



Accessories for ECHO products can be found at:

Los accesorios para los productos ECHO se pueden encontrar en:

www.echo-usa.com/products/catalogs

OPTIONAL ACCESSORIES & ATTACHMENTS:

Guide Bar Cover - 12" X490000050

Guide Bar Cover - 14" X490000220

GUIDE BARS

Guide Bar - 10" (.050" Ga) 10A0CD3739

Guide Bar - 10" (.043" Ga) 10A4CD3739

Guide Bar - 12" (.050" Ga) 12A0CD3744

Guide Bar - 12" (.043" Ga) 12A4CD3744

SAWING CHAINS

Sawing Chain - 10" (.043" Ga) 90S39CQ

Sawing Chain - 12" (.043" Ga) 90S44CQ

Sawing Chain - 10" (.050" Ga) 91VX39CQ

Sawing Chain - 12" (.050" Ga) 91VX44CQ

ACCESORIOS & ACCESORIOS OPCIONALES:

Cubierta de la Barra - 12" X490000050

Cubierta de la Barra - 14" X490000220

BARRAS GUÍA

Barra Guía - 10" (calibre de .050") 10A0CD3739

Barra Guía - 10" (calibre de .043") 10A4CD3739

Barra Guía - 12" (calibre de .050") 12A0CD3744

Barra Guía - 12" (calibre de .043") 12A4CD3744

CADENAS DE SIERRA

Cadena de Sierra - 10" (calibre de .043") 90S39CQ

Cadena de Sierra - 12" (calibre de .043") 90S44CQ

Cadena de Sierra - 10" (calibre de .050") 91VX39CQ

Cadena de Sierra - 12" (calibre de .050") 91VX44CQ

ECHO, INCORPORATED

400 Oakwood Road, Lake Zurich, Illinois 60047

WWW.ECHO-USA.COM

©2015 ECHO, Incorporated. All Rights Reserved

**PARTS CATALOG
LISTA DE PIEZAS**

**PPT-280
Power Pruner
PPT-280 Podadora Motorizada**



28.1 cc

**SERIAL NUMBER
NÚMERO DE SERIE**

E20814001001-E20814999999

P/N 99922204300
REVISED 02/17/15

Table of Contents

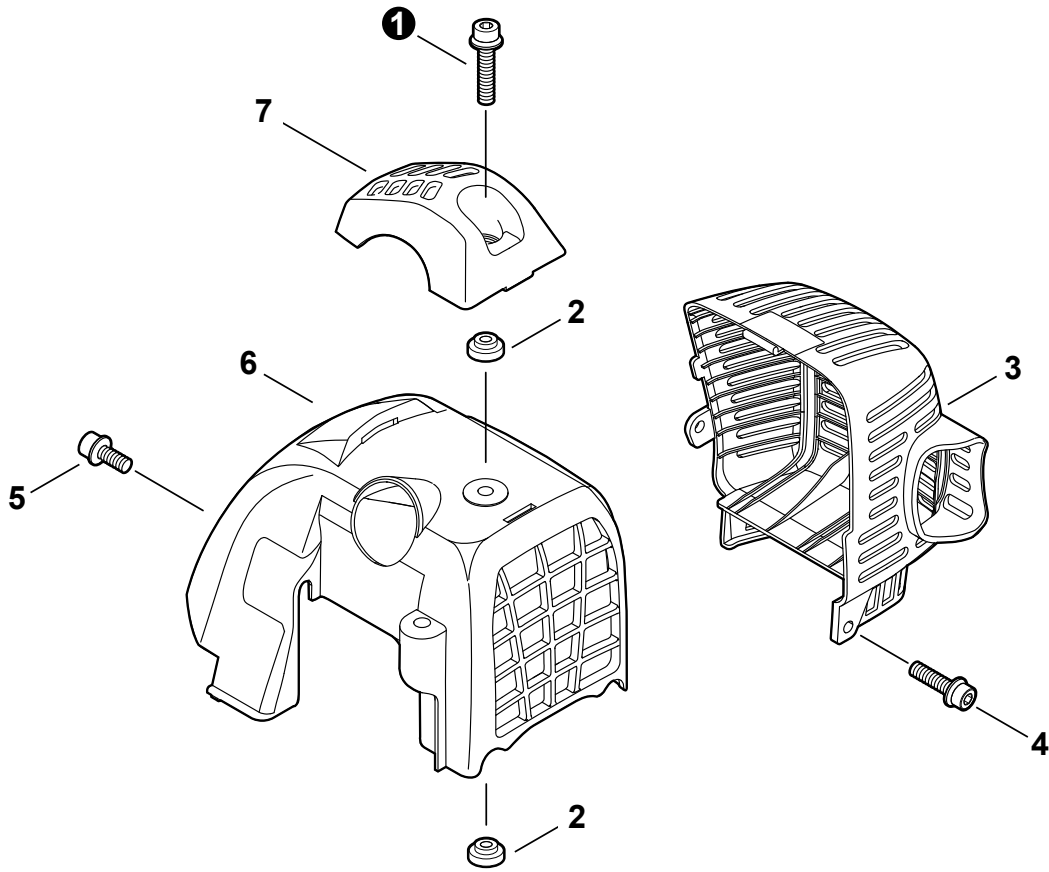
Tabla de Contenido



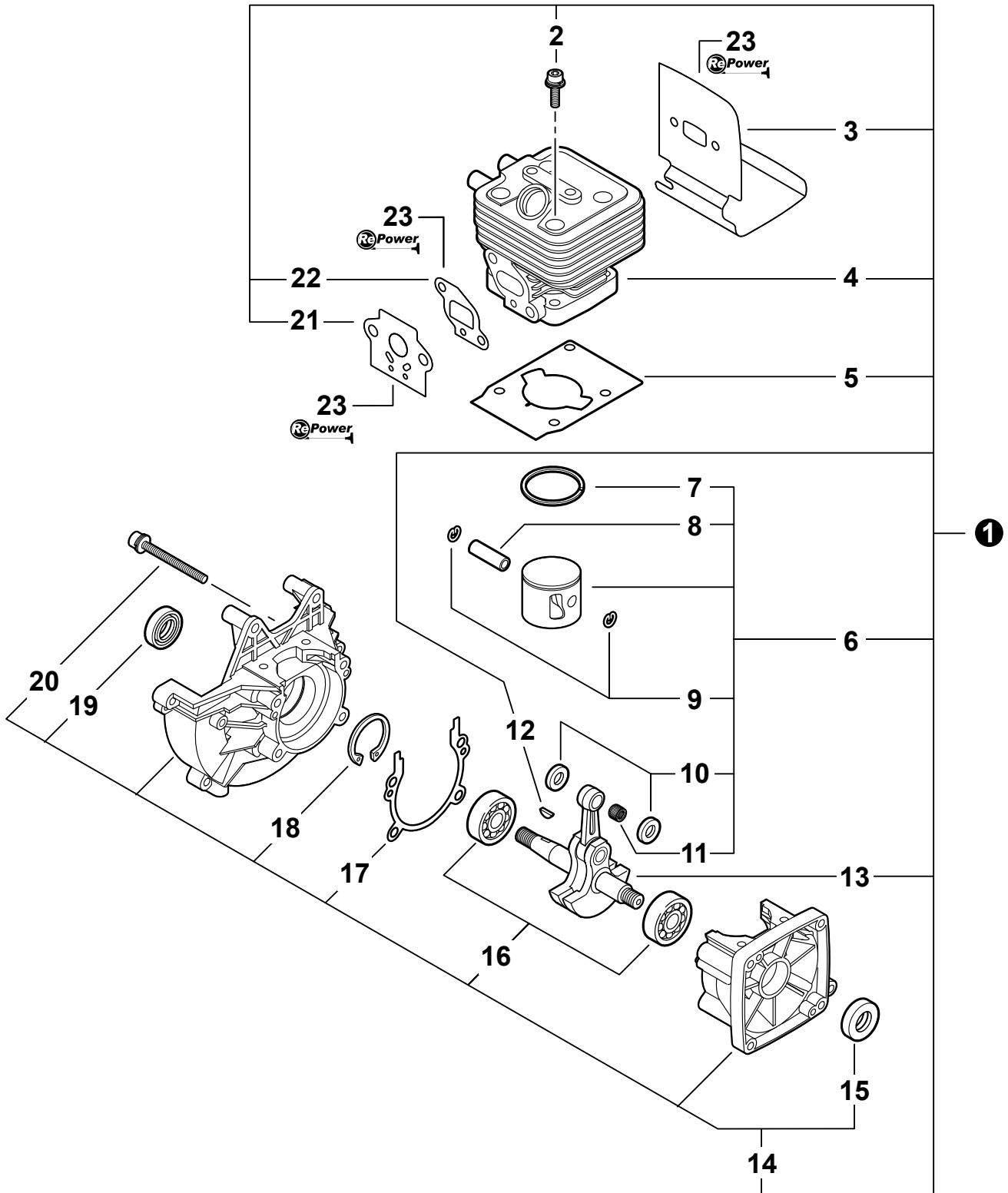
PPT-280

Power Pruner / Podadora Motorizada

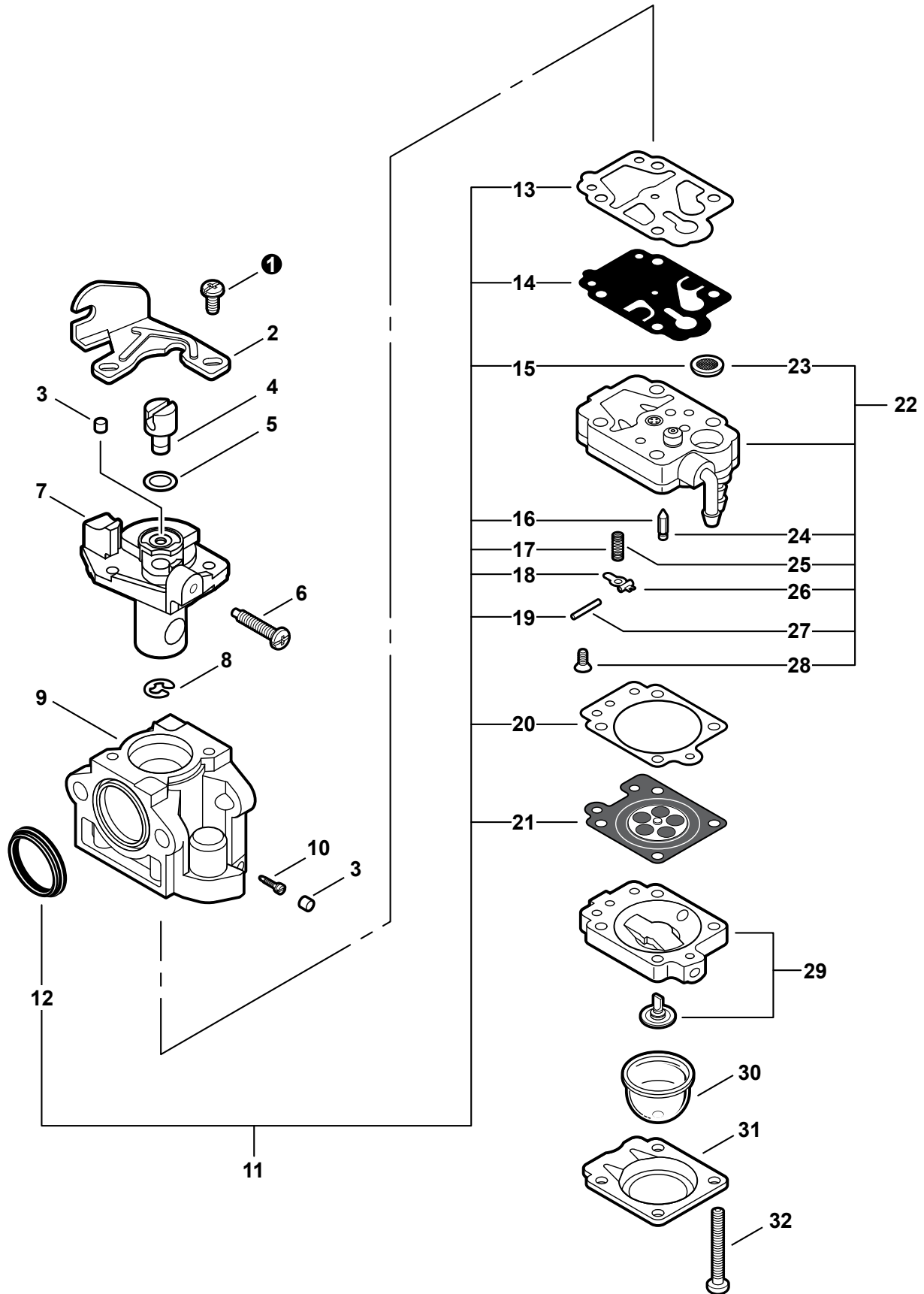
Engine Covers	3
Cubiertas del Motor	
Engine	4
Motor	
Engine	5
Motor	
Carburetor	6
Carburador	
Carburetor	7
Carburador	
Intake	8
Admisión	
Exhaust	9
Escape	
Starter	10
Arrancador	
Ignition	11
Encendido	
Fuel System	12
Sistema de combustible	
Fan Case	13
Carcasa del Ventilador	
Throttle Control	14
Control del Acelerador	
Main Pipe - Upper	15
Tubo Principal - Superior	
Main Pipe - Lower	16
Tubo Principal - Inferior	
Shoulder Strap, Tools	17
Correa para el Hombro, Herramientas	
Gear Case, Auto-Oiler	18
Caja de Engranajes, Auto-Lubricador	
Gear Case, Auto-Oiler	19
Caja de Engranajes, Auto-Lubricador	
Gear Case, Auto-Oiler	20
Caja de Engranajes, Auto-Lubricador	
Gear Case, Auto-Oiler	21
Caja de Engranajes, Auto-Lubricador	
Guide Bar, Sawing Chain, Guide Bar Cover ...	22
Barra Guía, Cadena de Sierra, Funda	
Labels	23
Etiquetas	
RePower Maintenance Kits	24
Kits de Mantenimiento RePower	



