

491s Chain Saw

491s Scie à chaîne

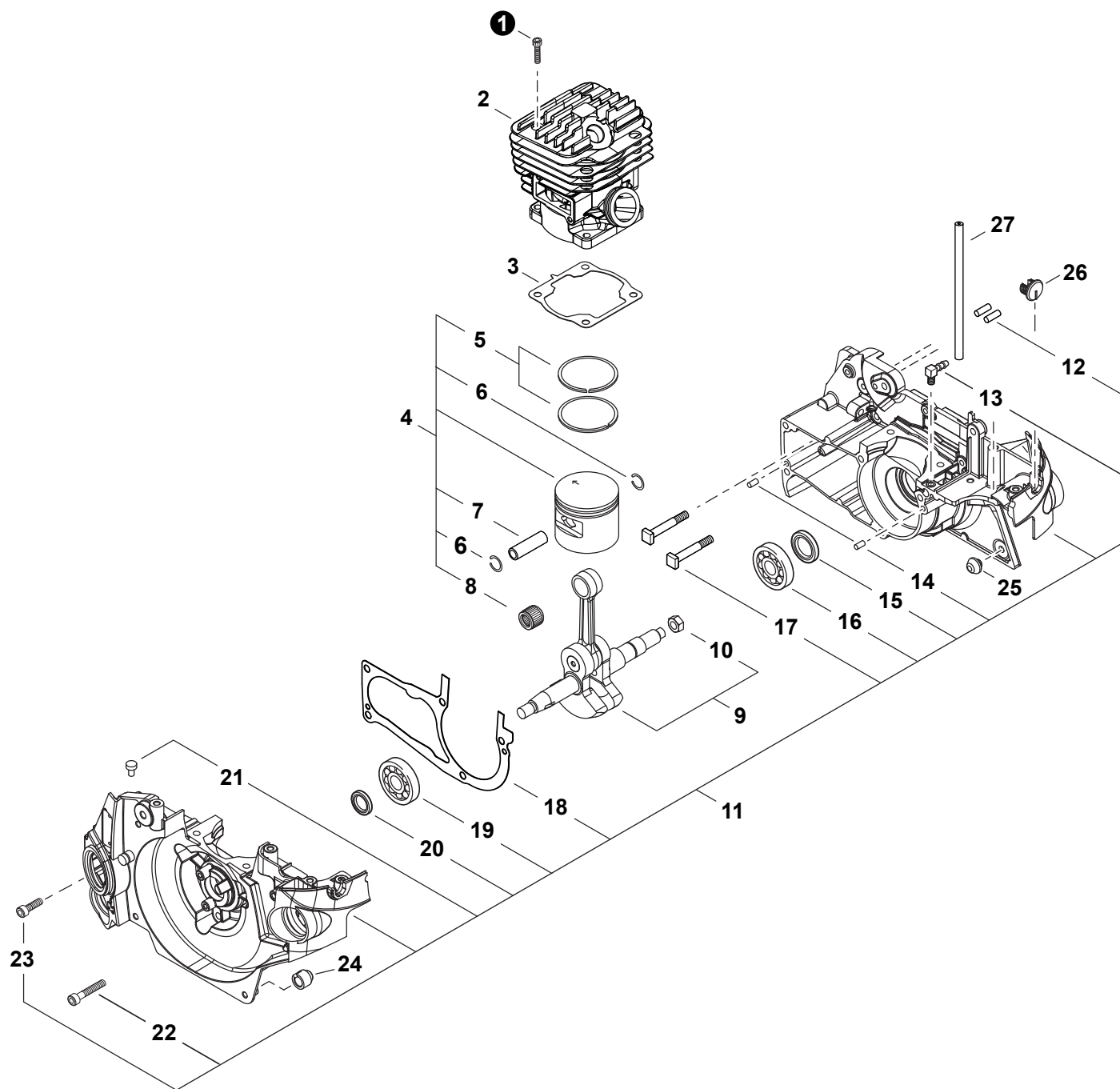


SERIAL NUMBERS / NUMÉROS DE SÉRIE
C36413001001 - C36413999999

Accessories for Shindaiwa products can be found at:
Pour obtenir des accessoires pour les produits ECHO,
consulter notre catalogue d'accessoires à:
www.shindaiwa.ca/products/accessories.aspx

ENGINE	2
MOTEUR	
ENGINE	3
MOTEUR	
CARBURETOR	4
CARBURATEUR	
CARBURETOR	5
CARBURATEUR	
INTAKE, AIR FILTER, ENGINE COVER	6
ADMISSION, FILTRE À AIR, COUVERCLE DU MOTEUR	
EXHAUST	7
ÉCHAPPEMENT	
IGNITION	8
ALLUMAGE	
RECOIL STARTER	9
LANCEUR À RAPPEL	
FUEL SYSTEM	10
SYSTÈME DE CARBURANT	
OIL SYSTEM	11
SYSTÈME DE HUILE	

HANDLES	12
POIGNÉES	
CHAIN BRAKE	13
FREIN DE CHAÎNE	
CLUTCH COVER	14
COURVERCLE D'EMBRAYAGE	
CLUTCH	15
EMBRAYAGE	
SAW CHAIN, GUIDE BAR	16
CHAÎNE COUPANTE, GUIDE-CHAÎNE	
LABELS	17
ÉTIQUETTES	
TOOLS	18
OUTILS	

