



Accessories for ECHO products can be found at:
Pour obtenir des accessoires pour les produits ECHO, consulter notre catalogue d'accessoires à:
<http://www.echo.ca/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

ACCESSOIRES EN OPTION

Étui pour scie à chaîne	103942147
Petit étui pour scie à chaîne	99988801213
Fourreau 30-50cm	99988801595
ToughChest-20 Étui	99988801210
Kit d'affûtage de chaîne	99988800720

EQUIPEMENT DE SÉCURITÉ

Protection de l'ouïe	99988801520
Système de casque protecteur	99988801500
Jambières-tablier 91cm	99988801300
Jambières-tablier 102cm	99988801301
Jambières de protection 91cm	99988801302
Jambières de protection 102cm	99988801303

PARTS CATALOG NOMENCLATURE DES PIÈCES

CS-310 Chain Saw CS-310 SCIE À CHAÎNE



30.5 cc

SERIAL NUMBER
NUMÉRO DE SÉRIE

C67815001001 - C67815999999

ECHO, INCORPORATED

400 Oakwood Road, Lake Zurich, Illinois 60047

WWW.ECHO-USA.COM

©2017 ECHO, Incorporated. All Rights Reserved

P/N 99922205029
REVISED 02/17/17

Table of Contents

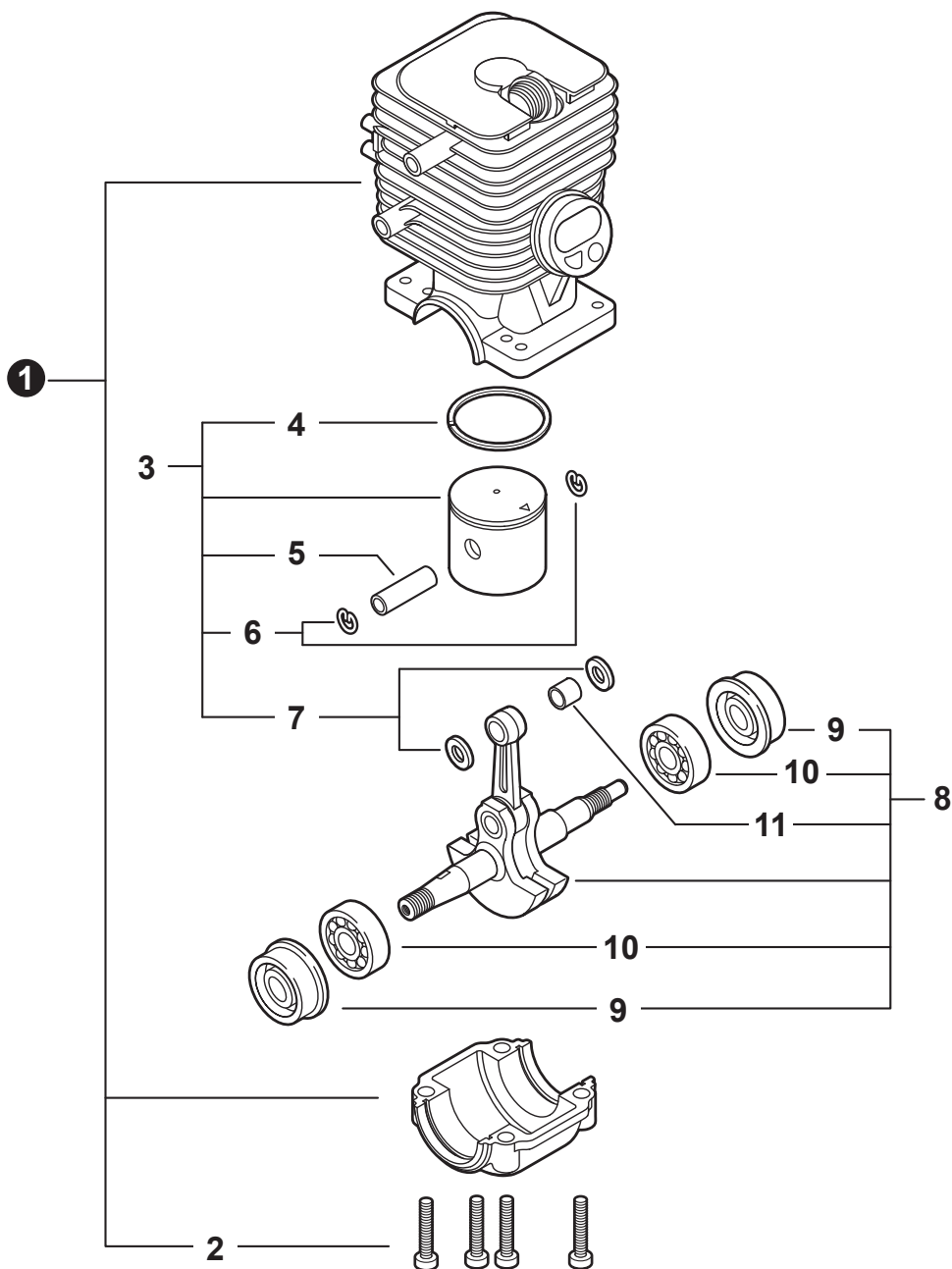
Table des Matières



CS-310

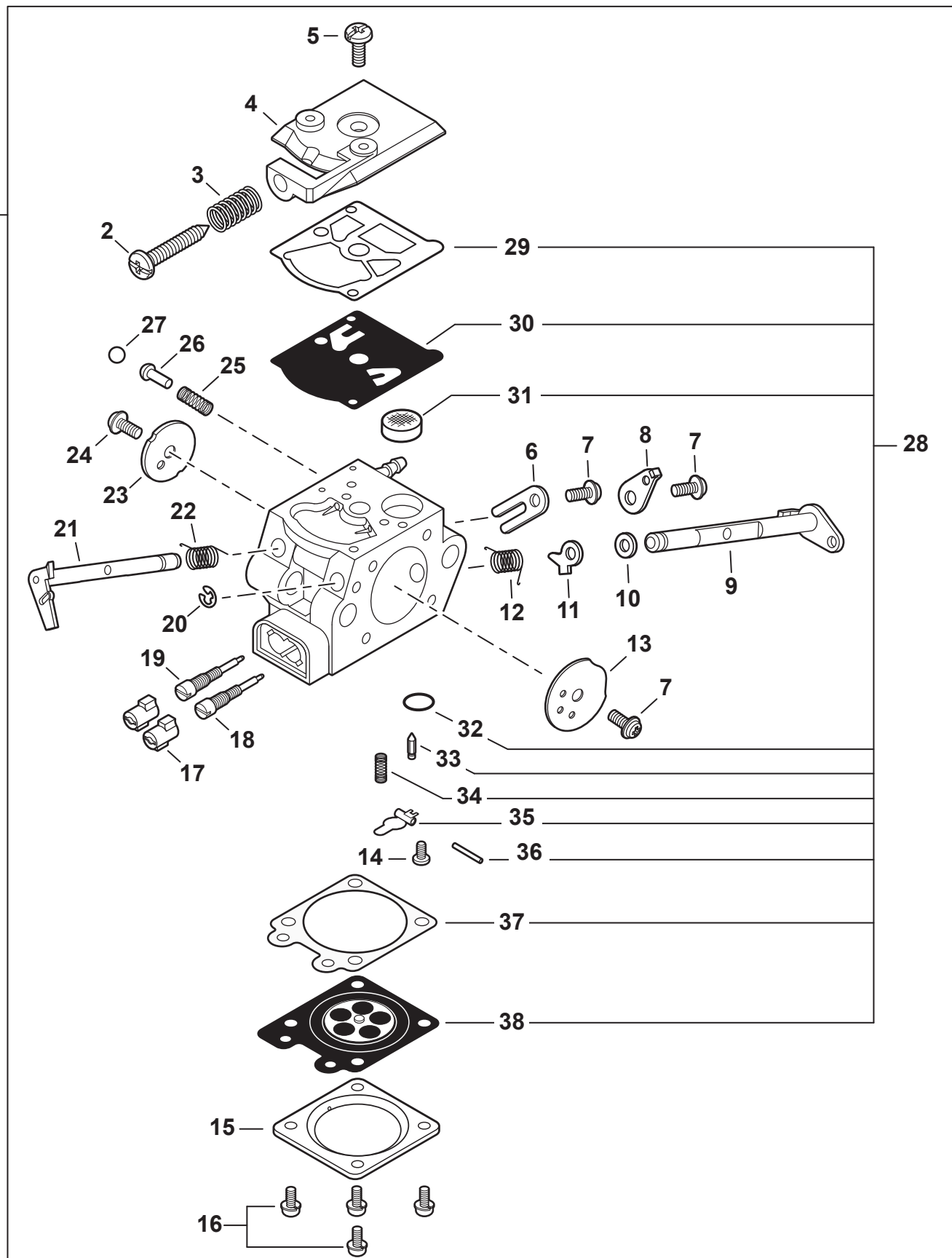
Chain Saw / SCIE À CHAÎNE

Engine	3
Moteur	
Carburetor	4
Carburateur	
Carburetor	5
Carburateur	
Intake, Air Filter	6