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V203000270	1	SCREW - 5×20	TORNILLO - 5×20
2	V353000020	2	COLLAR - 5	ESPACIADOR - 5
3	A320000400	1	COVER, EXHAUST	CUBIERTA, ESCAPE
4	V203000260	1	SCREW - 5×16	TORNILLO - 5×16
5	90010605010	1	SCREW - 5×10	TORNILLO - 5×10
6	A160000800	1	COVER, ENGINE	CUBIERTA, MOTOR
7	A162000110	1	GUARD, TOP	PROTECTOR, SUPERIOR

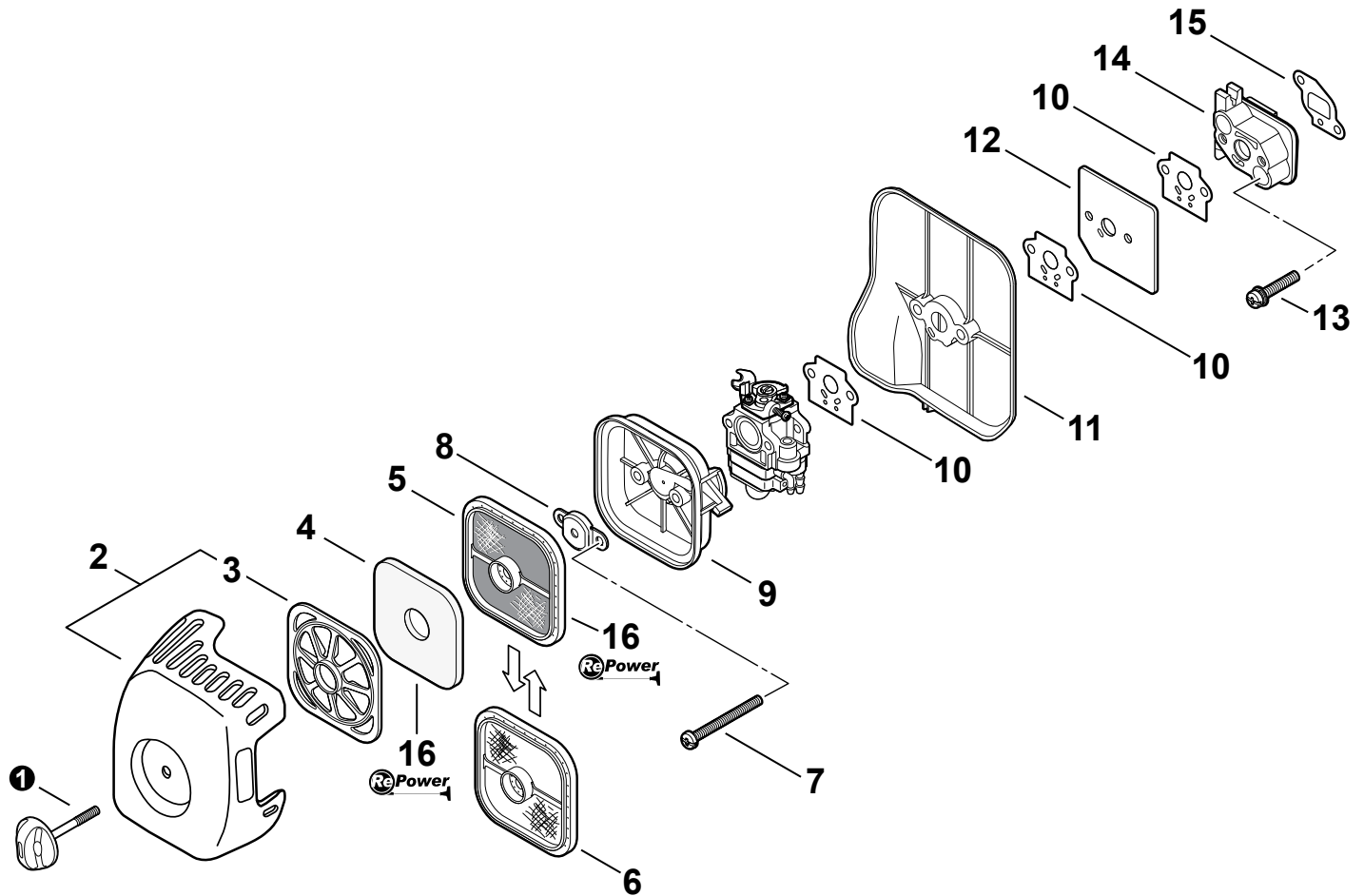


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	SB1091	1	SHORT BLOCK -- SB1091	BLOQUE CORTO -- SB1091
2	9112805025	4	+SCREW - 5×25	+TORNILLO - 5×25
3	V104000810	1	+SHIELD, EXHAUST	+PROTECTOR, ESCAPE
4	A130000800	1	+CYLINDER	+CILINDRO
5	V100000201	1	+GASKET, CYLINDER	+JUNTA, CILINDRO
6	P021047610	1	+PISTON KIT	+KIT DE PISTÓN
7	A101000170	1	++RING, PISTON	++ANILLO, PISTÓN
8	10001335430	1	++PIN, PISTON	++PASADOR, PISTÓN
9	10001503931	2	++RING, RETAINING	++ANILLO, RETÉN
10	V306000520	2	++SPACER, PISTON	++ESPACIADOR, PISTÓN
11	10001216131	1	++BEARING, NEEDLE	++COJINETE, DE AGUJAS
12	10014212330	1	+KEY, WOODRUFF	+CHAVETA, WOODRUFF
13	A011001370	1	+CRANKSHAFT ASY	+CONJUNTO DE CIGÜEÑAL
14	P021010741	1	+CRANKCASE KIT	+KIT DE CÁRTER
15	V505000020	1	++SEAL, OIL - 12	++SELLO, ACEITE - 12
16	9403536201	2	++BEARING, BALL - 6201	++COJINETE DE BOLAS
17	V102000030	1	++GASKET, CRANKCASE	++JUNTA, CÁRTER
18	90070200032	1	++RING, RETAINING - 32	++ANILLO, RETÉN - 32
19	10021203930	1	++SEAL, OIL	++SELLO, ACEITE
20	9112805028	4	++SCREW - 5×28	++TORNILLO - 5×28
21	V103000160	1	+GASKET, INTAKE	+JUNTA, ADMISIÓN
22	V103000380	1	+GASKET, INTAKE	+JUNTA, ADMISIÓN
23	P021013800	1	GASKET KIT	JUEGO DE EMPAQUETADURA