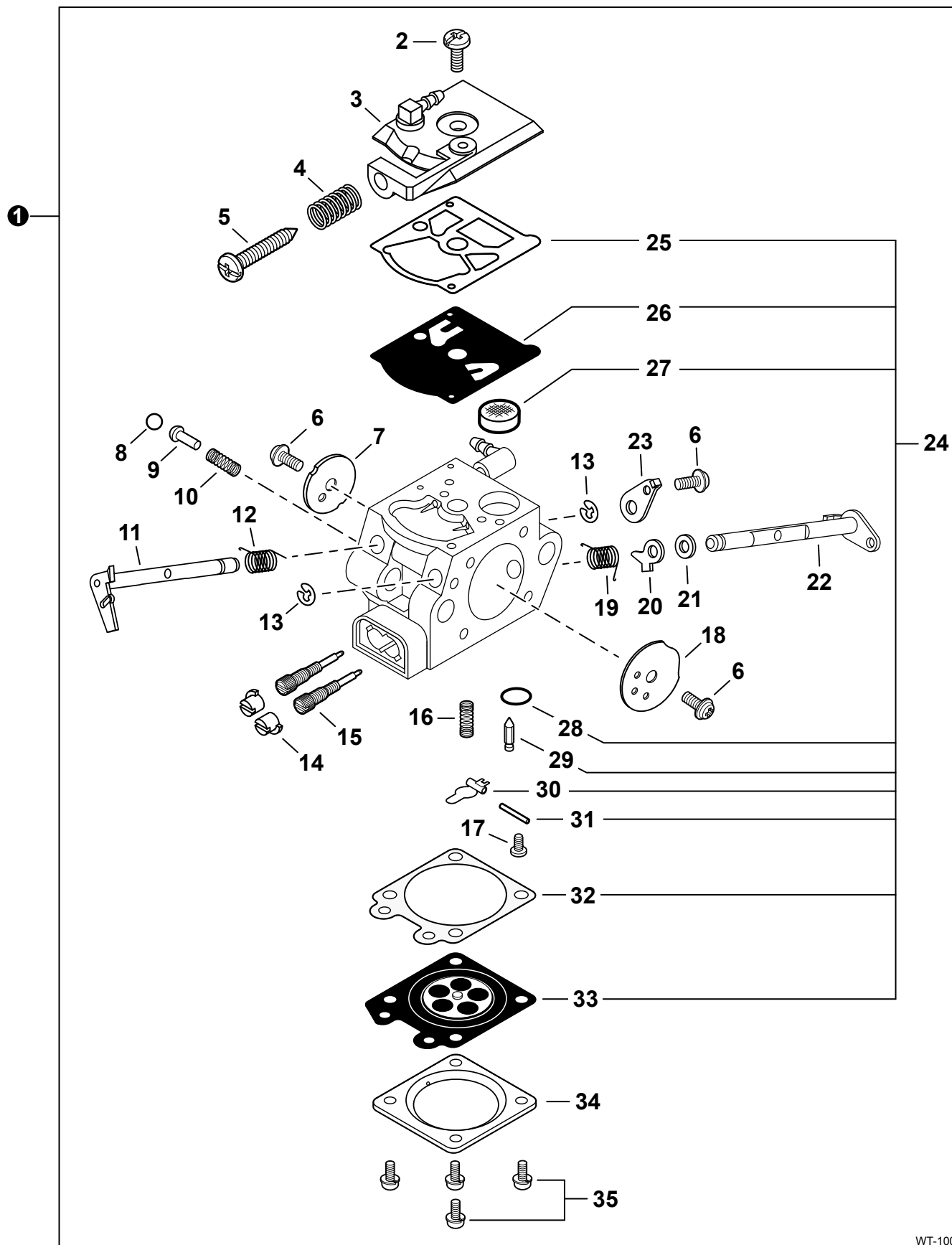
ENGINE**MOTEUR**

ENGINE
MOTEUR

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V203001540	4	BOLT M5×18	BOULON M5×18
2	P021038240	1	CYLINDER	CYLINDRE
3	V100000620	1	GASKET, CYLINDER	JOINT CYLINDRE
4	P021036170	1	PISTON KIT	KIT DE PISTON
5	A101000540	2	+RING, PISTON	+SEGMENT DE PISTON
6	10001532330	2	+RING, SNAP	+ANNEAU ÉLASTIQUE
7	V609000050	1	+PIN, PISTON 11	+AXE DE PISTON 11
8	V556000040	1	+BEARING, NEEDLE 11	+ROULEMENT À AIGUILLES 11
9	P021036181	1	CRANKSHAFT ASSY	VILEBREQUIN COMPLET
10	V265000211	1	+NUT 8	+ÉCROU 8
11	P021048700	1	CRANKCASE ASSY, M	CARTER DE MOTEUR M COMPLET
12	V629000000	2	+PIN, LOCATING Ø4×11	+GOUPILLE DE POSITIONNEMENT Ø4×11
13	43723914730	1	+CONNECTOR, PIPE	+CONNEXION DE TUYAU
14	90033040080	2	+PIN, LOCATING 4×8	+GOUPILLE DE POSITIONNEMENT 4×8
15	V508000070	1	+SEAL, OIL 15	+JOINT D'HUILE 15
16	V592000290	1	+BEARING, BALL 6202 C3	+ROULEMENT À BILLES 6202 C3
17	V225000150	2	+BOLT, STUD 8	+GOUJON 8
18	V102000220	1	+GASKET, CRANKCASE	+JOINT CARTER DE MOTEUR
19	V592000330	1	+BEARING, BALL 6201 C3	+ROULEMENT À BILLES 6201 C3
20	V505000070	1	+SEAL, OIL 12	+JOINT D'HUILE 12
21	A356000130	1	+VENT ASSY	+ÉVENT COMPLET
22	V203001450	3	+BOLT M5×35	+BOULON M5×35
23	V203001540	2	+BOLT M5×18	+BOULON M5×18
24	V420002780	1	CUSHION M	COUSSIN M
25	V420004980	1	CUSHION	COUSSIN
26	V141000100	1	PLUG	BOUCHON
27	13201056030	1	PIPE, FUEL 3×6×110	TUYAU DE CARBURANT 3×6×110

CARBURETOR

CARBURATEUR



WT-1009

+ Denotes item is part of an assembly
++ Denotes item is part of a sub-assembly

+ Indique l'article fait partie d'une assemblée
++ Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