Admission, Filtre à air	
Exhaust	7
Échappement	
Ignition, Flywheel	8
Allumage, Volant	
Recoil Starter	9
Lanceur à rappel	
Fuel System	10
Système de carburant	
Oil System, Engine Covers	11
Système de huile, Couvercle de moteur	
Clutch	12
Embrayage	
Handles, Throttle Control	13
Poignée, Commande d'accélérateur	
Chain Brake	14
Frein de chaîne	
Chain, Guide Bar	15
Chaîne coupante, Guide-chaîne	
Labels	16
Étiquettes	
Tools	17
Outils	
Maintenance Kits	17
Trousse d'entretien	
Bulk Pipe and Starter Rope	17
Tuyau en vrac et corde du démarreur en vrac	

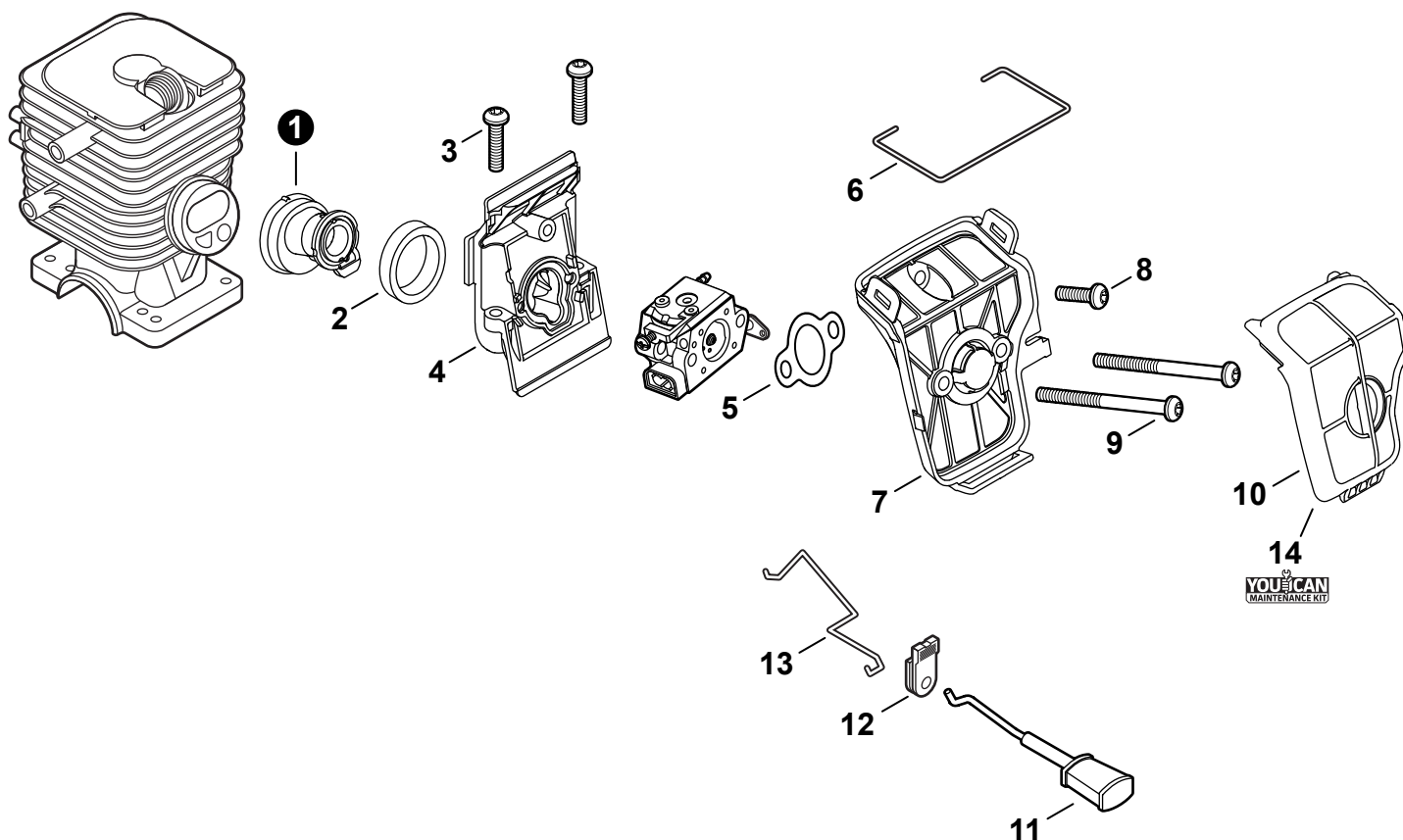


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	P021015050	1	CRANKCASE KIT	KIT DE CARTER DE MOTEUR
2	V805000220	4	+BOLT, TORX 5×25	+BOULON TORX 5×25
3	P021015061	1	PISTON KIT	KIT DE PISTON
4	10001116131	1	+RING, PISTON	+SEGMENT DE PISTON
5	10001315330	1	+PIN, PISTON	+AXE DE PISTON
6	10001504630	2	+RING, SNAP	+ANNEAU ÉLASTIQUE
7	10001411520	2	+WASHER, THRUST 8.2×13×0.5	+RONDELLE DE BUTÉE 8.2×13×0.5
8	P021015072	1	CRANKSHAFT ASSY	VILEBREQUIN COMPLET
9	V505000011	2	+SEAL, OIL 12	+JOINT D'HUILE 12
10	9403536201	2	+BEARING, BALL 6201	+ROULEMENT À BILLES 6201
11	V553000060	1	+BEARING, NEEDLE 8	+ROULEMENT À AIGUILLES 8