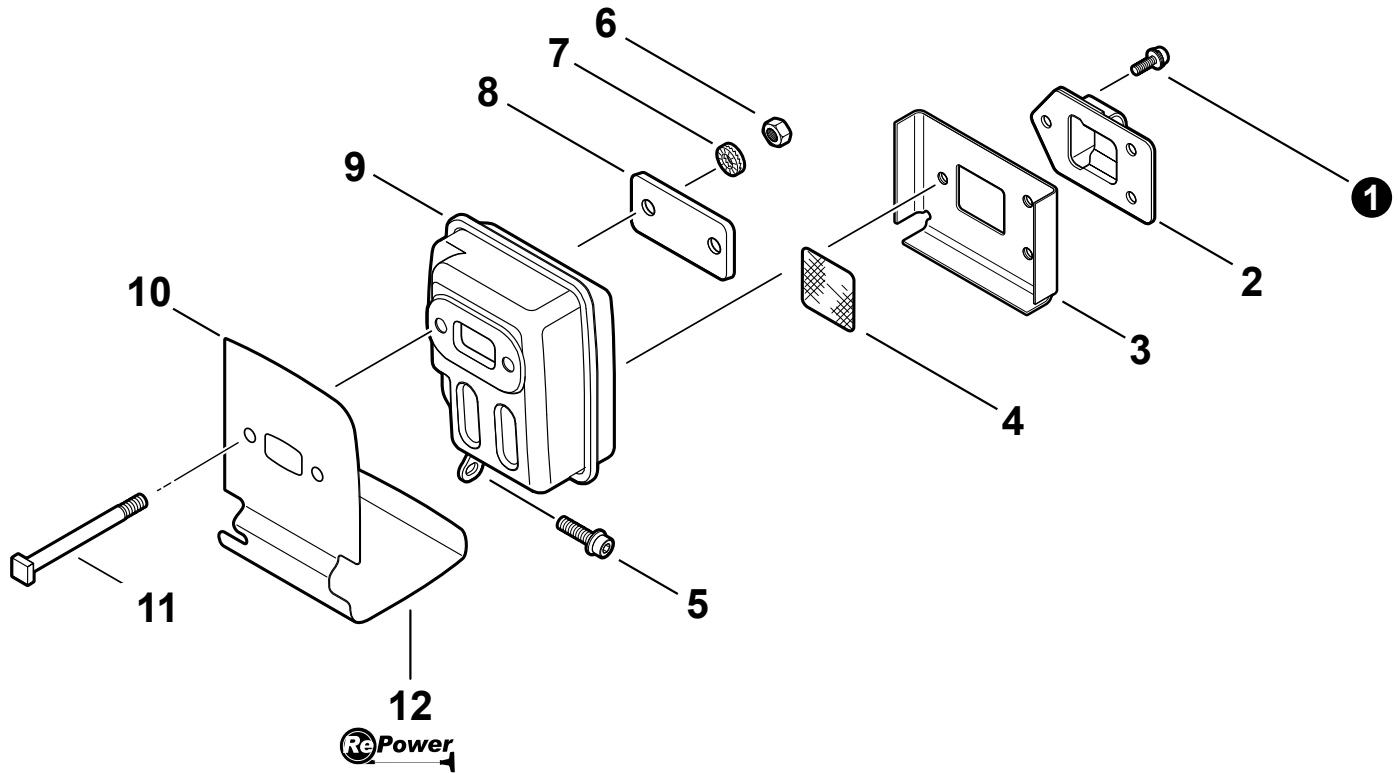
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
	A021001340	1	CARBURETOR -- WYK-233A	CARBURADOR -- WYK-233A
1	12311440630	2	+SCREW	+TORNILLO
2	P003000180	1	+BRACKET, CABLE	+SOPORTE, CABLE
3	A259000000	2	+CAP, LIMITER	+TAPA, LIMITADOR
4	12317245130	1	+SWIVEL	+PIVOTE
5	12314954230	1	+WASHER	+ARANDELA
6	12313440030	1	+SCREW, IDLE ADJUST	+TORNILLO, AJUSTE DE RALENTÍ
7	N/A	1	+THROTTLE VALVE ASY	+CONJUNTO DE VÁLVULA DEL ACELERADOR
8	12317307930	1	+RING, RETAINING	+ANILLO, RETÉN
9	N/A	1	+BODY, CARBURETOR	+CUERPO, CARBURADOR
10	P003001130	1	+NEEDLE - HIGH SPEED	+AGUJA - ALTA VELOCIDAD
11	P003001120	1	+REPAIR KIT	+KIT DE REPARACIÓN
12	-----	1	++RING, PACKING	++ANILLO, JUNTA
13	-----	1	++GASKET, PUMP	++JUNTA, BOMBA
14	-----	1	++DIAPHRAGM, PUMP	++DIAFRAGMA, BOMBA
15	-----	1	++STRAINER	++TAMIZ
16	-----	1	++VALVE, INLET NEEDLE	++VÁLVULA DE AGUJA, ADMISIÓN
17	-----	1	++SPRING, METERING LEVER	++RESORTE, PALANCA DE DOSIFICACIÓN
18	-----	1	++LEVER, METERING	++PALANCA, DOSIFICACIÓN
19	-----	1	++PIN, METERING LEVER	++PASADOR, PALANCA DE DOSIFICACIÓN
20	-----	1	++GASKET, DIAPHRAGM	++JUNTA, DIAFRAGMA
21	-----	1	++DIAPHRAGM, METERING	++DIAFRAGMA, DOSIFICACIÓN
22	P003000440	1	+PUMP BODY ASY	+CONJUNTO DE CUERPO DE BOMBA
23	-----	1	++STRAINER	++TAMIZ
24	-----	1	++VALVE, INLET NEEDLE	++VÁLVULA DE AGUJA, ADMISIÓN
25	-----	1	++SPRING, METERING LEVER	++RESORTE, PALANCA DE DOSIFICACIÓN
26	-----	1	++LEVER, METERING	++PALANCA, DOSIFICACIÓN
27	-----	1	++PIN, METERING LEVER	++PASADOR, PALANCA DE DOSIFICACIÓN
28	12313905560	1	++SCREW, METERING LEVER PIN	++TORNILLO, PASADOR DE RETÉN
29	12318005560	1	+PURGE BASE ASY	+CONJUNTO DE CUERPO DE BOMBA
30	12318140630	1	+BULB, PURGE	+BULBO, PURGA
31	12314205560	1	+RETAINER, PURGE BULB	+RETÉN, BULBO DE LA PURGA
32	12311005560	4	+SCREW, PUMP COVER	+TORNILLO, CUBIERTA DE LA BOMBA



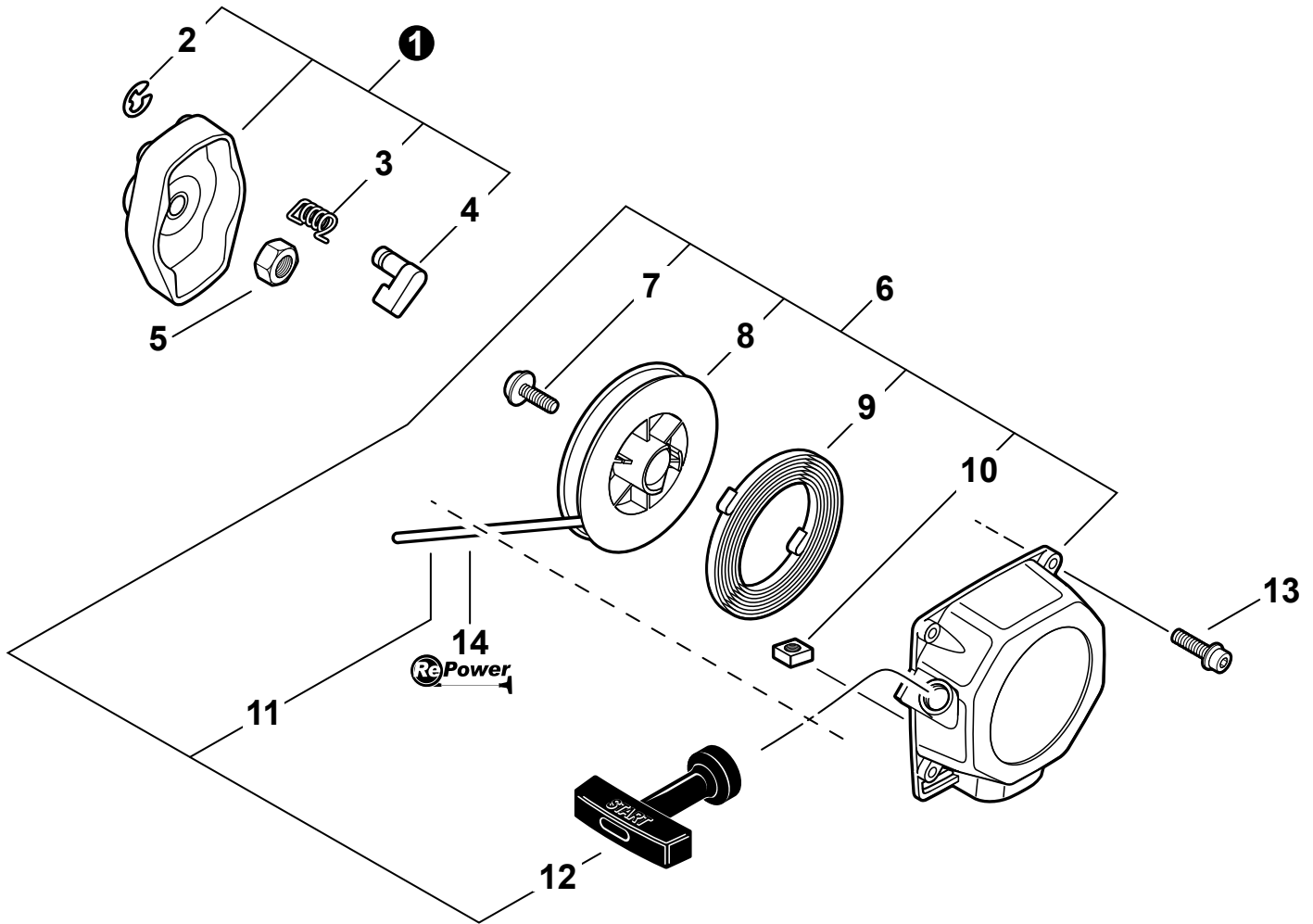
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V299000250	1	THUMBSCREW	TORNILLO DE OREJETAS
2	P021046370	1	AIR CLEANER COVER KIT	MONTAJE DE CUBIERTA DE FILTRO DE AIRE
3	A227000001	1	+RETAINER, PRE-FILTER	+RETENEDOR DE PREFILTRO
4	A226000371	1	PRE-FILTER - FOAM	ALMOHADILLA, PRE-FILTRO
5	A226000472	1	FILTER, AIR - DOUBLE LAYER	FILTRO DE AIRE - CAPA DOBLE
6	A226000351	1	FILTER, AIR - SINGLE LAYER ⁽¹⁾	FILTRO DE AIRE ⁽¹⁾
7	9157905070	2	SCREW 5×70	TORNILLO 5×70
8	A244000070	1	PLATE, PREVENT	ABRAZADERA
9	P021013820	1	CASE, AIR CLEANER - BLACK	CAJA DEL FILTRO DE AIRE
10	V103000160	3	GASKET, INTAKE	EMPAQUETADURA DE ADMISIÓN
11	A209000850	1	PLATE, INSULATOR	PLACA AISLANTE
12	A209000140	1	PLATE, INSULATOR	PLACA AISLANTE
13	90010605030	2	SCREW - 5×30	TORNILLO - 5×30
14	A200001000	1	INSULATOR	AISLADOR DE ADMISIÓN
15	V103000380	1	GASKET, INTAKE	EMPAQUETADURA DE ADMISIÓN
16	90125	1	TUNE-UP KIT - REPOWER	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - REPOWER