Effective 08-30-15

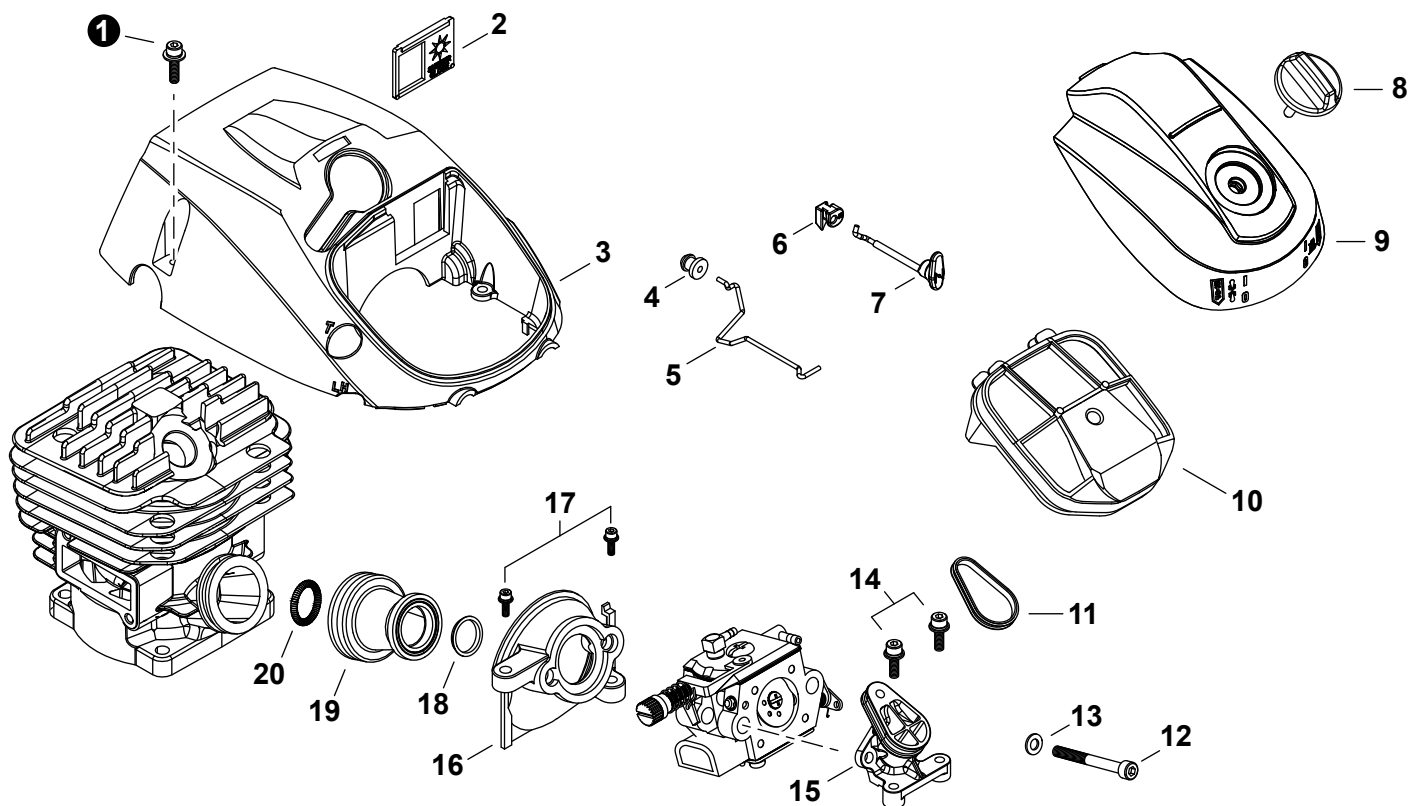
CARBURETOR

CARBURATEUR

NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	A021003391	1	CARBURETOR - WT-1009	CARBURATEUR - WT-1009
2	12311003930	1	+SCREW	+VIS
3	P003005570	1	+COVER ASSY, PUMP	+COUVERCLE DE LA POMPE COMPLET
4	12313304260	1	+SPRING, IDLE ADJUST	+RESSORT DE RÉGLAGE RALENTI
5	P003003650	1	+SCREW, IDLE ADJUST	+VIS DE RÉGLAGE RALENTI
6	12311438830	3	+SCREW	+VIS
7	P003003240	1	+VALVE, THROTTLE	+PAPILLON DES GAZ
8	12313609660	1	+BALL	+BILLE
9	12318509660	1	+PISTON ASSY	+PISTON COMPLET
10	12318609660	1	+SPRING, START VALVE	+RESSORT
11	P003004800	1	+SHAFT ASSY, THROTTLE	+AXE DE PAPILLON COMPLET
12	12311337530	1	+SPRING, THROTTLE RETURN	+RESSORT D'ACCÉLÉRATEUR
13	12312715030	2	+E-RING	+BAGUE EN E
14	P003000010	2	+CAP, LIMITER	+BOUCHON DU LIMITEUR
15	12311802261	2	+NEEDLE, MIXTURE	+POINTEAU
16	12312239330	1	+SPRING, METERING LEVER	+RESSORT DE LEVIER DE DOSAGE
17	12313903930	1	+SCREW, METERING LEVER PIN	+VIS DE LA CHEVILLE DU LEVIER DE DOSAGE
18	P003001960	1	+VALVE, CHOKE	+SOUPAPE D'ÉTRANGLEUR
19	P003002260	1	+SPRING	+RESSORT
20	P003001510	1	+LEVER, FAST IDLE	+LEVIER RALENTI ACCÉLÉRÉ
21	12314926030	1	+WASHER	+RONDELLE
22	P003003190	1	+SHAFT ASSY, CHOKE	+AXE DE L'ÉTRANGLEUR
23	P003003180	1	+LEVER, THROTTLE	+LEVIER D'ACCÉLÉRATEUR
24	P033000020	1	+REPAIR KIT, CARBURETOR	+KIT DE RÉPARATION CARBURATEUR
25		1	++GASKET, PUMP	++JOINT DE POMPE
26		1	++DIAPHRAGM, PUMP	++MEMBRANE DE POMPE
27		1	++SCREEN, INLET	++FILTRE À TAMIS
28		1	++PLUG, WELCH	++BOUCHON EXPANSIBLE
29		1	++VALVE, INLET NEEDLE	++SOUPAPE À POINTEAU D'ADMISSION
30		1	++LEVER, METERING	++LEVIER DE DOSAGE
31		1	++PIN, METERING LEVER	++CHEVILLE DU LEVIER DE DOSAGE
32		1	++GASKET, METERING DIAPHRAGM	++JOINT DU MEMBRANE DE DOSAGE
33		1	++DIAPHRAGM, METERING	++MEMBRANE DE DOSAGE
34	12314203930	1	+COVER, METERING DIAPHRAGM	+COUVERCLE DOSEUSE À MEMBRANE
35	12313002960	4	+SCREW	+VIS