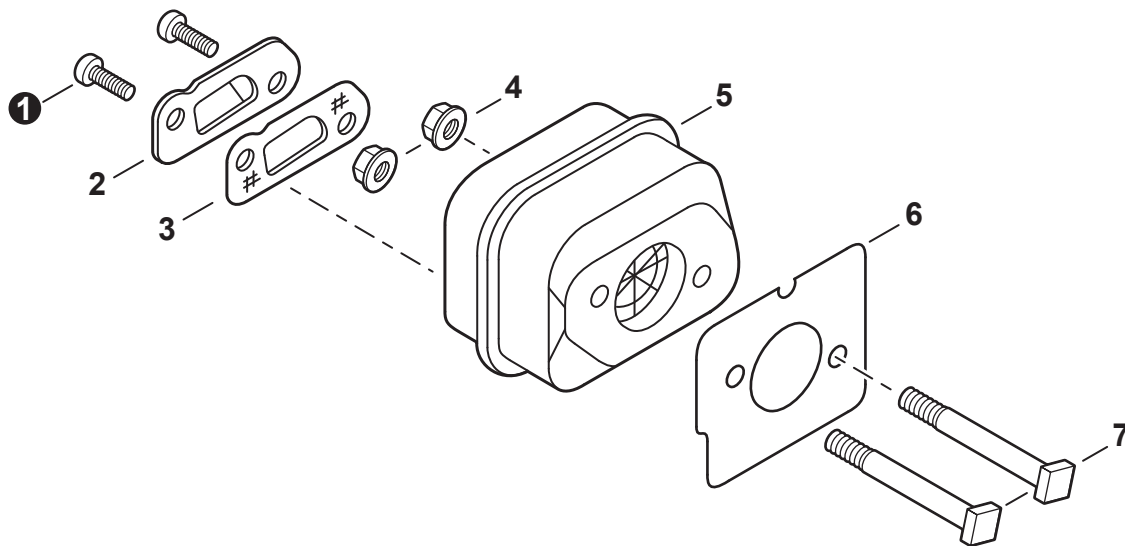
①



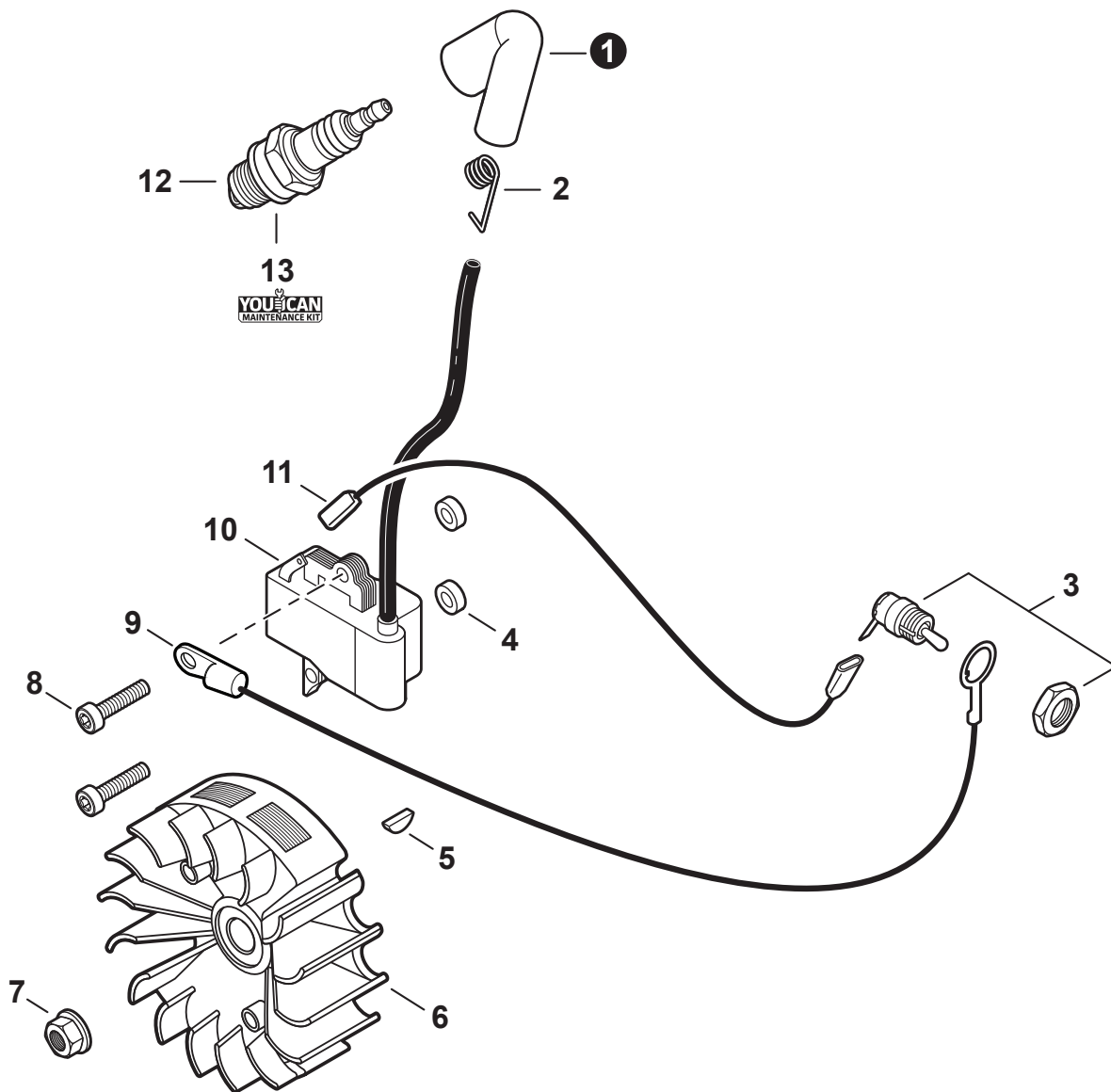
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	A021001700	1	CARBURETOR - WT-946	CARBURATEUR - WT-946
2	12313404260	1	+SCREW, IDLE ADJUST	+VIS DE RÉGLAGE RALENTI
3	12313304260	1	+SPRING, IDLE ADJUST	+RESSORT DE RÉGLAGE RALENTI
4	12312409520	1	+COVER, PUMP	+COUVERCLE DE LA POMPE
5	12311003930	1	+SCREW	+VIS
6	12312703930	1	+CLIP, THROTTLE SHAFT	+ATTACHE DE AXE DE PAPILLON
7	12311438830	3	+SCREW	+VIS
8	P003001040	1	+LEVER, THROTTLE	+LEVIER D'ACCÉLÉRATEUR
9	P003000150	1	+SHAFT, CHOKE	+AXE DE L'ÉTRANGLEUR
10	12314926030	1	+WASHER	+RONDELLE
11	P003001510	1	+LEVER, FAST IDLE	+LEVIER RALENTI ACCÉLÉRÉ
12	P003002260	1	+SPRING	+RESSORT
13	P003002250	1	+VALVE, CHOKE	+SOUPAPE D'ÉTRANGLEUR
14	12313903930	1	+SCREW, METERING LEVER PIN	+VIS DE LA CHEVILLE DU LEVIER DE DOSAGE
15	12314203930	1	+COVER, METERING DIAPHRAGM	+COUVERCLE DOSEUSE À MEMBRANE
16	12313002960	4	+SCREW	+VIS
17	P003000010	2	+CAP, LIMITER	+BOUCHON DU LIMITEUR
18	12311802261	1	+NEEDLE, MIXTURE	+POINTEAU
19	12312052131	1	+NEEDLE, MIXTURE	+POINTEAU
20	12312715030	1	+E-RING	+BAGUE EN E
21	P003002240	1	+SHAFT ASSY, THROTTLE	+AXE DE PAPILLON COMPLET
22	12311337530	1	+SPRING, THROTTLE RETURN	+RESSORT D'ACCÉLÉRATEUR
23	12311605960	1	+VALVE, THROTTLE	+PAPILLON DES GAZ
24	12311405260	1	+SCREW	+VIS
25	12318609660	1	+SPRING, START VALVE	+RESSORT
26	12318509660	1	+PISTON ASSY	+PISTON COMPLET
27	12313609660	1	+BALL	+BILLE
28	P033000020	1	+REPAIR KIT, CARBURETOR	+KIT DE RÉPARATION CARBURATEUR
29		1	++GASKET, PUMP	++JOINT DE POMPE
30		1	++DIAPHRAGM, PUMP	++MEMBRANE DE POMPE
31		1	++SCREEN, FUEL INLET	++FILTRE À TAMIS
32		1	++PLUG, WELCH	++BOUCHON EXPANSIBLE
33		1	++VALVE, INLET NEEDLE	++SOUPAPE À POINTEAU D'ADMISSION
34		1	++SPRING, METERING LEVER	++RESSORT DE LEVIER DE DOSAGE
35		1	++LEVER, METERING	++LEVIER DE DOSAGE
36		1	++PIN, METERING LEVER	++CHEVILLE DU LEVIER DE DOSAGE
37		1	++GASKET, METERING DIAPHRAGM	++JOINT DU MEMBRANE DE DOSAGE
38		1	++DIAPHRAGM, METERING	++MEMBRANE DE DOSAGE



