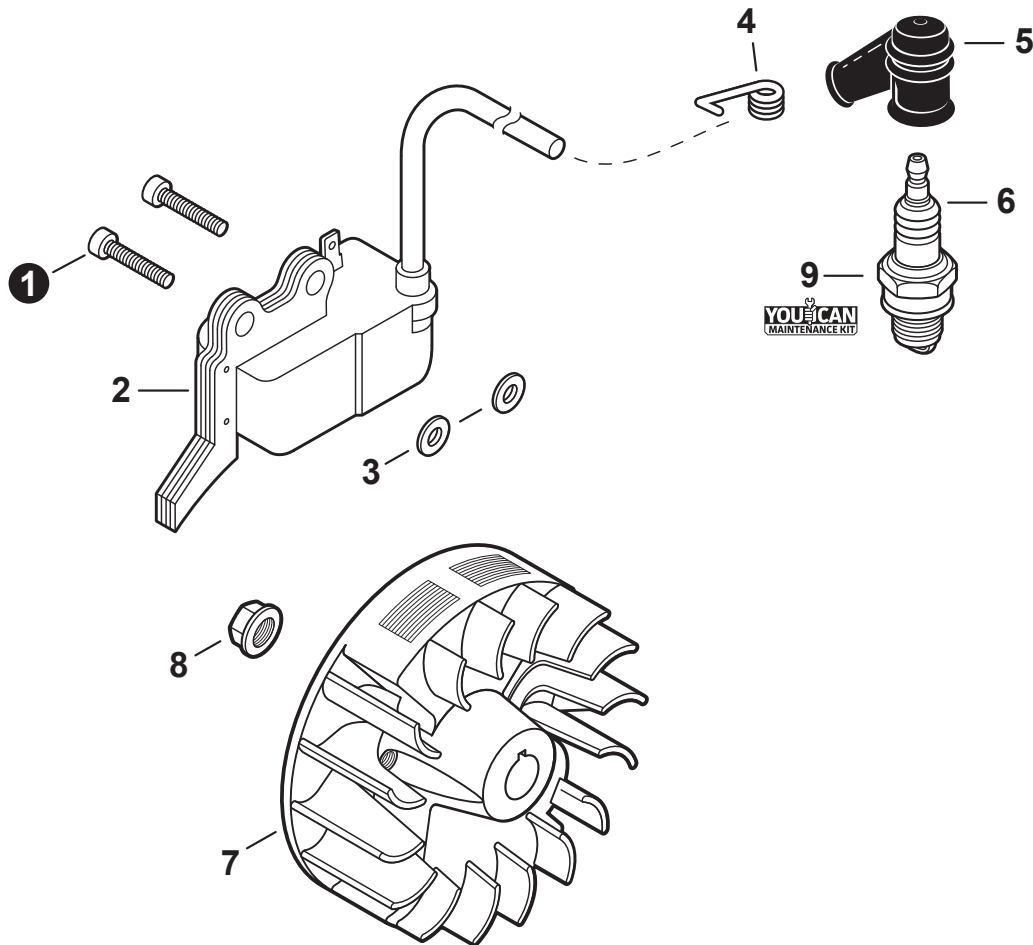


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A232001920	1	COVER, AIR FILTER	CUBIERTA DEL FILTRO DE AIRE
2	A226002160	1	FILTER, AIR	FILTRO DE AIRE
3	V805000100	2	BOLT, TORX 5×65	PERNO TORX 5×65
4	A244000330	1	PLATE, PREVENT	PLACA DE PREVENCIÓN
5	P100003820	1	CASE, AIR FILTER	CAJA DEL FILTRO DE AIRE
6	V103001960	1	GASKET, INTAKE	EMPAQUETADURA DE ADMISIÓN
7	V805000210	2	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
8	A200001130	1	INSULATOR, INTAKE	AISLADOR DE ADMISIÓN
9	V103001950	1	GASKET, INTAKE	EMPAQUETADURA DE ADMISIÓN
10	90183Y	1	TUNE-UP KIT - YOU CAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOU CAN™
11	P021052300	1	GASKET KIT	JUEGO DE EMPAQUETADURA