INTAKE, AIR FILTER, ENGINE COVER

ADMISSION, FILTRE À AIR, COUVERCLE DU MOTEUR

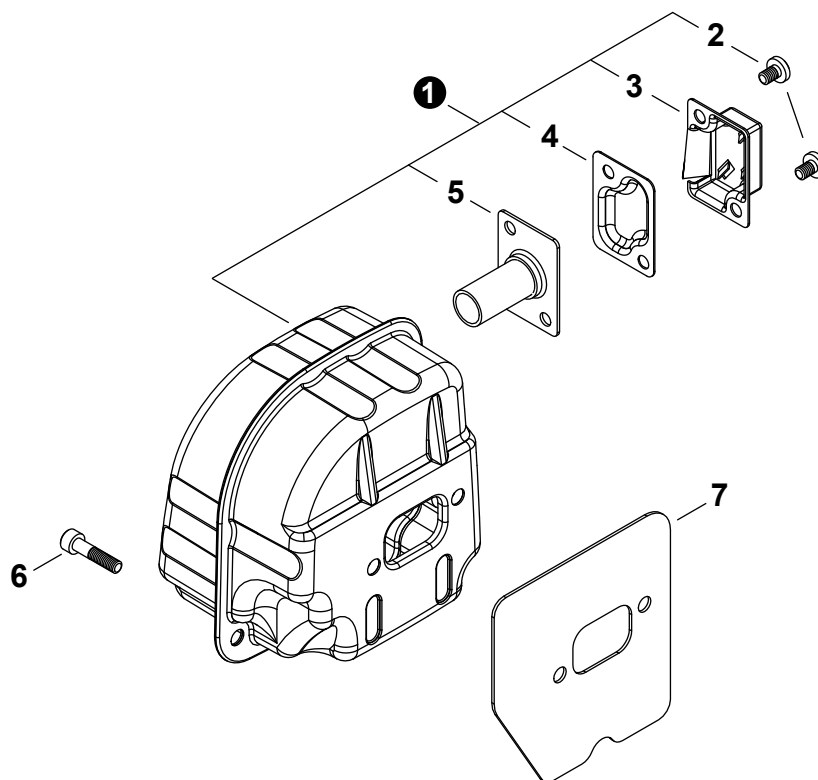


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V202000200	3	BOLT M4×16	BOULON M4×16
2	A219000040	1	PLATE, SHUTTER	PLAQUE VOLET
3	A160003180	1	COVER, ENGINE	COUVERCLE DE MOTEUR
4	V133000040	1	GROMMET, THROTTLE ROD	RONDELLE TIGE D'ACCÉLÉRATEUR
5	C454000280	1	ROD, THROTTLE	TIGE D'ACCÉLÉRATEUR
6	V130000131	1	GROMMET, CHOKE	BAGUE D'ÉTRANGLEUR
7	A240000111	1	ROD, CHOKE	TIGE D'ÉTRANGLEUR
8	A235000270	1	THUMBSCREW	VIS À SERRAGE À MAIN
9	A232001521	1	COVER, AIR FILTER	COUVERCLE DU FILTRE À AIR
10	A226001090	1	AIR FILTER ASSY, FLOCKED	FILTRE À AIR FLOQUÉE COMPLET
11	V581000280	1	GASKET	JOINT
12	9110005048	2	BOLT M5×48	BOULON M5×48
13	90060000005	2	WASHER, FLAT 5.5×10×0.8	RONDELLE 5.5×10×0.8
14	V202000200	2	BOLT M4×16	BOULON M4×16
15	A204000220	1	ADAPTOR, AIR FILTER	RACCORD DE FILTRE À AIR
16	A200001050	1	INSULATOR, INTAKE	ISOLATEUR D'ADMISSION
17	V202000200	2	BOLT M4×16	BOULON M4×16
18	V359000200	1	COLLAR 16	COLLET 16
19	A202000150	1	BELLOWS, INTAKE	SOUFFLETS, ADMISSION
20	V451000920	1	SPRING, TENSION	RESSORT DE TENSION

+ Denotes item is part of an assembly
 ++ Denotes item is part of a sub-assembly

+ Indique l'article fait partie d'une assemblée
 ++ Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