(FOOTNOTE) 1 - OPTIONAL

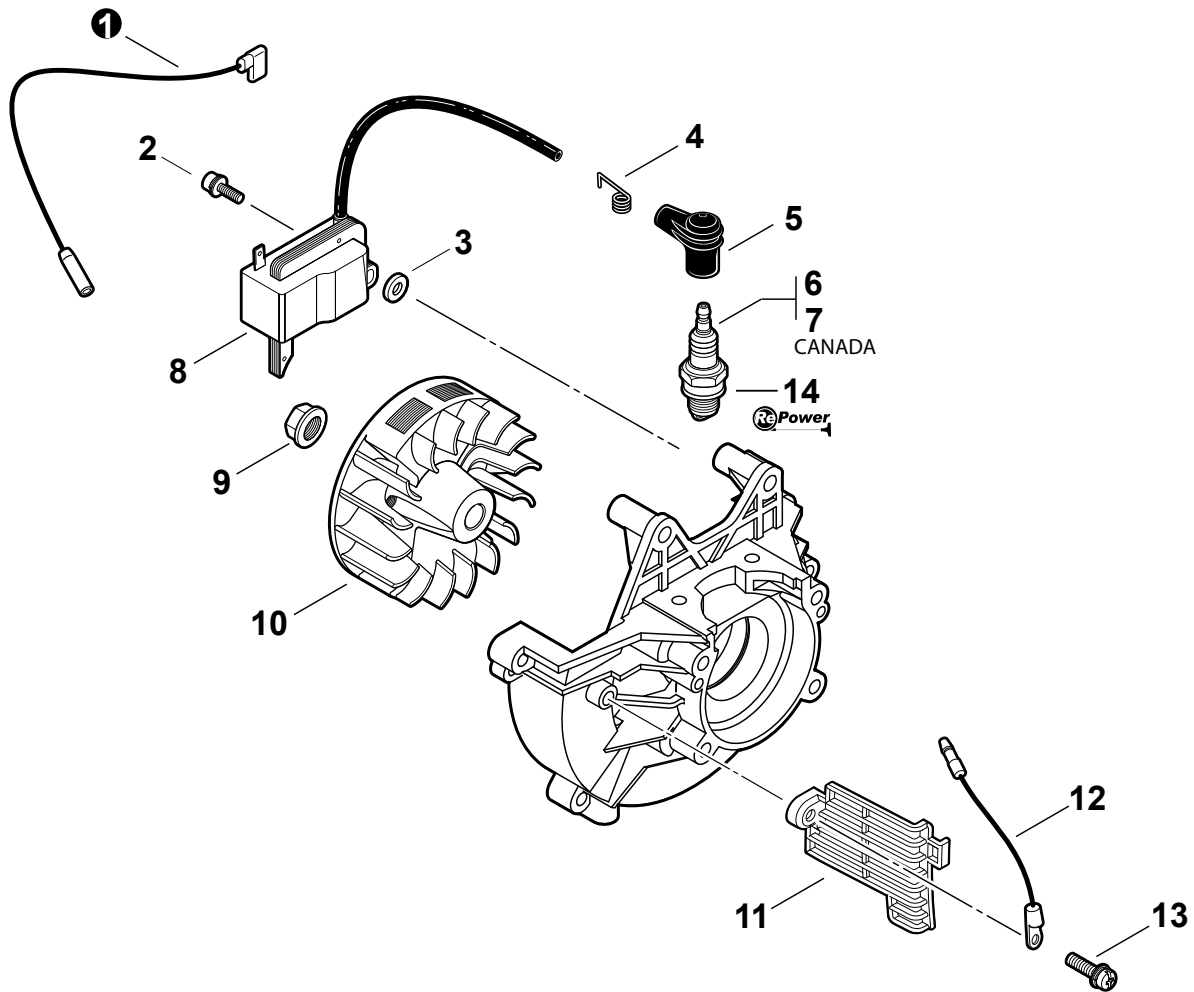
(NOTA DEL PIE) 1 - OPCIONAL



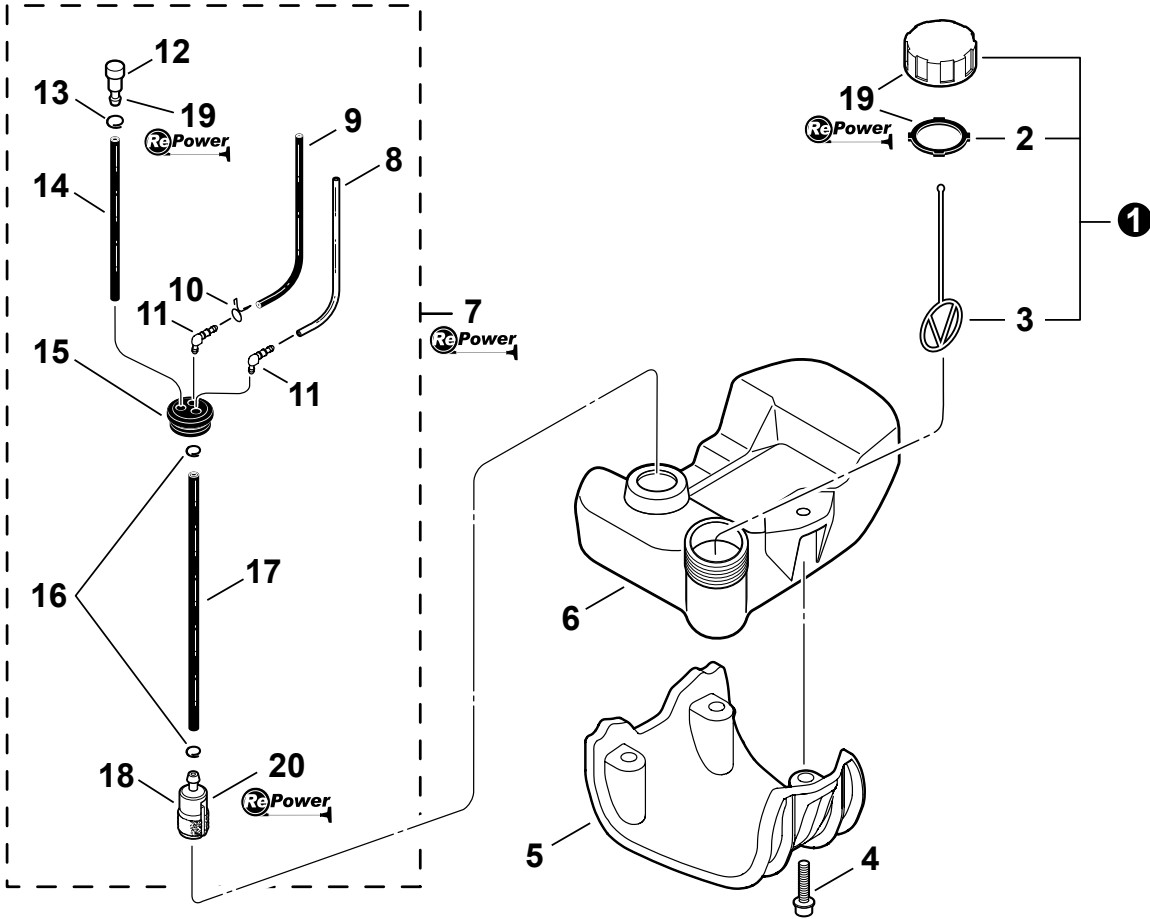
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	9136704010	3	SCREW - 4×10	TORNILLO - 4×10
2	A313000860	1	GUIDE, EXHAUST	GUÍA, ESCAPE
3	V104000790	1	GASKET, EXHAUST	JUNTA, ESCAPE
4	14586240630	1	SCREEN, SPARK ARRESTER	PANTALLA, SUPRESOR DE CHISPAS
5	90010605016	1	SCREW - 5×16	TORNILLO - 5×16
6	90050000005	2	NUT - 5	TUERCA - 5
7	9228005000	2	LOCKWASHER	ARANDELA DE PRESIÓN
8	V150001760	1	PLATE	PLACA
9	A300000640	1	MUFFLER	SILENCIADOR
10	V104000810	1	SHIELD, EXHAUST	PROTECTOR, ESCAPE
11	V203000120	2	BOLT - 5	PERNO - 5
12	P021013800	1	GASKET KIT	JUEGO DE EMPAQUETADURA



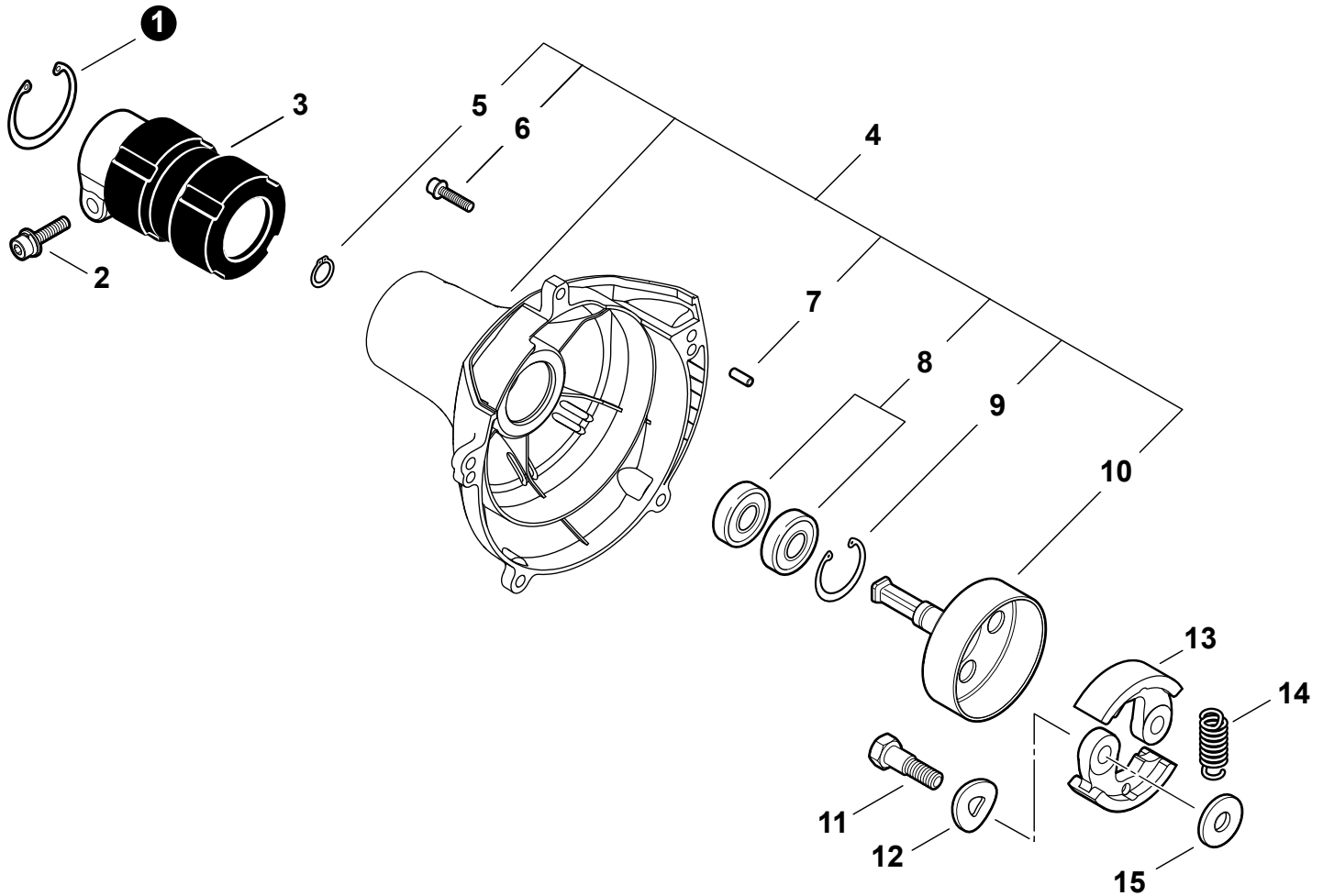
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	A052000370	1	STARTER PAWL ASY	CONJUNTO DE TRINQUETE DEL ARRANCADOR
2	P022002100	1	+RING, RETAINING - 4	+ANILLO, RETÉN - 4
3	17723440630	1	+SPRING, RETURN	+RESORTE, RETORNO
4	A514000080	1	+PAWL, STARTER	+TRINQUETE, ARRANCADOR
5	90050200008	1	NUT - 8	TUERCA - 8
6	A051001041	1	STARTER ASY	CONJUNTO DE ARRANCADOR
7	17723644330	1	+SCREW	+TORNILLO
8	17721540630	1	+REEL, ROPE	+CARRETE, CUERDA
9	17722040630	1	+SPRING, REWIND	+RESORTE, REBOBINADO
10	90056500005	1	+NUT	+TUERCA
11	P022019660	1	+ROPE, STARTER - 3.5×900	+CUERDA, ARRANCADOR - 3,5×900
12	17722827030	1	+GRIP, STARTER	+AGARRE, ARRANCADOR
13	V203000260	4	SCREW - 5×16	TORNILLO - 5×16
14	99944445000	1	ROPE, STARTER - REPOWER BULK	CUERDA DEL ARRANCADOR REPOWER AL POR MAYOR