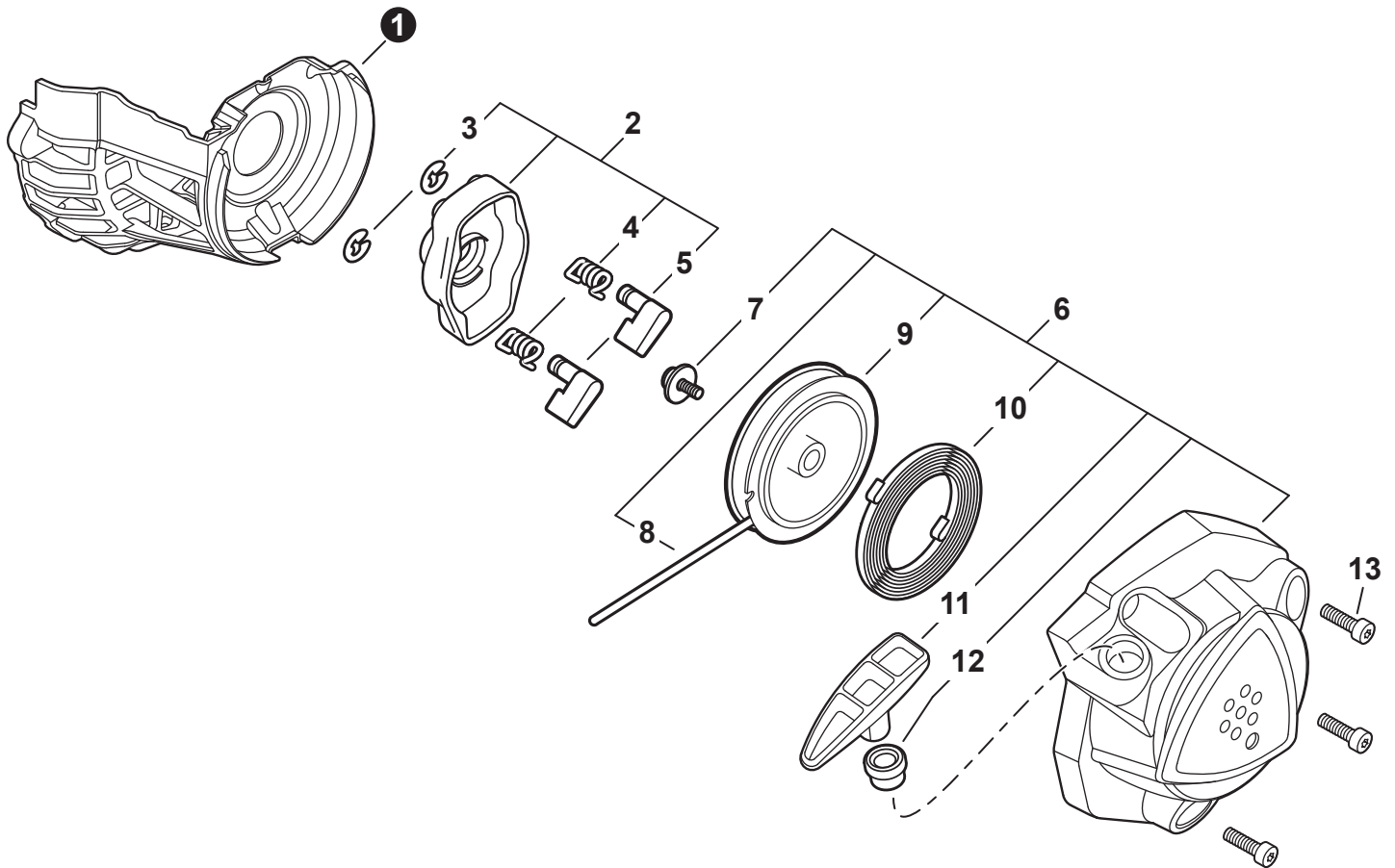




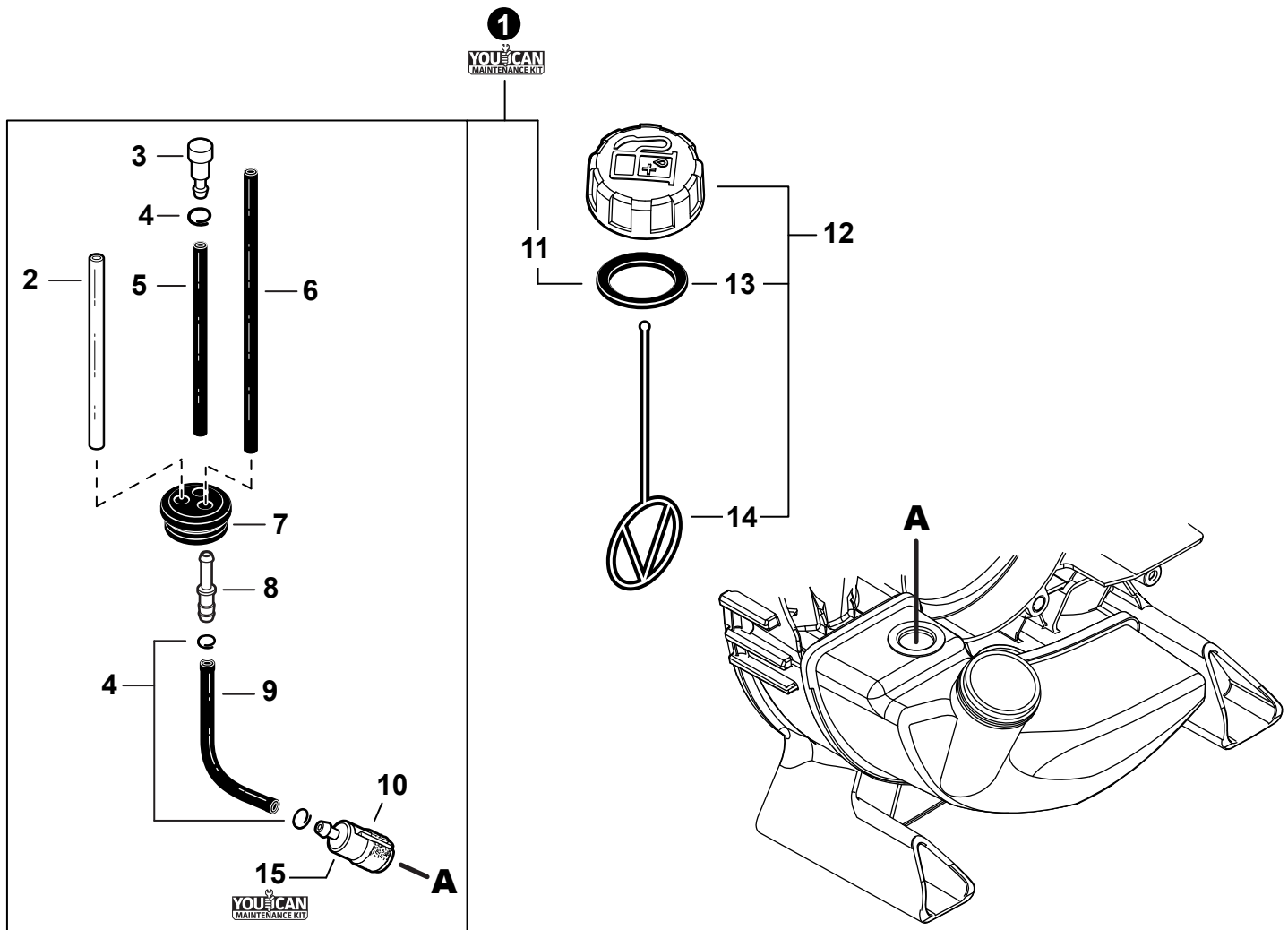
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V104002350	1	GASKET, EXHAUST	EMPAQUETADURA DE ESCAPE
2	P100003840	1	MUFFLER ASSY	MONTAJE DE SILENCIADOR
3	A310000510	1	+SCREEN, SPARK ARRESTER	+PANTALLA DEL GUARDACHISPAS
4	V804000030	1	+BOLT, TORX 4x8	+PERNO TORX 4x8
5	V805000210	2	BOLT, TORX 5x20	PERNO TORX 5x20
6	P021052300	1	GASKET KIT	JUEGO DE EMPAQUETADURA