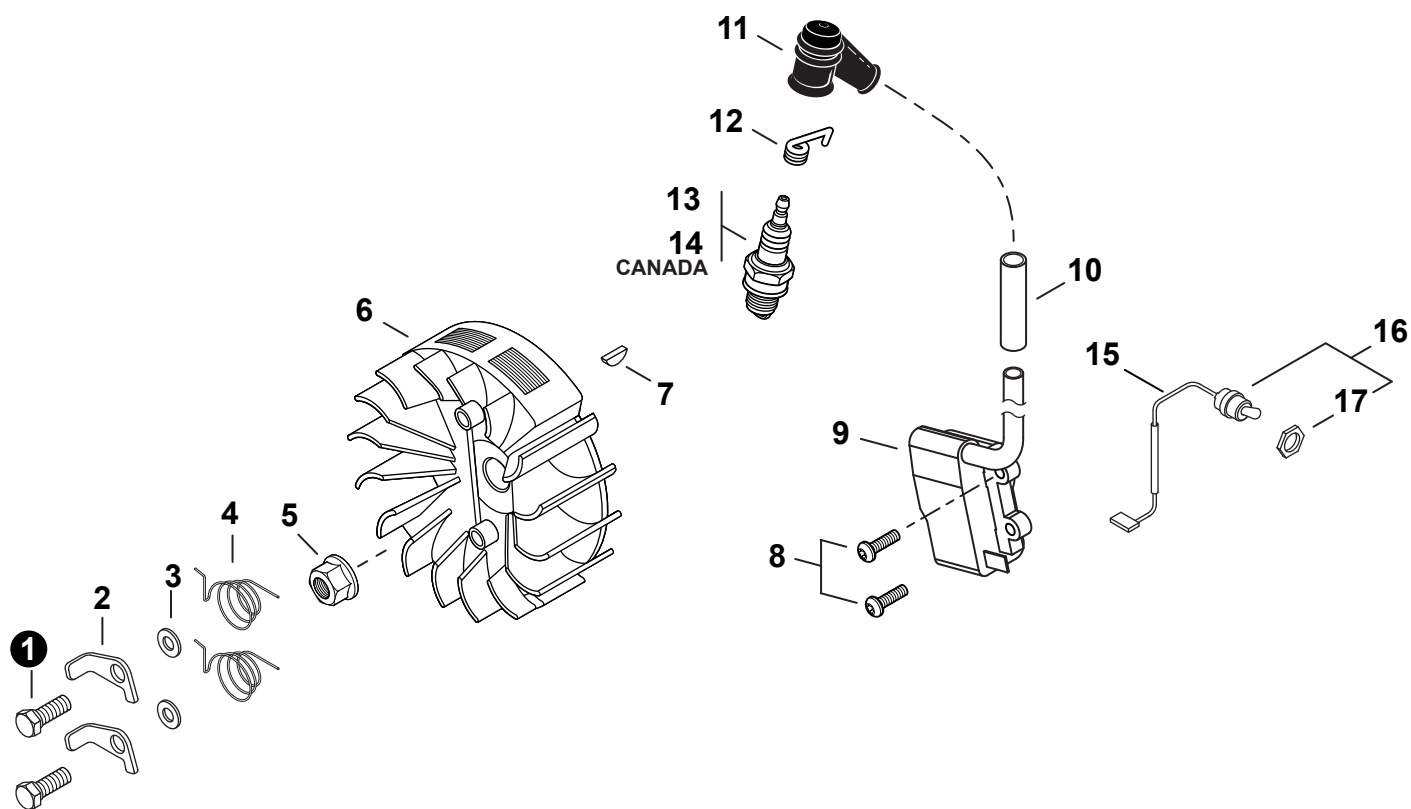
Effective 08-30-15

EXHAUST
 ÉCHAPPEMENT


NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	A030000830	1	MUFFLER ASSY	ASSEMBLAGE SILENCIEUX
2	9157804006	2	+SCREW M4×6	+VIS M4×6
3	A313002020	1	+OUTLET, EXHAUST	+ORIFICE D'ÉCHAPPEMENT
4	A310000300	1	+SCREEN, SPARK ARRESTER	+PARE-ÉTINCELLES
5	A313001481	1	+GUIDE, EXHAUST	+GUIDE D'ÉCHAPPEMENT
6	V203001540	4	BOLT M5×18	BOULON M5×18
7	V104001780	1	GASKET, EXHAUST	JOINT D'ÉCHAPPEMENT