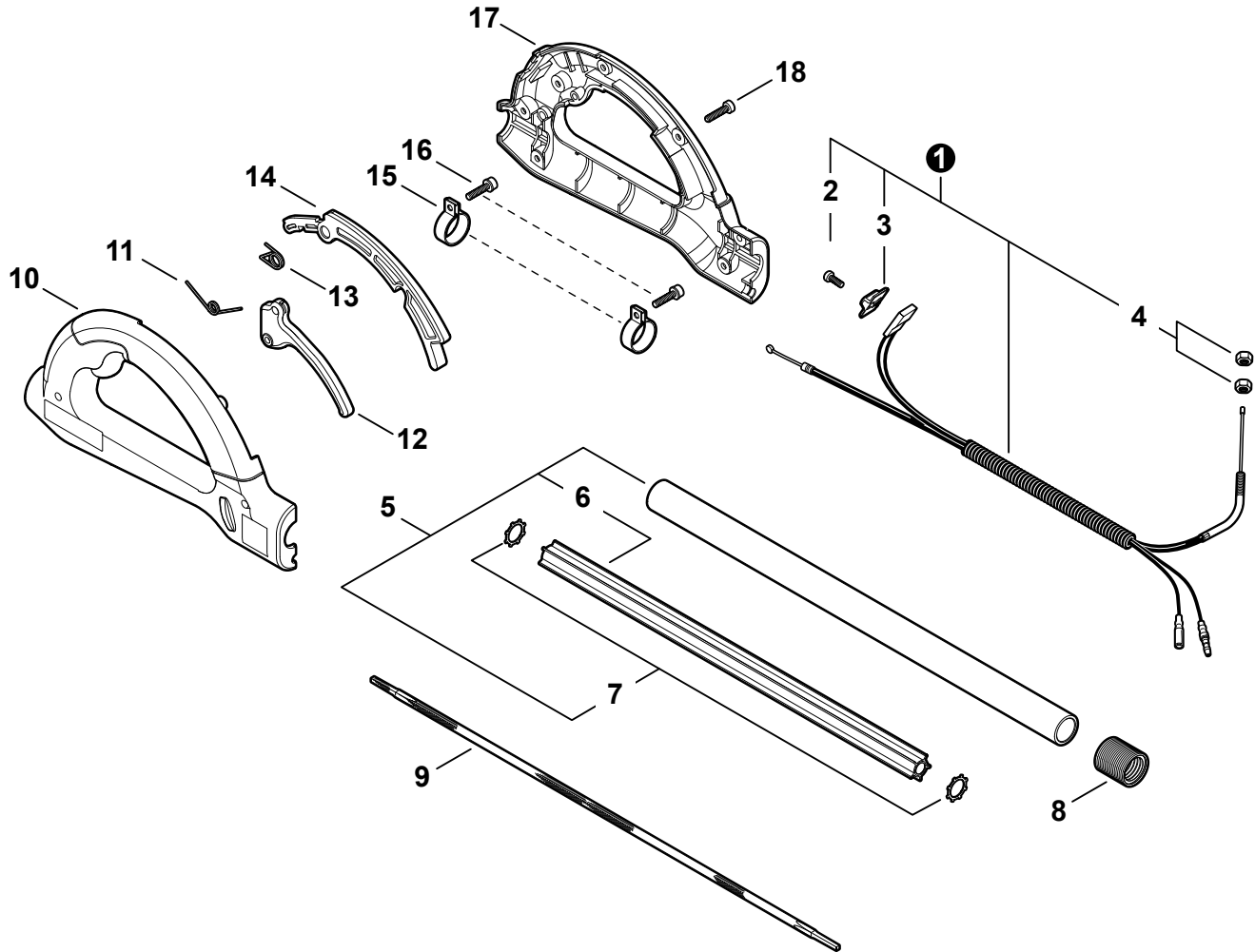
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V485002740	1	LEAD - IGNITION	CABLE - IGNICIÓN
2	90016205020	2	SCREW - 5×20	TORNILLO - 5×20
3	V323000070	2	SPACER	ESPACIADOR
4	15901103432	1	TERMINAL, SPARK PLUG CAP	TERMINAL, CAPUCHÓN DE BUJÍA
5	15901203433	1	CAP, SPARK PLUG	TAPA, BUJÍA
6	15901019830	1	SPARK PLUG -- BPM8Y	BUJÍA -- BPM8Y
7	A425000000	1	SPARK PLUG -- BPMR8Y	BUJÍA -- BPMR8Y
8	A411000312	1	COIL, IGNITION	BOBINA, IGNICIÓN
9	90051500008	1	NUT - 8 -- FLANGE	TUERCA, DE BRIDA - 8
10	A409000290	1	FLYWHEEL	VOLANTE
11	A127000150	1	SHIELD, DEBRIS	PROTECTOR, CONTRA RESIDUOS
12	V485002750	1	LEAD - GROUND	CABLE - DE TIERRA
13	90024205010	1	SCREW - 5×10	TORNILLO - 5×10
14	90125	1	TUNE-UP KIT - REPOWER	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - REPOWER



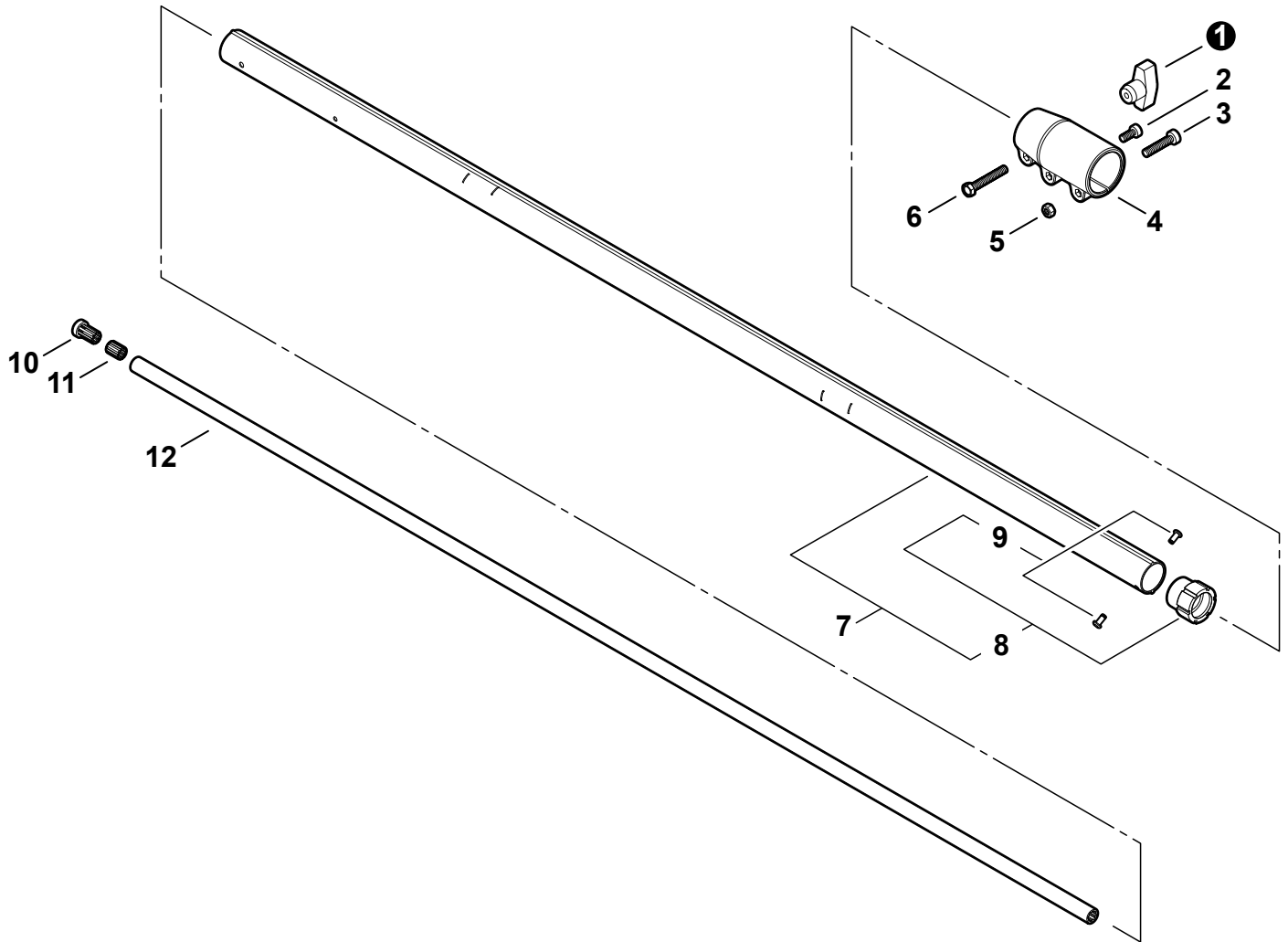
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	P021040030	1	CAP ASY - ORANGE	CONJUNTO DE TAPA - NARANJA
2	V107000150	1	+GASKET, FUEL CAP	+JUNTA, TAPA
3	13105156030	1	+CONNECTOR, CAP	+CONECTOR, TAPA
4	90010605020	3	SCREW - 5x20	TORNILLO - 5x20
5	A175000040	1	STAND	PROTECTOR, TANQUE DE COMBUSTIBLE
6	A350000900	1	TANK, FUEL	TANQUE DE COMBUSTIBLE
7	90146BP	1	FUEL SYSTEM KIT - REPOWER	KIT DEL SISTEMA DE CARBURANTE - REPOWER
8	13201256030	1	+PIPE - 3x6x80 -- CLEAR	+TUBO - 3x6x80 -- TRANSPARENTE
9	V471003600	1	+PIPE - 3x5x87 -- BLACK	+TUBO - 3x5x87 -- NEGRO
10	V490000510	1	+CLIP - BUTTERFLY	+GANCHO, MARIPOSA
11	V186000500	2	+CONNECTOR, FUEL PIPE	+CONECTOR, TUBO DE COMBUSTIBLE
12	A356000031	1	+VALVE, CHECK	+RESPIRADERO DE TANQUE
13	V490001230	1	+CLIP - 6.5	+SUJETADOR Ø6.5
14	V471000110	1	+PIPE- 3x6x115 -- BLACK	+TUBO 3x6x115 -- NEGRO
15	13211555930	1	+GROMMET, FUEL	+ANILLO DE GOMA
16	V490001240	2	+CLIP - 6	+SUJETADOR Ø6
17	V471003650	1	+PIPE - 3x5x125 -- BLACK	+TUBO - 3x5x125 -- NEGRO
18	A369000440	1	+FUEL FILTER	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
19	90248	1	CAP AND VENT KIT - REPOWER	JUEGO DE TAPA Y RESPIRADERO - REPOWER
20	90125	1	TUNE-UP KIT - REPOWER	JUEGO DE PUESTA A PUNTO - REPOWER