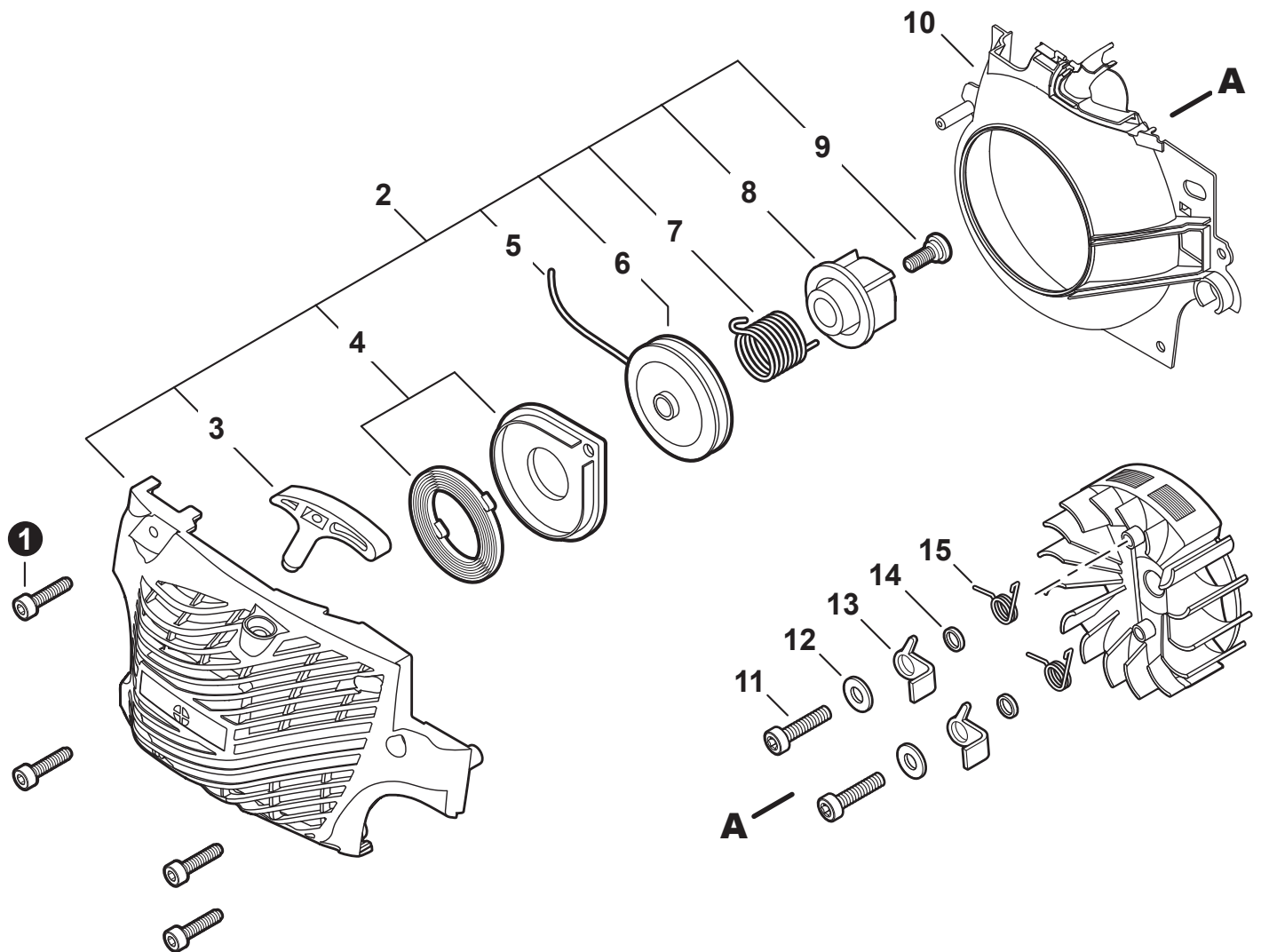
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	A202000071	1	BELLOWS, INTAKE	SOUFFLET D'ADMISSION
2	A206000000	1	RETAINER, BELLOWS	SOUFFLET D'ÉTANCHÉITÉ
3	V805000010	2	BOLT, TORX 5×20	BOULON TORX 5×20
4	A200000353	1	INSULATOR, INTAKE	ISOLATEUR D'ADMISSION
5	V103000500	1	GASKET, INTAKE	JOINT D'ADMISSION
6	V582000050	1	RETAINER, AIR FILTER	ATTACHE, FILTRE À AIR
7	A225000350	1	CASE, AIR FILTER	BOÎTIER DE FILTRE À AIR
8	V805000000	1	BOLT, TORX 5×16	BOULON TORX 5×16
9	V805000040	2	BOLT, TORX 5×55	BOULON TORX 5×55
10	A226000460	1	FILTER, AIR	FILTRE À AIR
11	A241000150	1	ROD, CHOKE	TIGE D'ÉTRANGLEUR
12	V130000010	1	GROMMET, CHOKE	BAGUE D'ÉTRANGLEUR
13	C454000160	1	ROD, THROTTLE	TIGE D'ACCÉLÉRATEUR
14	90121Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	KIT DE MISE AU POINT - YOUCAN™



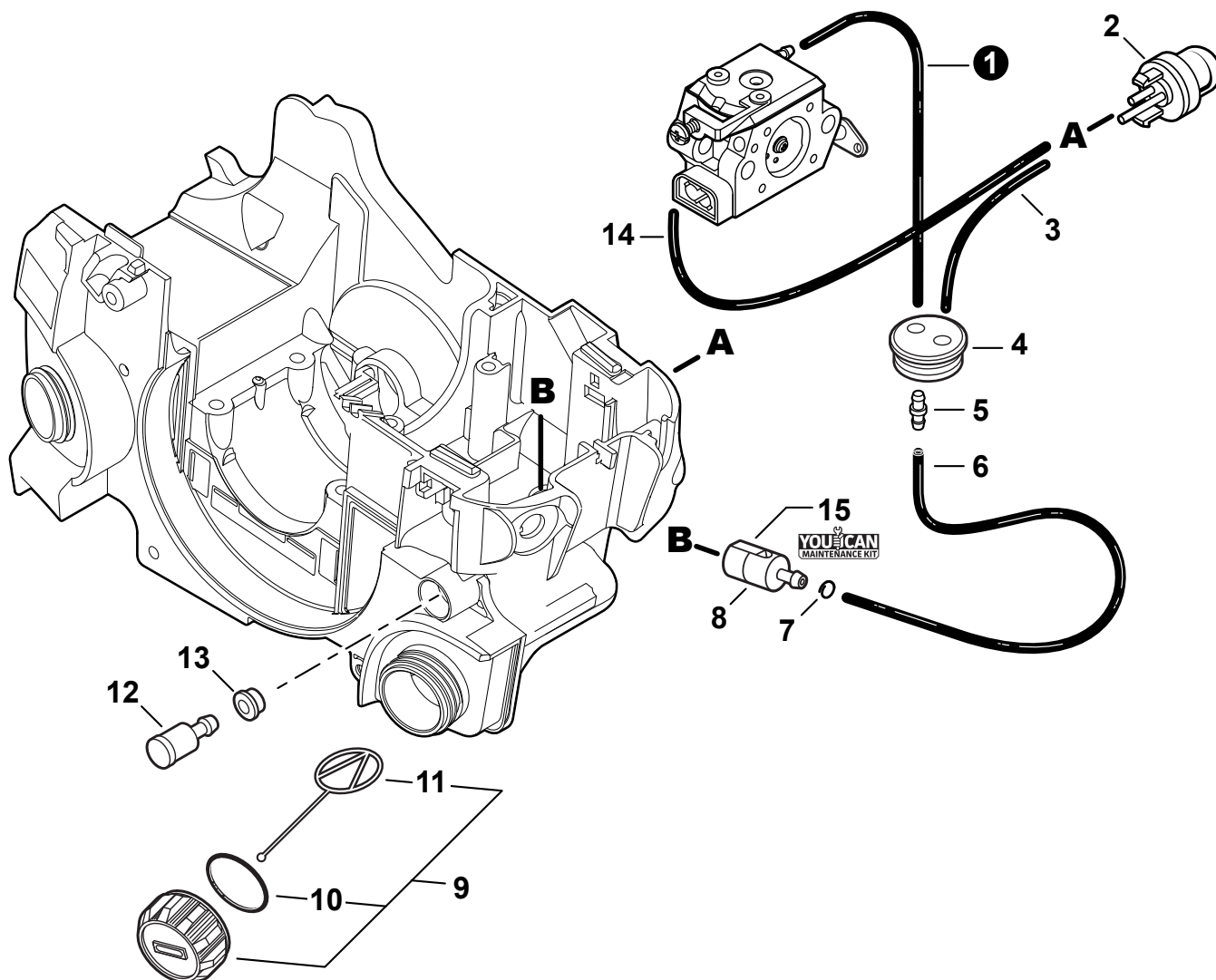
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V804000030	2	BOLT, TORX 4×8	BOULON TORX 4×8
2	A313001120	1	GUIDE, EXHAUST	GUIDE D'ÉCHAPPEMENT
3	A310000060	1	SCREEN, SPARK ARRESTER	PARE-ÉTINCELLES
4	90051600005	2	NUT, FLANGE M5	ÉCROU À BRIDE M5
5	A300000831	1	MUFFLER	SILENCIEUX
6	V104000732	1	GASKET, EXHAUST	JOINT D'ÉCHAPPEMENT
7	V203000120	2	BOLT 5×60	BOULON 5×60