IGNITION

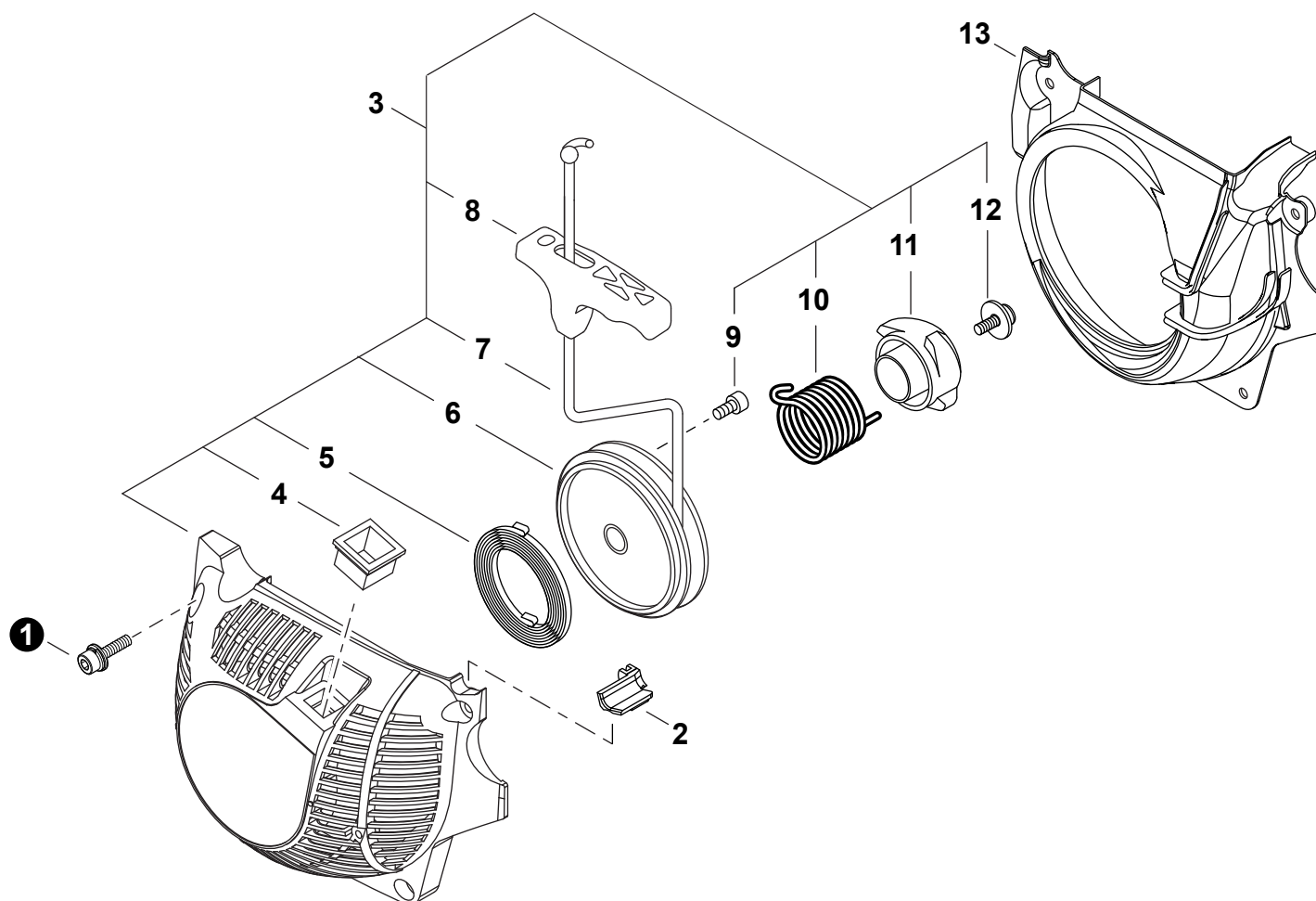
ALLUMAGE



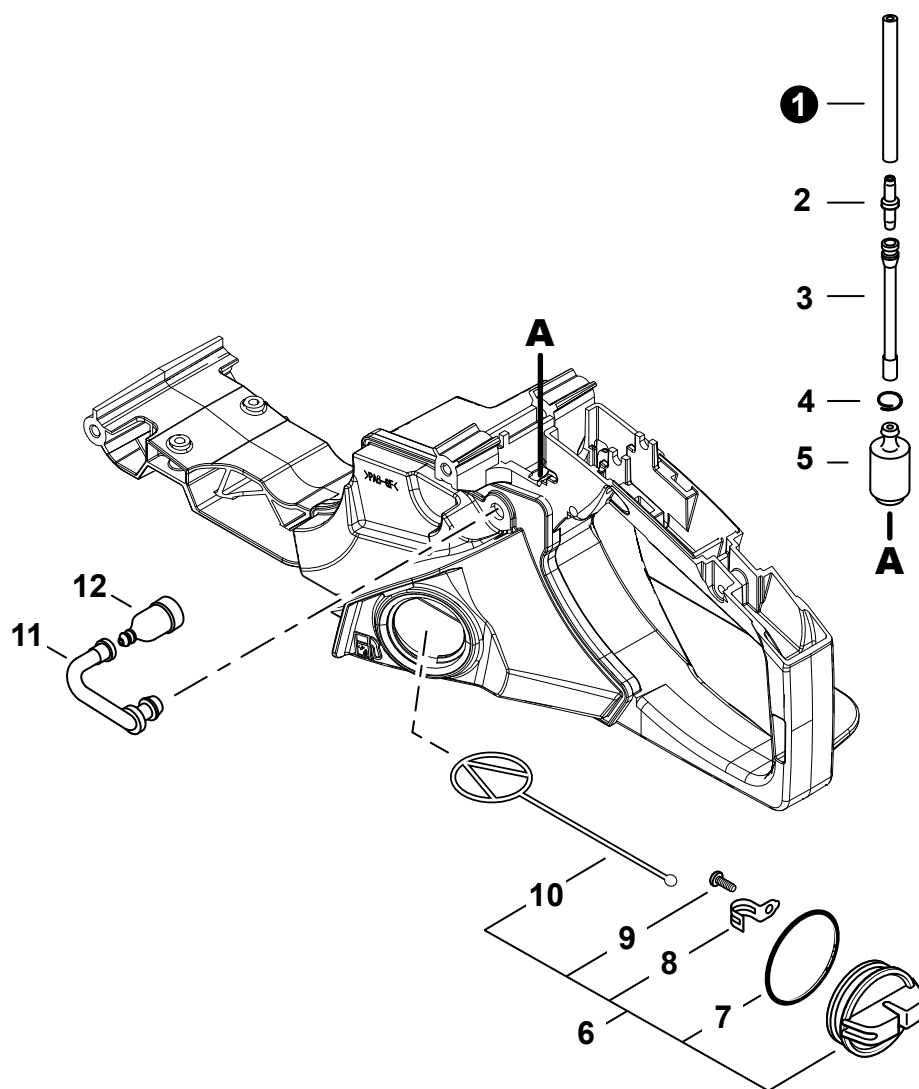
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V204000620	2	BOLT 6	BOULON 6
2	A514000220	2	PAWL	CLIQUET
3	V304000270	2	WASHER 6	RONDELLE 6
4	V452000870	2	SPRING, TORSION	RESSORT DE TORSION
5	V265000220	1	NUT M8×1.0	ÉCROU M8×1.0
6	A409000901	1	FLYWHEEL	VOLANT
7	9311503010	1	KEY, WOODRUFF 3×10	CLAVETTE 3×10
8	V202000540	2	BOLT, ADHESIVE M4×20	BOULON M4×20
9	P021036741	1	COIL ASSY, IGNITION	ASSEMBLAGE BOBINE D'ALLUMAGE
10	V475005180	1	TUBE, INSULATOR	TUYAU ISOLANTE
11	A427000013	1	CAP, SPARK PLUG	PROTECTEUR DE BOUGIE
12	A426000010	1	TERMINAL, SPARK PLUG	BORNE DE BOUGIE
13	15901019830	1	SPARK PLUG - BPM8Y	BOUGIE BPM8Y
14	A425000000	2	SPARK PLUG - BPMR8Y	BOUGIE BPMR8Y
15	V485002030	1	LEAD - IGNITION	CÂBLE D'ALLUMAGE
16	A440002680	1	SWITCH ASSY, ON-OFF	INTERRUPTEUR MARCHE-ARRÊT COMPLET
17	V266000090	1	+NUT 10	+ÉCROU 10