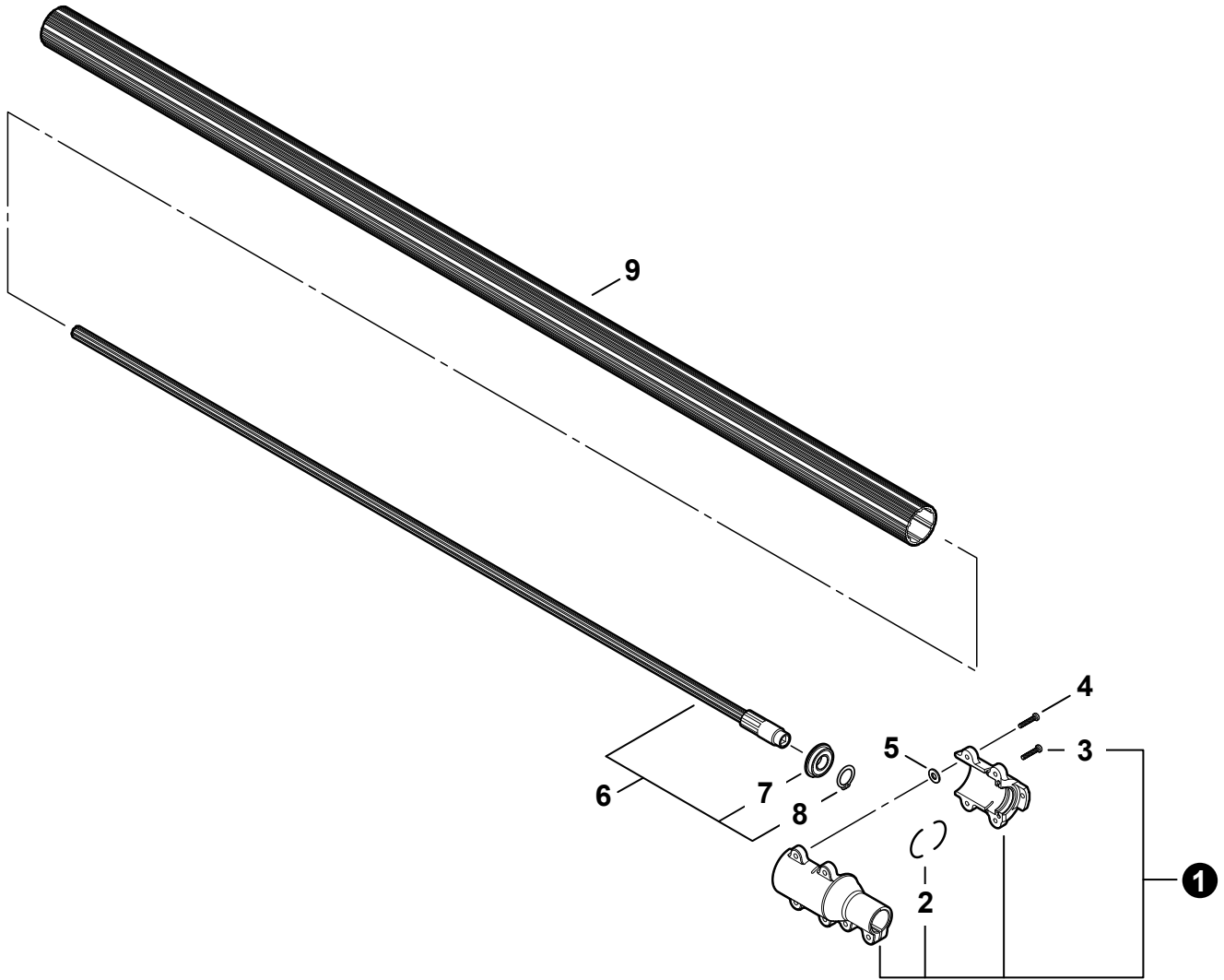
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	90070200042	1	CIRCLIP 42	RING, RETAINING - 42
2	90016205028	1	BOLT, H.S. 5×28	PERNO - 5×28
3	61092255931	1	HOLDER, MAIN PIPE	SOPORTE, TUBO PRINCIPAL
4	P021046400	1	FAN CASE ASY	MONTAJE DE CARCASA DEL VENTILADOR
5	90070100012	1	+RING, RETAINING - 12	+ANILLO DE RETENCIÓN - 12
6	90010605020	4	+SCREW - 5×20	+TORNILLO 5×20
7	90033040080	2	+PIN, DOWEL	+CLAVIJA GUÍA
8	9405106001	2	+BEARING, BALL - 6001	+COJINETE DE BALINES - 6001
9	90070200028	1	+RING, RETAINING - 28	+ANILLO DE RETENCIÓN - 28
10	A556000600	1	+DRUM, CLUTCH	+TAMBOR EMBRAGUE
11	17504656030	2	BOLT, CLUTCH	PERNO DEL EMBRAGUE
12	17504956030	2	WASHER - SPRING	ARANDELA DE PRESION
13	A553000050	2	SHOE, CLUTCH	ZAPATA DE EMBRAGUE
14	A566000020	1	SPRING, CLUTCH	RESORTE DEL EMBRAGUE
15	17504805530	2	WASHER - 6	ARANDELA



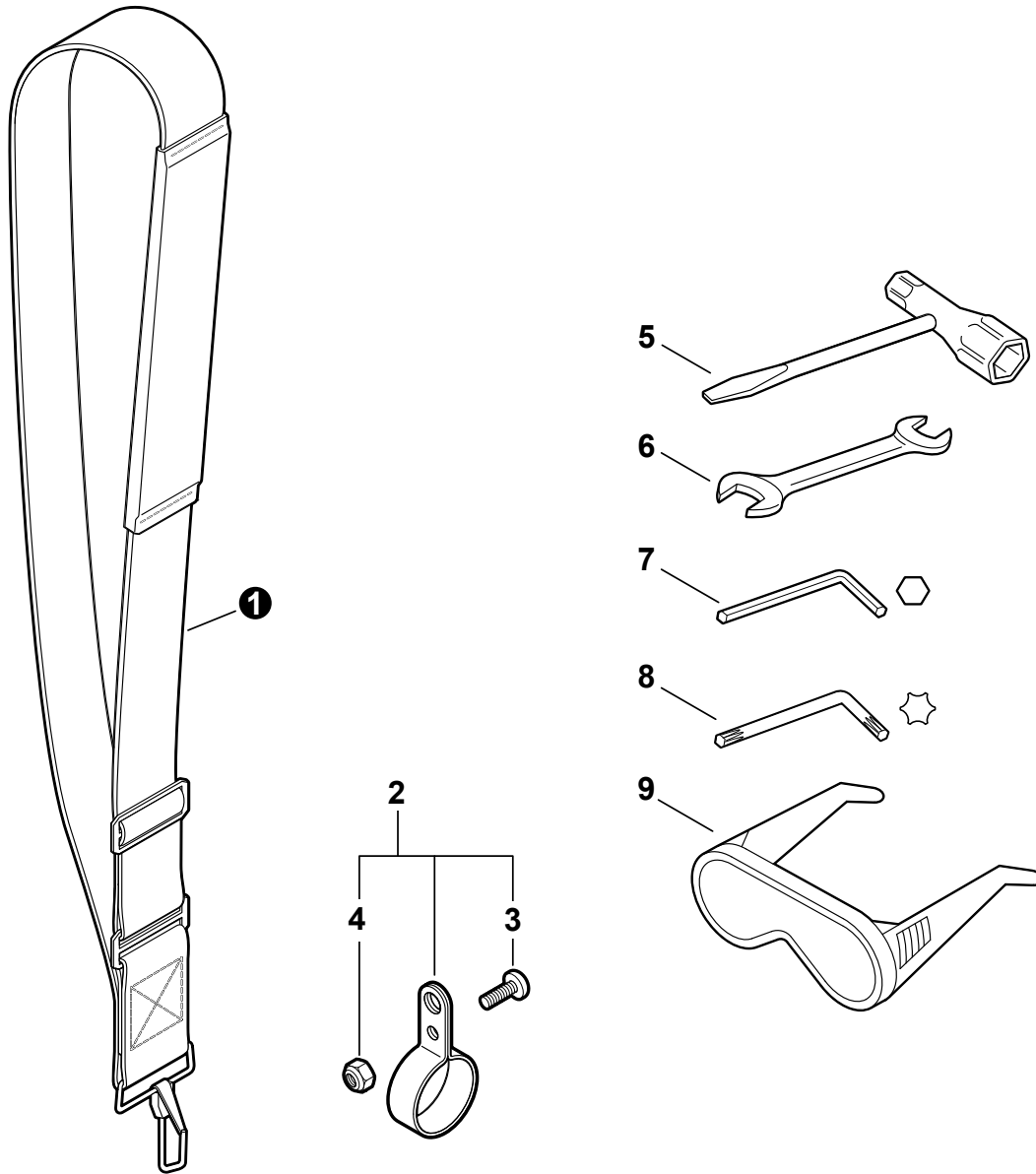
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	P021046380	1	CONTROL CABLE ASSY	CONJUNTO DE CABLE DE CONTROL
2	9154503010	1	+SCREW - 3×10	+TORNILLO - 3×10
3	A444000020	1	+KNOB, SWITCH - ORANGE	+PERILLA, INTERRUPTOR - NARANJA
4	90050200006	1	+NUT - 6	+TUERCA - 6
5	C050002820	1	PIPE ASY	CONJUNTO DE TUBO
6	C507000160	1	+LINER	+FORRO
7	V583000110	2	+WASHER	+ARANDELA
8	V475007630	1	TUBE, PROTECTIVE - CORRUGATED	TUBO, PROTECTOR - CORRUGADA
9	C506000100	1	DRIVESHAFT - FLEXIBLE	EJE DE MANDO - FLEXIBLE
10	C041000011	1	HANDLE - LEFT	MANGO - IZQUIERDO
11	V452000330	1	SPRING, TRIGGER	RESORTE, GATILLO
12	C450000260	1	TRIGGER, THROTTLE	GATILLO, ACELERADOR
13	V452000340	1	SPRING, TRIGGER LOCKOUT	RESORTE, TRABADO DE GATILLO
14	C460000100	1	LOCKOUT, TRIGGER	TRABA, GATILLO
15	V495003020	2	CLAMP	ABRAZADERA
16	V805000150	2	SCREW - 5×16	TORNILLO - 5×20
17	C041000001	1	HANDLE - RIGHT	MANGO - DERECHO
18	V805000000	7	SCREW - 5×16	TORNILLO - 5×18



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	V299000321	1	THUMBSCREW	TORNILLO, DE OREJETAS
2	V805000140	1	BOLT - 5×12	PERNO - 5×12
3	V805000160	2	SCREW - 5×20	TORNILLO - 5×20
4	C510000280	1	COUPLING	ACOPLAMIENTO
5	90050000005	2	NUT - 5	TUERCA - 5
6	90010006025	1	BOLT - 6×25	PERNO - 6×25
7	C050001030	1	MAIN PIPE ASY - BLACK	CONJUNTO DE TUBO PRINCIPAL - NEGRO
8	C503000080	1	+BEARING HOLDER ASY	+CONJUNTO DE SOPORTE DE COJINETE
9	89001122360	2	++RIVET	++REMACHE
10	C509000080	1	SOCKET - OUTER	CAVIDAD - EXTERIOR
11	C509000090	1	SOCKET - INNER	CAVIDAD - INTERIOR
12	C504000410	1	DRIVESHAFT - UPPER	EJE DE MANDO - SUPERIOR