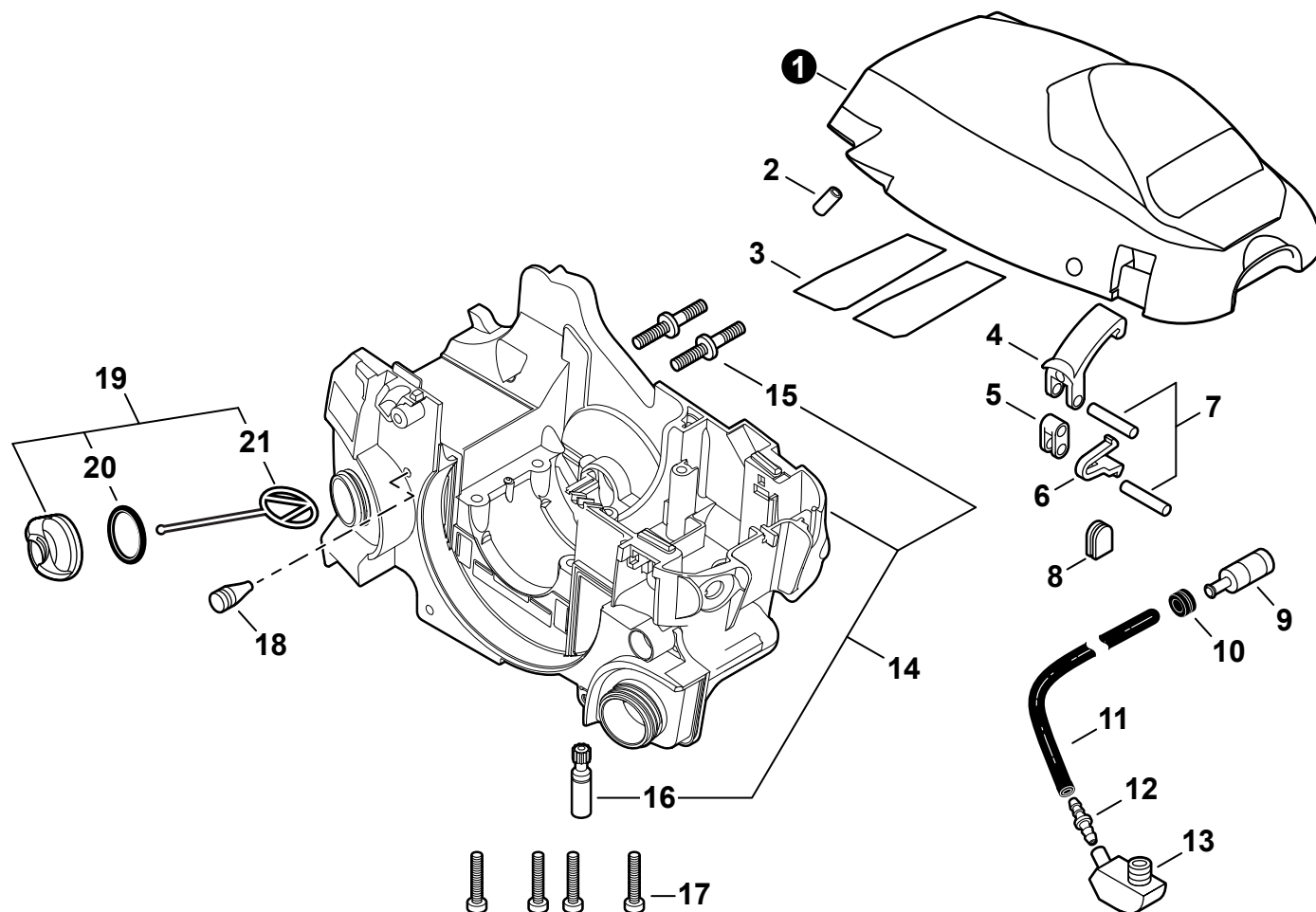
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	A427000020	1	CAP, SPARK PLUG	PROTECTEUR DE BOUGIE
2	A426000020	1	TERMINAL, SPARK PLUG	BORNE DE BOUGIE
3	A440001190	1	SWITCH, ON-OFF	INTERRUPTEUR MARCHE-ARRÊT
4	15011716430	2	WASHER 5.2×12×3	RONDELLE 5.2×12×3
5	10014212330	1	KEY, WOODRUFF	CLAVETTE-DISQUE
6	A409000350	1	FLYWHEEL	VOLANT
7	90051500008	1	NUT, FLANGE M8	ÉCROU
8	V805000210	2	BOLT, TORX 5×20	BOULON TORX 5×20
9	V485001070	1	LEAD - GROUND L= 255	CÂBLE DE TERRE L= 255
10	A411000460	1	COIL, IGNITION	BOBINE D'ALLUMAGE
11	V485001080	1	LEAD - IGNITION	CÂBLE D'ALLUMAGE
12	A425000000	1	SPARK PLUG - BPMR8Y	BOUGIE - BPMR8Y
13	90121Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	KIT DE MISE AU POINT - YOUCAN™



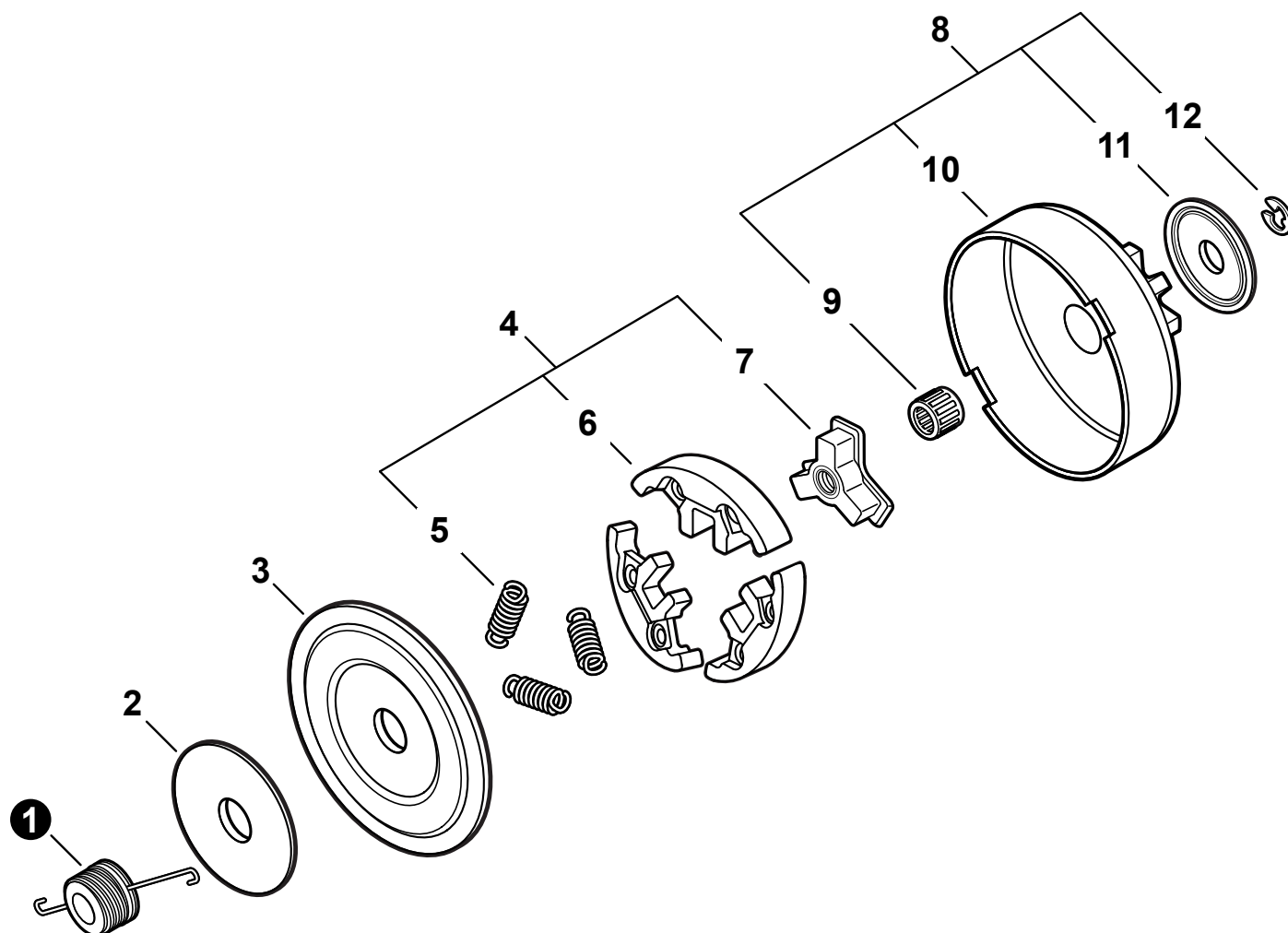
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V805000010	4	BOLT, TORX 5×20	BOULON TORX 5×20
2	A051002741	1	STARTER ASSY, RECOIL	ASSEMBLAGE DU LANCEUR À RAPPEL
3	P022005891	1	+GRIP, STARTER	+POIGNÉE DU DÉMARREUR
4	P022039050	1	+SPRING KIT, REWIND	+KIT DE RESSORT DE RAPPEL
5	P022008440	1	+ROPE, STARTER 3.5×900	+CORDE DU DÉMARREUR 3.5×900
6	P022039040	1	+REEL, ROPE	+ENROULEUR DE CÂBLE
7	V452001320	1	+SPRING, TORSION	+RESSORT DE TORSION
8	P022039060	1	+PAWL CATCHER	+RECEPTEUR DE CLIQUET
9	17723661830	1	+SCREW	+VIS
10	A172002181	1	COVER, FAN	COUVRE-VENTILATEUR
11	V203000080	2	BOLT 5×14	BOULON 5×14
12	90060300005	2	WASHER 5.5×12×0.8	RONDELLE 5.5×12×0.8
13	A514000020	2	PAWL	CLIQUET
14	17724704630	2	SPACER 5.2×8×2.1	ENTRETOISE 5.2×8×2.1
15	17723435430	2	SPRING, TORSION	RESSORT DE TORSION