RECOIL STARTER

LANCEUR À RAPPEL



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V202000200	4	BOLT M4×16	BOULON M4×16
2	V131000190	1	GROMMET, NEEDLE	ANNEAU D'AIGUILLE
3	A051003080	1	STARTER ASSY, RECOIL	ASSEMBLAGE DU LANCEUR À RAPPEL
4	A510000130	1	+GUIDE, ROPE	+GUIDE DE CORDE
5	A504000220	1	+SPRING, RECOIL	+RESSORT DE RAPPEL
6	A506000520	1	+REEL, ROPE	+ENROULEUR DE CÂBLE
7	A509000380	1	+ROPE, STARTER Ø3.8×750	+CORDE DU DÉMARREUR Ø3.8×750
8	A511000230	1	+GRIP, STARTER	+POIGNÉE DU DÉMARREUR
9	90010504010	1	+BOLT 4×10	+BOULON 4×10
10	V452001530	1	+SPRING, TORSION	+RESSORT DE TORSION
11	A507000160	1	+PAWL CATCHER	+RECEPTEUR DE CLIQUET
12	V253000640	1	+SCREW 5	+VIS 5
13	A172001870	1	COVER, FAN	COUVRE-VENTILATEUR

FUEL SYSTEM**SYSTÈME DE CARBURANT**

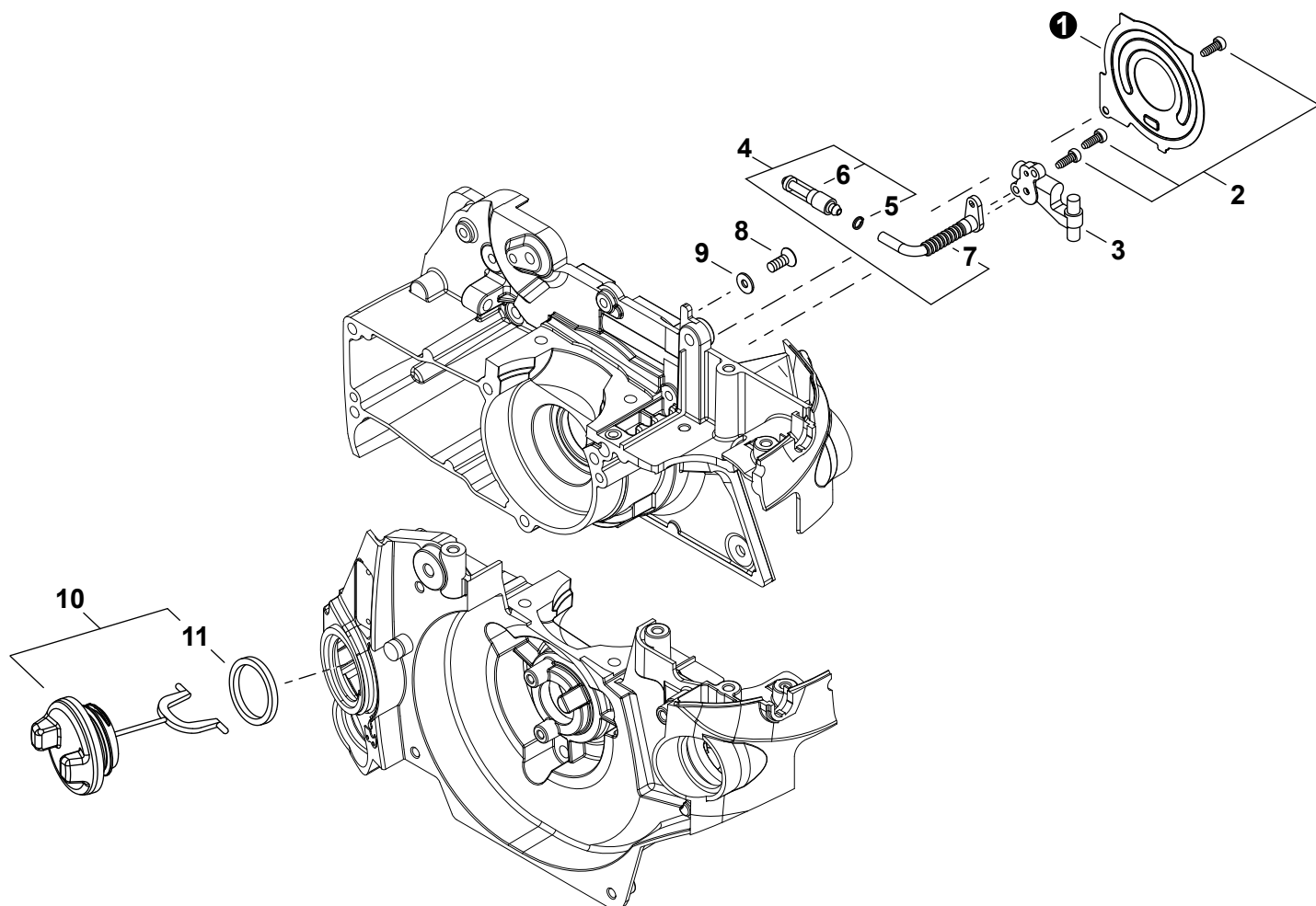
NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	V471003970	1	PIPE, FUEL 3×6×75	TUYAU DE CARBURANT 3×6×75
2	V186000510	1	CONNECTOR, PIPE	CONNEXION DE TUYAU
3	V470001990	1	PIPE, FUEL	TUYAU DE CARBURANT
4	V490000500	1	CLIP Ø6	ATTACHE Ø6
5	A369000460	1	FILTER, FUEL	FILTRE À CARBURANT
6	P021016771	1	CAP ASSY, FUEL	ASSEMBLAGE DU BOUCHON DE CARBURANT
7	V581000600	1	+O-RING 29	+JOINT TORIQUE 30
8	13105019830	1	+RETAINER, CONNECTOR	+CONNEXION DE ATTACHE
9	90024603008	1	+SCREW, TAPPING 3×8	+VIS AUTOTARAUDEUSE 3×8
10	13105119830	1	+CONNECTOR, CAP L= 60mm	+CONNEXION DU BOUCHON L= 60mm
11	V470001530	1	PIPE, FUEL VENT	TUYAU ÉVENT DE CARBURANT
12	13130056431	1	VENT ASSY	ÉVENT COMPLET