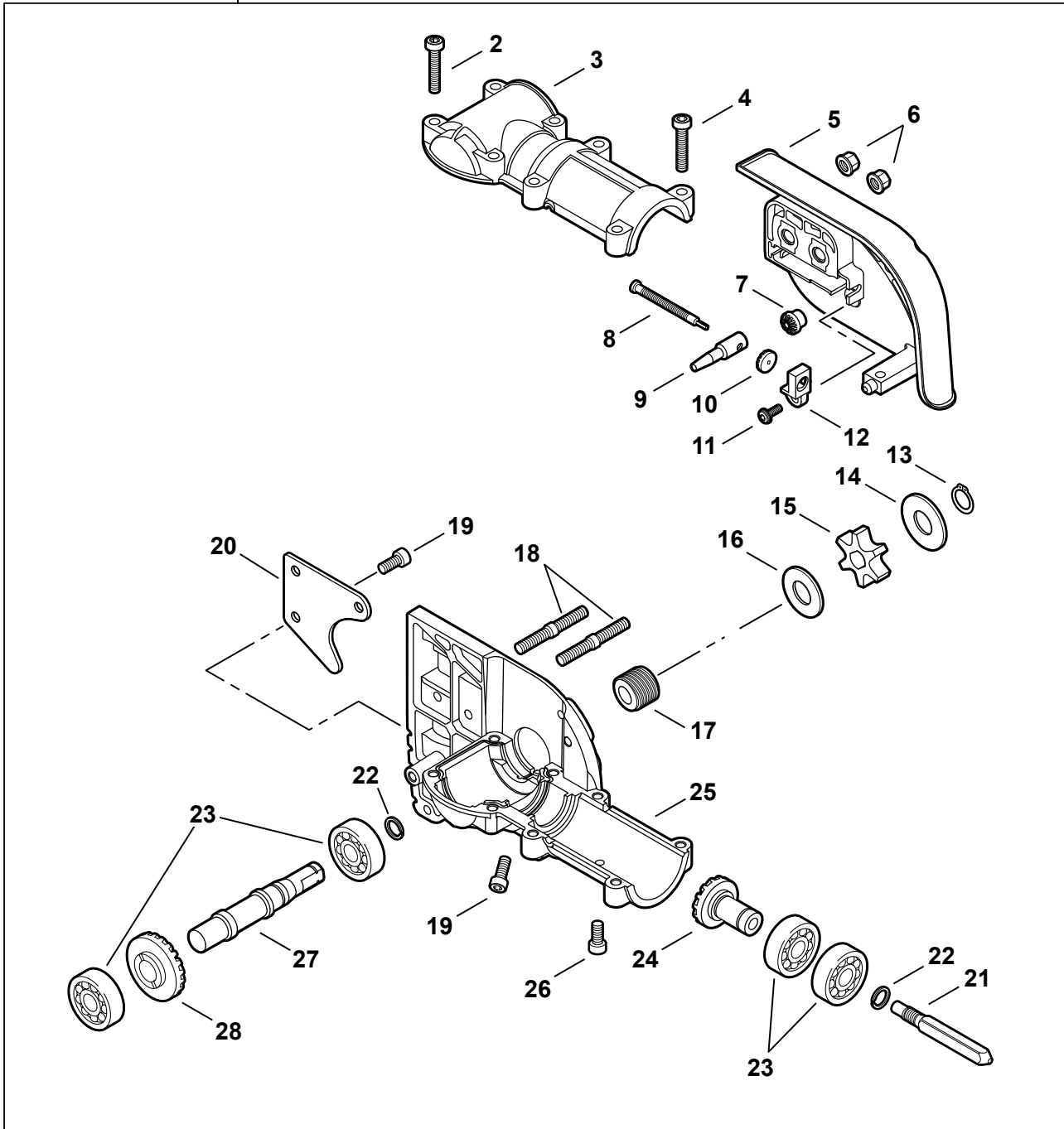
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	P021044690	1	COUPLING ASY	CONJUNTO DE ACOPLAMIENTO
2	V420001810	2	+CUSHION	+COJÍN
3	V805000160	2	+SCREW - 5×20	+TORNILLO - 5×20
4	V805000160	4	SCREW - 5×20	TORNILLO - 5×20
5	V303000071	2	WASHER - 5	ARANDELA - 5
6	C504000451	1	DRIVESHAFT ASY - LOWER	CONJUNTO DE EJE DE MANDO - IZQUIERDO
7	9405736002	1	+BEARING, BALL - 6002	+COJINETE DE BOLAS - 6002DDU
8	10022922460	1	+RING, RETAINING	+ANILLO, RETÉN
9	C500000331	1	PIPE, MAIN - ORANGE	TUBO, PRINCIPAL - NARANJA



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	30100022060	1	SHOULDER STRAP ASY	CONJUNTO DE CORREA DE HOMBRO
2	P021049240	1	HANGER KIT	CONJUNTO DE COLGADOR
3	V805000130	1	+SCREW - TORX PAN HEAD	+TORNILLO - CABEZA PAN TORX
4	V263000080	1	+LOCKNUT	+CONTRATUERCA
5	89541039132	1	T-WRENCH - 10×19mm	LLAVE DE TUERCAS - 10×19mm
6	89511200330	1	SPANNER - 8×10mm	SPANNER - 8×10mm
7	X605000100	1	KEY - HEX -- 4mm	KEY - HEX -- 4mm
8	X605000060	1	TOOL, L WRENCH	LLAVE ALLEN
9	X690000080	1	GOGGLES	PROTECTORES DE LA VISTA



NOTE: Also includes Auto-Oiler Parts
NOTA: También incluye piezas de Auto-Lubricador

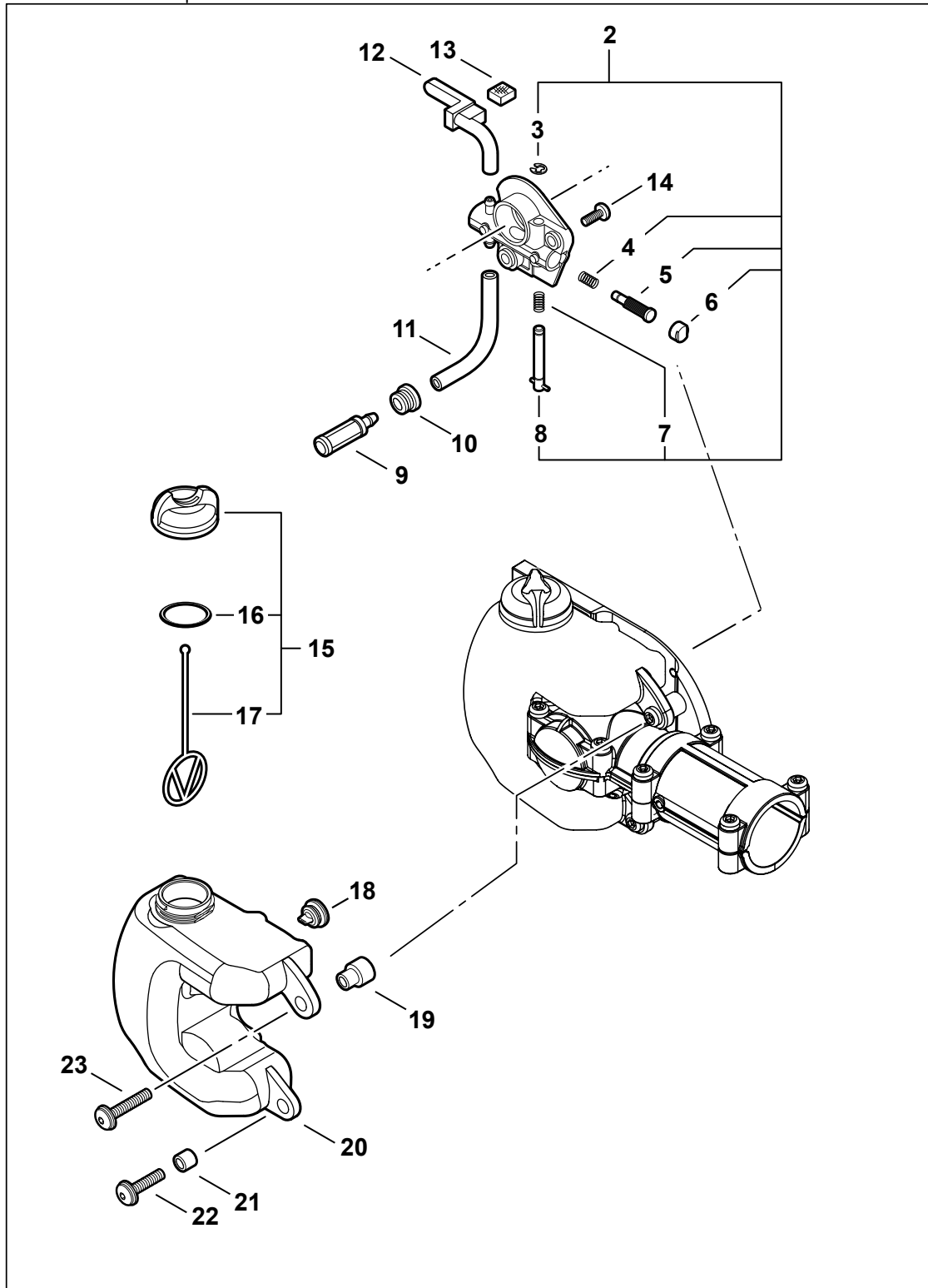




NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	9001015	1	CUTTING HEAD ASY	CONJUNTO DE CABEZAL DE CORTE
2	V805000170	4	+SCREW - 5×25	+TORNILLO - 5×25
3	C531000030	1	+CASE, GEAR - UPPER	+CARCASA, ENGRANAJES - SUPERIOR
4	V805000170	4	+SCREW - 5×25	+TORNILLO - 5×25
5	C300000920	1	+GUARD, SPROCKET	+PROTECTOR, RUEDA DENTADA
6	43301903933	2	+NUT - 6 -- FLANGE	+TUERCA, DE BRIDA - 6
7	V651000320	1	+GEAR - 14 TOOTH	+ENGRANAJE - 14 DIENTES
8	V203000041	1	+SCREW, TENSIONER	+TORNILLO, DEL TENSOR
9	C309000030	1	+TENSIONER, CHAIN	+TENSOR, CADENA
10	V651000310	1	+GEAR - 14 TOOTH	+ENGRANAJE - 14 DIENTES
11	V252000040	1	+SCREW - 4×8	+TORNILLO - 4×8
12	V355000140	1	+BRACKET, TENSIONER	+SOPORTE, DEL TENSOR
13	V583000090	1	+RING, RETAINING	+ANILLO, RETÉN
14	V307000160	1	+WASHER - 10	+ARANDELA - 10
15	C580000070	1	+SPROCKET, DRIVE	+RUEDA DENTADA, DE MANDO
16	17501439131	1	+WASHER	+ARANDELA
17	V652000021	1	+GEAR, WORM	+ENGRANAJE, TORNILLO SIN FIN
18	V224000040	2	+STUD, GUIDE BAR	+PRISIONERO, BARRA GUÍA
19	V805000130	4	+SCREW - 5×10	+TORNILLO - 5×10
20	C649000140	1	+HOOK	+GANCHO
21	61002522361	1	+CONNECTOR, SHAFT	+CONECTOR, EJE
22	90070600012	2	+RING, RETAINING - 12	+ANILLO, RETÉN - 12
23	9404206001	4	+BEARING, BALL - 6001	+COJINETE DE BOLAS 6001
24	V651000210	1	+GEAR, BEVEL - 15 TOOTH	+ENGRANAJE, CÓNICO - 15 DIENTES
25	C531000430	1	+CASE, GEAR - LOWER	+CARCASA, ENGRANAJES - INFERIOR
26	V805000130	1	+SCREW - 5×10	+TORNILLO - 5×10
27	C534000430	1	+GEAR, SHAFT	+ENGRANAJE, EJE
28	V651000201	1	+GEAR, BEVEL - 23 TOOTH	+ENGRANAJE, CÓNICO - 23 DIENTES