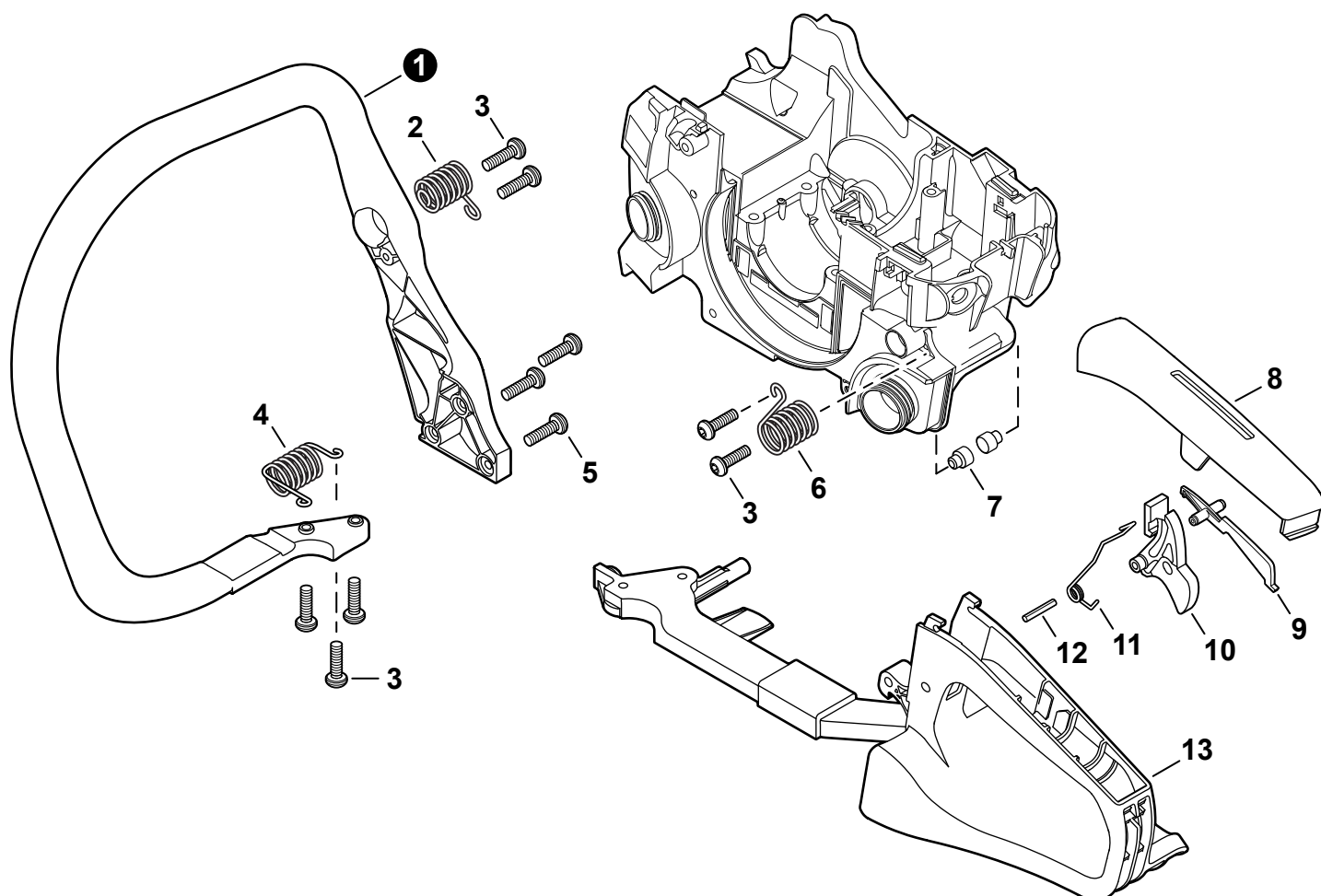
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V471003871	1	PIPE, FUEL 3×5×85 BLACK	TUYAU DE CARBURANT 3×5×85 NOIR
2	12318139130	1	BULB, PURGE	POIRE DE PURGE
3	V471001560	1	PIPE, FUEL 2.4×5×80 BLACK	TUYAU DE CARBURANT 2.4×5×80 NOIR
4	13211544330	1	GROMMET, FUEL	RONDELLE DE CARBURANT
5	V186000510	1	CONNECTOR, PIPE	CONNEXION DE TUYAU
6	V471003880	1	PIPE, FUEL 3×5×144 BLACK	TUYAU DE CARBURANT 3×5×144 NOIR
7	V490001240	1	CLIP Ø6	ATTACHE Ø6
8	A369000470	1	FILTER, FUEL	FILTRE À CARBURANT
9	P021037920	1	CAP ASSY, FUEL	ASSEMBLAGE DU BOUCHON DE CARBURANT
10	V581000610	1	+O-RING 22	+JOINT TORIQUE 22
11	A365000050	1	+CONNECTOR, CAP L= 60 MM	+CONNEXION DU BOUCHON L= 60 MM
12	A356000031	1	VENT ASSY	ÉVENT COMPLET
13	V137000000	1	GROMMET, FUEL	RONDELLE DE CARBURANT
14	V471002190	1	PIPE 2.4×5×125 BLACK	TUYAU 2.4×5×125 NOIR
15	90121Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	KIT DE MISE AU POINT - YOUCAN™