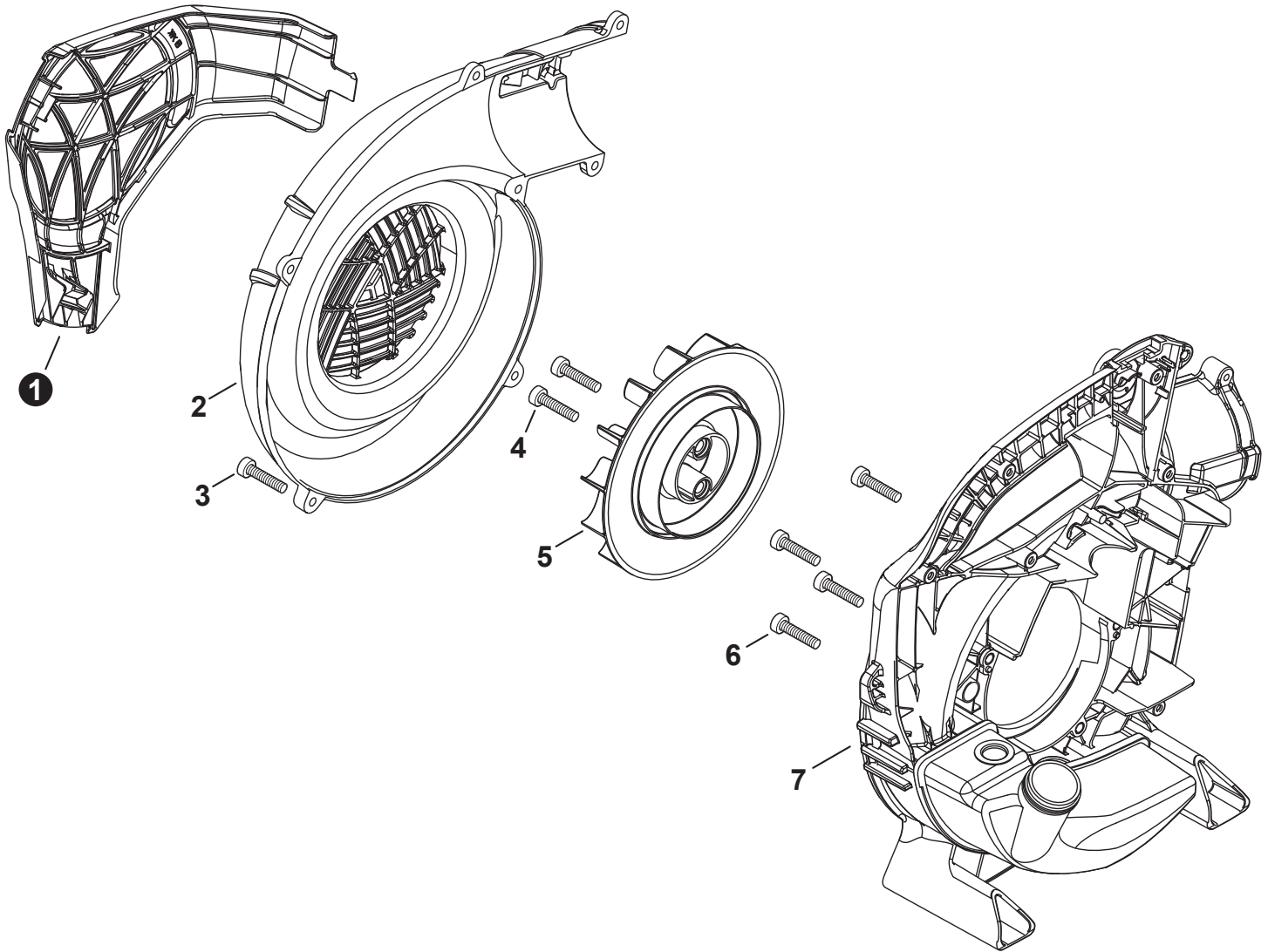
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V805000210	2	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
2	A411001750	1	COIL, IGNITION	BOBINA DE ENCENDIDO
3	V323000070	2	SPACER 5	ESPACIADOR 5
4	A426000010	1	TERMINAL, SPARK PLUG	TERMINAL DE BUJÍA
5	A427000013	1	CAP, SPARK PLUG	TAPA DE BUJÍA
6	A425000000	1	SPARK PLUG - BPMR8Y	BUJÍA - BPMR8Y
7	A409001320	1	FLYWHEEL	VOLANTE
8	90051500008	1	NUT, FLANGE M8	TUERCA-BRIDA M8
9	90183Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