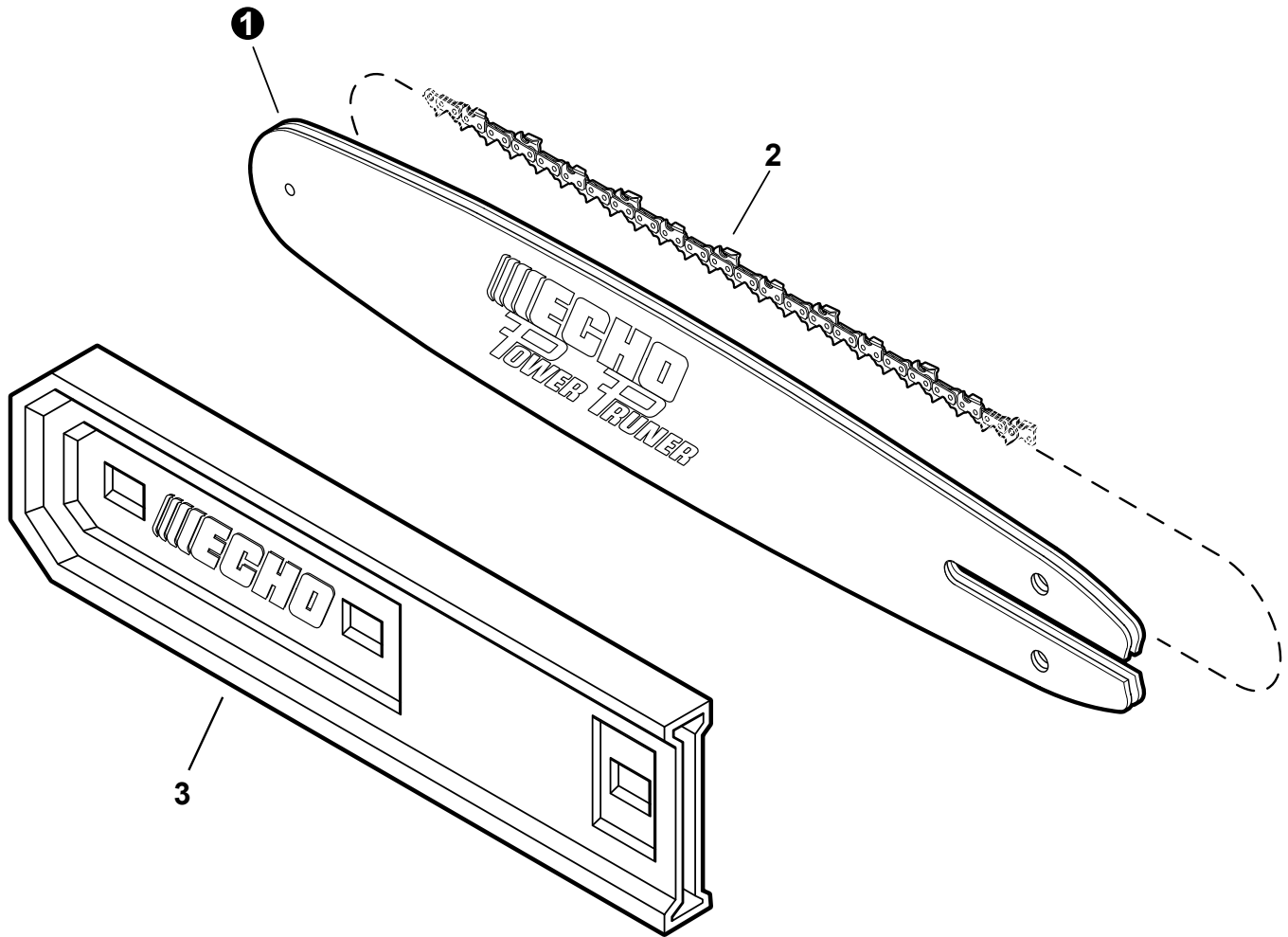


NOTE: Also includes Gear Case Parts
NOTA: También incluye piezas de Caja de Engranajes

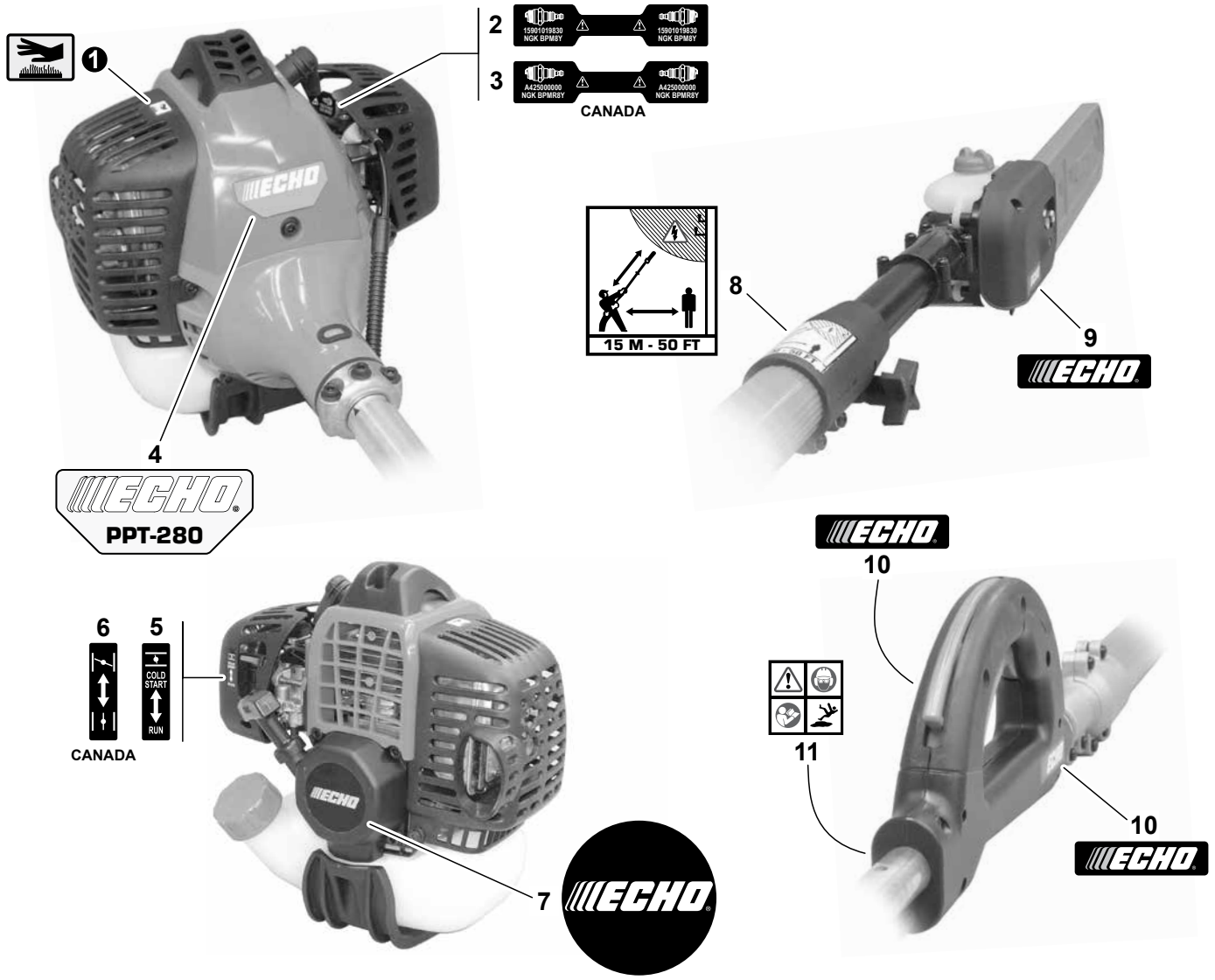




NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	9001015	1	CUTTING HEAD ASY	CONJUNTO DE CABEZAL DE CORTE
2	C022000010	1	+AUTO-OILER ASY	+CONJUNTO DE BOMBA DE ACEITE
3	12532715130	1	++RING, RETAINING	++ANILLO, RETÉN
4	P022010660	1	++SPRING	++RESORTE
5	P022010650	1	++PLUNGER	++ÉMBOLO
6	P022010640	1	++CAP, OIL PUMP	++TAPA, BOMBA DE ACEITE
7	P022010670	1	++SPRING	++RESORTE
8	P022010680	1	++NEEDLE, ADJUST	++AGUJA, AJUSTE
9	43620502832	1	+FILTER, OIL	+FILTRO DE ACEITE
10	13211501461	1	+GROMMET	+ANILLO DE GOMA
11	13011012330	1	+PIPE - 3×6×70 -- BLACK	+TUBO - 3×6×70 -- NEGRO
12	V470000180	1	+PIPE, OIL OUTLET	+TUBO, SALIDA DE ACEITE
13	43724439130	1	+PAD, FOAM	+ALMOHADILLA, GOMA ESPUMA
14	V805000130	2	+SCREW - 5×10	+TORNILLO - 5×10
15	P021014940	1	+CAP ASY - ORANGE	+CONJUNTO DE TAPA - NARANJA
16	90072000018	1	++O-RING - 18	++ANILLO O - 18
17	A365000050	1	++CONNECTOR, CAP	++CONECTOR, TAPA
18	13131406320	1	+VENT ASY	+CONJUNTO DE RESPIRADERO
19	V354000010	1	+COLLAR 6	+COLLAR 6
20	C200000081	1	+TANK, OIL	+TANQUE, ACEITE
21	13104528230	2	+SLEEVE	+MANGUITO
22	V805000160	2	+SCREW - 5×20	+TORNILLO - 5×20
23	V805000170	1	+SCREW - 5×25	+TORNILLO - 5×25



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	12A0CD3744	1	GUIDE BAR - 12" (30cm)	BARRA GUÍA - 12" (30cm)
2	91VXL44CQ	1	SAW CHAIN - 12" (30cm)	CADENA DE SIERRA - 12" (30cm)
3	X490000050	1	COVER, GUIDE BAR - 12"	CUBIERTA, BARRA GUÍA - 12"



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
1	X505002310	1	LABEL - CAUTION -- HOT	ETIQUETA - PRECAUCIÓN -- CALIENTE
2	X532000671	1	LABEL - SPARK PLUG -- BPM8Y	ETIQUETA - BUJÍA -- BPM8Y
3	X532000720	1	LABEL - SPARK PLUG -- BPMP8Y	ETIQUETA - BUJÍA -- BPMP8Y
4	X547001280	1	LABEL - MODEL -- PPT-280	ETIQUETA - MODELO -- PPT-280
5	89012152730	1	LABEL - CHOKE	ETIQUETA - AHOGADOR
6	89033252730	1	LABEL - CHOKE	ETIQUETA - AHOGADOR
7	X502000330	1	LABEL - ECHO	ETIQUETA - ECHO
8	X505002372	1	LABEL - WARNING	ETIQUETA - ADVERTENCIA
9	X502000600	1	LABEL - ECHO	ETIQUETA - ECHO
10	X502000610	2	LABEL - ECHO	ETIQUETA - ECHO
11	X505002362	1	LABEL - CAUTION	ETIQUETA - PRECAUCIÓN

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN
	90125	1	RePower TUNE-UP KIT	JUEGO DE PUESTA A PUNTO REPOWER
	A226000371	1	+PRE-FILTER - FOAM	+ALMOHADILLA, PRE-FILTRO
	A226000472	1	+FILTER, AIR - DOUBLE LAYER	+FILTRO DE AIRE - CAPA DOBLE
	A425000000	1	+SPARK PLUG - BPMR8Y	+BUJÍA BPMR8Y
	A369000000	1	+FILTER, FUEL	+FILTRO DE COMBUSTIBLE
	90248	1	RePower CAP AND VENT KIT	KIT REPOWER DE TAPA Y RESPIRADERO
	-----	1	+CAP	+TAPA
	V107000150	1	+GASKET	+JUNTA
	A356000031	1	+VENT, FUEL TANK	+RESPIRADERO, TANQUE DE COMBUSTIBLE
	P021013800	1	GASKET KIT	KIT DE JUNTAS
	V100000201	1	+GASKET, CYLINDER	+JUNTA, CILINDRO
	V102000030	1	+GASKET, CRANKCASE	+JUNTA, CÁRTER
	V103000160	1	+GASKET, INTAKE	+JUNTA, ADMISIÓN
	V103000380	1	+GASKET, INTAKE	+JUNTA, ADMISIÓN
	V104000790	1	+GASKET, EXHAUST	+JUNTA, ESCAPE
	V104000810	1	+SHIELD, EXHAUST	+PROTECTOR, ESCAPE
	90014	1	PIPE - 25 FT BULK 3×5mm BLACK	TUBO 25 PIES AL POR MAYOR 3×5mm NEGRO
	90015	1	PIPE - 25 FT BULK 3×6mm BLACK	TUBO 25 PIES AL POR MAYOR 3×6mm NEGRO
	90017	1	PIPE - 25 FT BULK 3×6mm CLEAR	TUBO 25 PIES AL POR MAYOR 3×6mm TRANSPARENTE
	99944445000	1	ROPE, STARTER - REPOWER BULK	CUERDA DEL ARRANCADOR REPOWER AL POR MAYOR