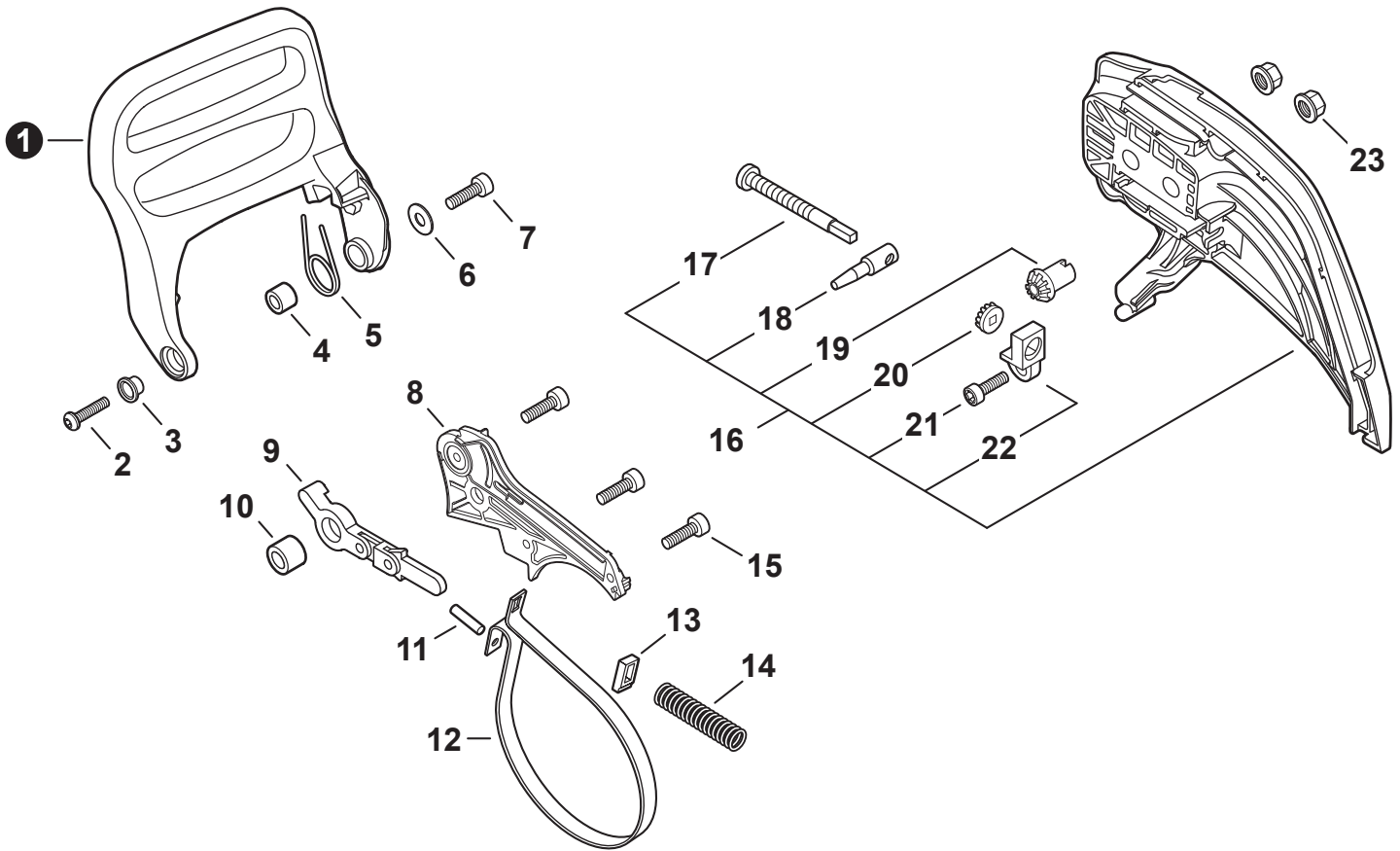
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	A160003220	1	COVER, ENGINE	COUVERCLE DE MOTEUR
2	10092735830	1	BUSHING 3×7×10	BAGUE 3×7×10
3	V341000120	2	SHIELD, HEAT	BOUCLIER THERMIQUE
4	C463000030	2	LATCH, ENGINE COVER	LOQUET DU COUVERCLE DE MOTEUR
5	J485000200	2	HINGE	CHARNIÈRE
6	V490000400	2	CLIP	ATTACHE
7	V622000070	4	PIN 4×17.8	GOUPILLE 4×17.8
8	13033832430	1	GROMMET	OEILLET
9	43620502832	1	FILTER, OIL	FILTRE À HUILE
10	13211501461	1	GROMMET	OEILLET
11	13011005260	1	PIPE 3×6×185 MM BLACK	TUYAU 3×6×185 MM NOIR
12	V186000510	1	CONNECTOR, PIPE	CONNEXION DE TUYAU
13	V470000810	1	GROMMET, OIL	RONDELLE À HUILE
14	P021049020	1	HOUSING ASSY, ENGINE	CARTER DE MOTEUR COMPLET
15	V225000031	2	+BOLT, STUD 8	+GOUJON 8
16	C022000072	1	+AUTO-OILER ASSY	+GRAISSEUR AUTOMATIQUE COMPLET
17	V805000180	4	BOLT, TORX 5×30	BOULON TORX 5×30
18	43611413930	1	VENT ASSY	ÉVENT COMPLET
19	P021005581	1	CAP ASSY - BLACK	BOUCHON COMPLET - NOIR
20	90072000018	1	+O-RING 18	+JOINT TORIQUE 18
21	A365000050	1	+CONNECTOR, CAP L= 60 MM	+CONNEXION DU BOUCHON L= 60 MM



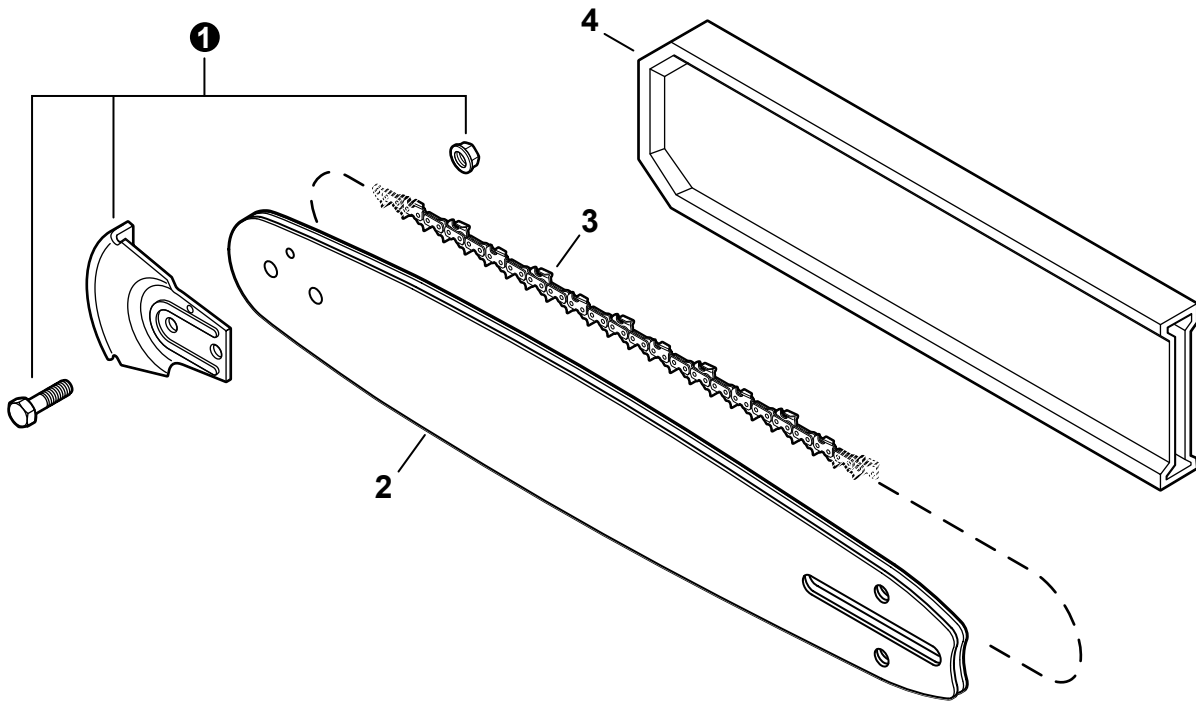
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V652000040	1	GEAR, WORM	ENGRENAGE À VIS SANS FIN
2	A551000080	1	PLATE, CLUTCH - SMALL	PLAQUE D'EMBRAYAGE - PETIT
3	A551000140	1	PLATE, CLUTCH - LARGE	PLAQUE D'EMBRAYAGE-GRAND
4	A056000211	1	CLUTCH ASSY	BLOC D'EMBRAYAGE
5	V451000470	3	+SPRING, CLUTCH	+RESSORT D'EMBRAYAGE
6	P021005810	1	+SHOE SET, CLUTCH (3PCS)	+SABOT D'EMBRAYAGE (3 JEU)
7	A552000100	1	+HUB, CLUTCH	+MOYEU D'EMBRAYAGE
8	99944400395	1	CLUTCH KIT	KIT D'EMBRAYAGE
9	V553000150	1	+BEARING, NEEDLE 8	+ROULEMENT À AIGUILLES 8
10	A556000543	1	+DRUM, CLUTCH	+TAMBOUR D'EMBRAYAGE
11	10014319830	1	+WASHER 8.2×31×0.8	+RONDELLE 8.2×31×0.8
12	V583000120	1	+E-RING	+BAGUE EN E