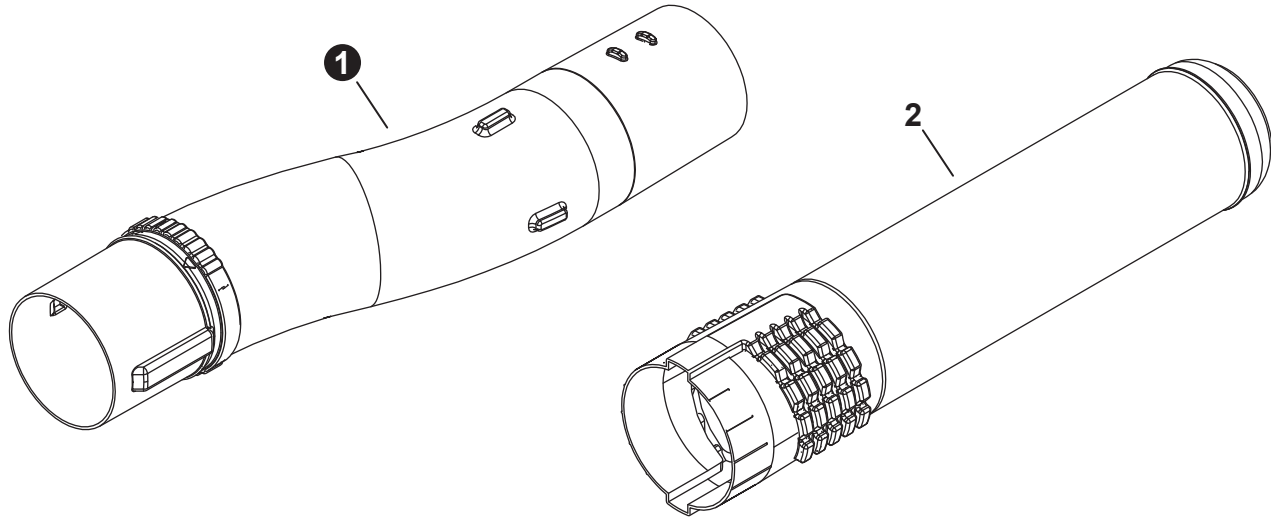
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A127000510	1	SHIELD, DEBRIS	PROTECTOR CONTRA RESIDUOS
2	<b>A052000030</b>	1	<b>PAWL ASSY, STARTER</b>	<b>MONTAJE DE TRINQUETE</b>
3	P022002100	2	+E-RING 4	+RETENEDOR TIPO "E" 4
4	17723440630	2	+SPRING, RETURN	+RESORTE DE RETORNO
5	A514000120	2	+PAWL, STARTER	+TRINQUETE
6	<b>A051003310</b>	1	<b>STARTER ASSY</b>	<b>MONTAJE DE ARRANCADOR</b>
7	17723644330	1	+SCREW	+TORNILLO
8	P022049010	1	+ROPE, STARTER	+CUERDA DEL ARRANCADOR
9	P022049000	1	+REEL, ROPE	+CARRETE DEL CABLE
10	P022019680	1	+SPRING, RECOIL	+RESORTE RECULAR
11	P022036700	1	+GRIP, STARTER	+AGARRE DEL ARRANCADOR
12	P022045770	1	+GUIDE, ROPE	+GUÍA DE CUERDA
13	V805000150	3	BOLT, TORX 5×16	PERNO TORX 5×16



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90184Y	1	FUEL SYSTEM KIT - YOUCAN™	KIT DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE - YOUCAN™
2	13201049730	1	+PIPE, FUEL 3×6×85 CLEAR	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×6×85 TRANSPARENTE
3	A356000031	1	+VENT ASSY	+VÁLVULA DE RESPIRADERO
4	V490001240	3	+CLIP Ø6	+SUJETADOR Ø6
5	V471005250	1	+PIPE, FUEL 3×5×60 BLACK	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×60 NEGRO
6	V471005240	1	+PIPE, FUEL 3×5×80 BLACK	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×80 NEGRO
7	13211546730	1	+GROMMET, FUEL Ø5	+OJAL DE COMBUSTIBLE Ø5
8	V186000520	1	+CONNECTOR, PIPE Ø5×Ø3.5	+CONECTOR DE TUBO Ø5×Ø3.5
9	V471003730	1	+PIPE, FUEL 3×5×140 BLACK	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×140 NEGRO
10	A369000470	1	+FILTER, FUEL	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
11	13101655830	1	+GASKET, FUEL CAP	+EMPAQUETADURA DE TAPA DE COMBUSTIBLE
12	13100455530	1	CAP ASSY, FUEL	MONTAJE DE TAPA DE COMBUSTIBLE
13	13101655830	1	+GASKET, FUEL CAP	+EMPAQUETADURA DE TAPA DE COMBUSTIBLE
14	13105156030	1	+CONNECTOR, CAP L= 100 MM	+CONECTOR DE TAPA L= 100 MM
15	90183Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	E104000270	1	GUARD, LEAF	PROTECTOR ANTI-HOJAS
2	E103001470	1	COVER, FAN CASE	CUBIERTA DE LA CAJA DEL VENTILADOR
3	V805000010	7	BOLT, TORX 5×20	PERNO TORX 5×20
4	V806000010	2	BOLT, TORX 6×20	PERNO TORX 6×20
5	E100000290	1	FAN, BLOWER	VENTILADOR DE LA SOPLADOR
6	V805000150	4	BOLT, TORX 5×16	PERNO TORX 5×16
7	E103001460	1	CASE, FAN	CAJA DE VENTILADOR