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	C400000541	1	HANDLE, FRONT	POIGNÉE AVANT
2	V450000700	1	SPRING, COMPRESSION	RESSORT DE COMPRESSION
3	V805000000	7	BOLT, TORX 5×16	BOULON TORX 5×16
4	V450000710	1	SPRING, COMPRESSION	RESSORT DE COMPRESSION
5	V805000010	3	BOLT, TORX 5×20	BOULON TORX 5×20
6	V450000720	1	SPRING, COMPRESSION	RESSORT DE COMPRESSION
7	V420001790	2	CUSHION	COUSSIN
8	C411000041	1	COVER, HANDLE	COUVERCLE DE POIGNÉE
9	C460000072	1	LOCKOUT, THROTTLE	GÂCHETTE DE SÉCURITÉ
10	C450000213	1	TRIGGER, THROTTLE	GÂCHETTE D'ACCÉLÉRATEUR
11	V452000260	1	SPRING, TORSION	RESSORT DE TORSION
12	90034540025	1	PIN, SPRING 4×25 SUS	GOUPILLE ÉLASTIQUE
13	C410000990	1	HANDLE, REAR	POIGNÉE ARRIÈRE



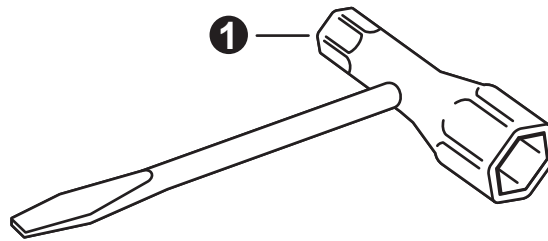
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	C320000491	1	LEVER, BRAKE	LEVIER DE FREIN
2	V805000010	1	BOLT, TORX 5×20	BOULON TORX 5×20
3	V356000430	1	COLLAR 10	COLLET 10
4	43311635430	1	SPACER 8×12×9	ENTRETOISE 8×12×9
5	V452000250	1	SPRING, TORSION	RESSORT DE TORSION
6	17721403930	1	WASHER 4.2×16.5×1	RONDELLE 4.2×16.5×1
7	V804000020	1	BOLT, TORX 4×20	BOULON TORX 4×20
8	C345000540	1	COVER, BRAKE	COUVERCLE DE FREIN
9	C334000100	1	CONNECTOR, BRAKE	CONNEXION DE FREIN
10	43311635430	1	SPACER 8×12×9	ENTRETOISE 8×12×9
11	9305030098	1	PIN, SPRING 3×9.8	GOUPILLE ÉLASTIQUE 3×9.8
12	C328000030	1	BAND, BRAKE	BANDE DE FREIN
13	V376000450	1	GUIDE	GUIDE
14	V450000070	1	SPRING, COMPRESSION	RESSORT DE COMPRESSION
15	V804000000	3	BOLT, TORX 4×12	BOULON TORX 4×12
16	P021049030	1	COVER ASSY, CLUTCH	COURVERCLE D'EMBRAYAGE COMPLET
17	V203000110	1	+SCREW, CHAIN TENSION	+VIS TENDEUR DE CHAÎNE
18	C309000030	1	+TENSIONER, CHAIN	+TENDEUR DE CHAÎNE
19	V651000001	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRENAGE CONIQUE
20	V651000011	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRENAGE CONIQUE
21	V804000000	1	+BOLT, TORX 4×12	+BOULON TORX 4×12
22	V355000140	1	+COLLAR 8	+COLLET 8
23	V265000200	2	NUT 8	ÉCROU 8



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	2894901	1	KICK GUARD KIT	PROTECTION DU NEZ DU GUIDE-CHAÎNE
2	12A0CD3745C	1	GUIDE BAR, 12" DOUBLE-GUARD	GUIDE-CHAÎNE 30 CM DOUBLE-GUARD
2	14A0CD3752C	1	GUIDE BAR, 14" DOUBLE-GUARD	GUIDE-CHAÎNE 35 CM DOUBLE-GUARD
2	16A0CD3757C	1	GUIDE BAR, 16"	GUIDE-CHAÎNE 40 CM
3	91PX45CQ	1	SAW CHAIN 12"	CHAÎNE COUPANTE 30 CM
3	91PX52CQ	1	SAW CHAIN 14"	CHAÎNE COUPANTE 35 CM
3	91PX57CQ	1	SAW CHAIN 16"	CHAÎNE COUPANTE 40 CM
4	X490000050	1	SCABBARD 12"	FOURREAU 30 CM
4	X490000220	1	SCABBARD 14"	FOURREAU 35 CM
4	X490000730	1	SCABBARD 16"	FOURREAU 40 CM



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	89016739230	1	LABEL, PURGE PUMP	ÉTIQUETTE POMPE DE PURGE
2	X502000340	1	LABEL, ECHO	ÉTIQUETTE ECHO
3	X503014340	1	LABEL, MODEL CS-310	ÉTIQUETTE MODÈLE CS-310
4	89015737330	1	LABEL, STOP	ÉTIQUETTE ARRÊT
5	X502000670	1	LABEL, ECHO	ÉTIQUETTE ECHO
6	X505009390	1	LABEL, CAUTION	ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	X602000080	1	T-WRENCH 13×19 L= 180	CLÉ EN T 13×19 L= 180

Maintenance Kits

Trousse d'entretien

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	90121Y	1	TUNE-UP KIT - YOUCAN™	KIT DE MISE AU POINT - YOUCAN™
2	A226000460	1	+FILTER, AIR	+FILTRE À AIR
3	A369000470	1	+FILTER, FUEL	+FILTRE À CARBURANT
4	A425000000	1	+SPARK PLUG - BPMR8Y	+BOUGIE - BPMR8Y

Bulk Pipe and Starter Rope

Tuyau en vrac et corde du démarreur en vrac

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	90014	1	PIPE, BULK - 3×5 MM BLACK	TUYAU EN VRAC 3×5 MM NOIR
2	90015	1	PIPE, BULK - 3×6 MM BLACK	TUYAU EN VRAC 3×6 MM NOIR
3	90016	1	PIPE, BULK - 3×7 MM BLACK	TUYAU EN VRAC 3×7 MM NOIR
4	90017	1	PIPE, BULK - 3×6 MM CLEAR	TUYAU EN VRAC 3×6 MM CLAIR
5	90018	1	PIPE, BULK - 2×4 MM CLEAR	TUYAU EN VRAC 2×4 MM CLAIR
6	99944435000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 2.3 MM (3/32")	CORDE DU DÉMARREUR EN VRAC Ø 2.3 MM (3/32")
7	99944440000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 3.0 MM (1/8")	CORDE DU DÉMARREUR EN VRAC Ø 3.0 MM (1/8")
8	99944445000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 3.5 MM (9/64")	CORDE DU DÉMARREUR EN VRAC Ø 3.5 MM (9/64")
9	99944450000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.0 MM (5/32")	CORDE DU DÉMARREUR EN VRAC Ø 4.0 MM (5/32")
10	99944455000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.4 MM (11/64")	CORDE DU DÉMARREUR EN VRAC Ø 4.4 MM (11/64")
11	99944460000	1	BULK STARTER ROPE - Ø 4.8 MM (3/16")	CORDE DU DÉMARREUR EN VRAC Ø 4.8 MM (3/16")