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	E165000950	1	TUBE, BLOWER - CURVED	TUBO DEL SOPLADOR - CURVA
2	E165000880	1	TUBE, BLOWER - NOZZLE	TUBO DEL SOPLADOR - BOQUILLA

**Labels**  
Etiquetas



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	X505009970	1	LABEL, CAUTION	ETIQUETA DE PRECAUCIÓN
2	X547003230	1	LABEL, ECHO	ETIQUETA ECHO

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90183Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - YOUCAN™
2	A226002160	1	+FILTER, AIR	+FILTRO DE AIRE
3	A369000470	1	+FILTER, FUEL	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
4	A425000000	1	+SPARK PLUG - BPMR8Y	+BUJÍA - BPMR8Y
5	90184Y	1	FUEL SYSTEM KIT - YOUCAN™	KIT DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE - YOUCAN™
6	13201049730	1	+PIPE, FUEL 3×6×85 CLEAR	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×6×85 TRANSPARENTE
7	A356000031	1	+VENT ASSY	+VÁLVULA DE RESPIRADERO
8	V490001240	3	+CLIP Ø6	+SUJETADOR Ø6
9	V471005250	1	+PIPE, FUEL 3×5×60 BLACK	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×60 NEGRO
10	V471005240	1	+PIPE, FUEL 3×5×80 BLACK	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×80 NEGRO
11	13211546730	1	+GROMMET, FUEL Ø5	+OJAL DE COMBUSTIBLE Ø5
12	V186000520	1	+CONNECTOR, PIPE Ø5×Ø3.5	+CONECTOR DE TUBO Ø5×Ø3.5
13	V471003730	1	+PIPE, FUEL 3×5×140 BLACK	+TUBO DE COMBUSTIBLE 3×5×140 NEGRO
14	A369000470	1	+FILTER, FUEL	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
15	13101655830	1	+GASKET, FUEL CAP	+EMPAQUETADURA DE TAPA DE COMBUSTIBLE
16	P005003120	1	+BULB, PURGE	+BULBO DE PURGA
17	P021052300	1	GASKET KIT	JUEGO DE EMPAQUETADURA
18	V100000860	1	+GASKET, CYLINDER	+EMPAQUETADURA DE CILINDRO
19	V102000300	1	+GASKET, CRANKCASE	+EMPAQUETADURA DE CÁRTER
20	V103001960	1	+GASKET, INTAKE	+EMPAQUETADURA DE ADMISIÓN
21	V103001950	1	+GASKET, INTAKE	+EMPAQUETADURA DE ADMISIÓN
22	V104002350	1	+GASKET, EXHAUST	+EMPAQUETADURA DE ESCAPE

**Bulk Pipe**  
Tubo Al Por Mayor

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90014	1	BULK PIPE - 3×5 MM BLACK (4 PIECES×2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3×5 MM NEGRO (4 PIEZAS×2 M)
2	90015	1	BULK PIPE - 3×6 MM BLACK (4 PIECES×2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3×6 MM NEGRO (4 PIEZAS×2 M)
3	90016	1	BULK PIPE - 3×7 MM BLACK (4 PIECES×2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3×7 MM NEGRO (4 PIEZAS×2 M)
4	90017	1	BULK PIPE - 3×6 MM CLEAR (4 PIECES×2 M)	TUBO AL POR MAYOR 3×6 MM TRANSPARENTE (4 PIEZAS×2 M)
5	90018	1	BULK PIPE - 2×4 MM CLEAR (4 PIECES×2 M)	TUBO AL POR MAYOR 2×4 MM TRANSPARENTE (4 PIEZAS×2 M)

**Bulk Starter Rope**  
Cuerda Del Arrancador Al Por Mayor

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	99944435000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 2.3 MM×61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 2.3 MM×61 M
2	99944440000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 3.0 MM×61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 3.0 MM×61 M
3	99944445000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 3.5 MM×61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 3.5 MM×61 M
4	99944450000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.0 MM×61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 4.0 MM×61 M
5	99944455000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.4 MM×61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 4.4 MM×61 M
6	99944460000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.8 MM×61 M	CUERDA DEL ARRANCADOR AL POR MAYOR Ø 4.8 MM×61 M