+ Denotes item is part of an assembly
 ++ Denotes item is part of a sub-assembly

+ Indique l'article fait partie d'une assemblée
 ++ Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

Effective 08-30-15

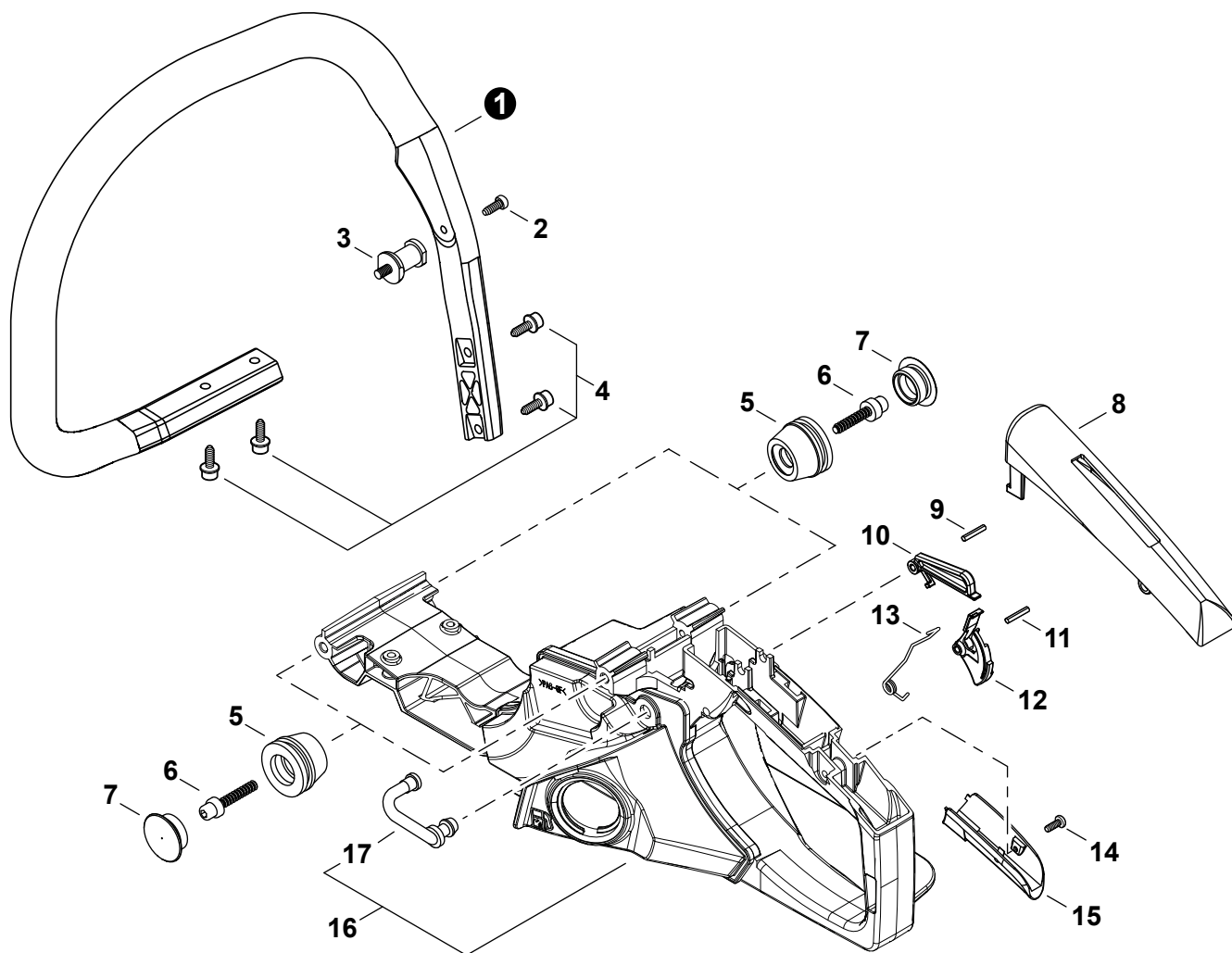
OIL SYSTEM SYSTÈME DE HUILE



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	C236000060	1	COVER, OILER	COUVERCLE DE GRAISSEUR
2	V202000520	3	BOLT, ADHESIVE M4×14	BOULON M4×14
3	C022000121	1	AUTO-OILER ASSY	GRAISSEUR AUTOMATIQUE COMPLET
4	C021000050	1	FILTER ASSY, OIL	FILTRE À HUILE COMPLET
5	V490000500	1	+CLIP Ø6	+ATTACHE Ø6
6	C209000070	1	+FILTER, OIL	+FILTRE À HUILE
7	V470001840	1	+PIPE, OIL	+TUYAU D'HUILE
8	90021204008	1	SCREW 4×8	VIS 4×8
9	90060300004	1	WASHER 4mm	RONDELLE 4mm
10	C020000040	1	CAP ASSY, OIL	ASSEMBLAGE DU BOUCHON DE HUILE
11	V107000090	1	+GASKET, CAP	+JOINT DE BOUCHON

HANDLES

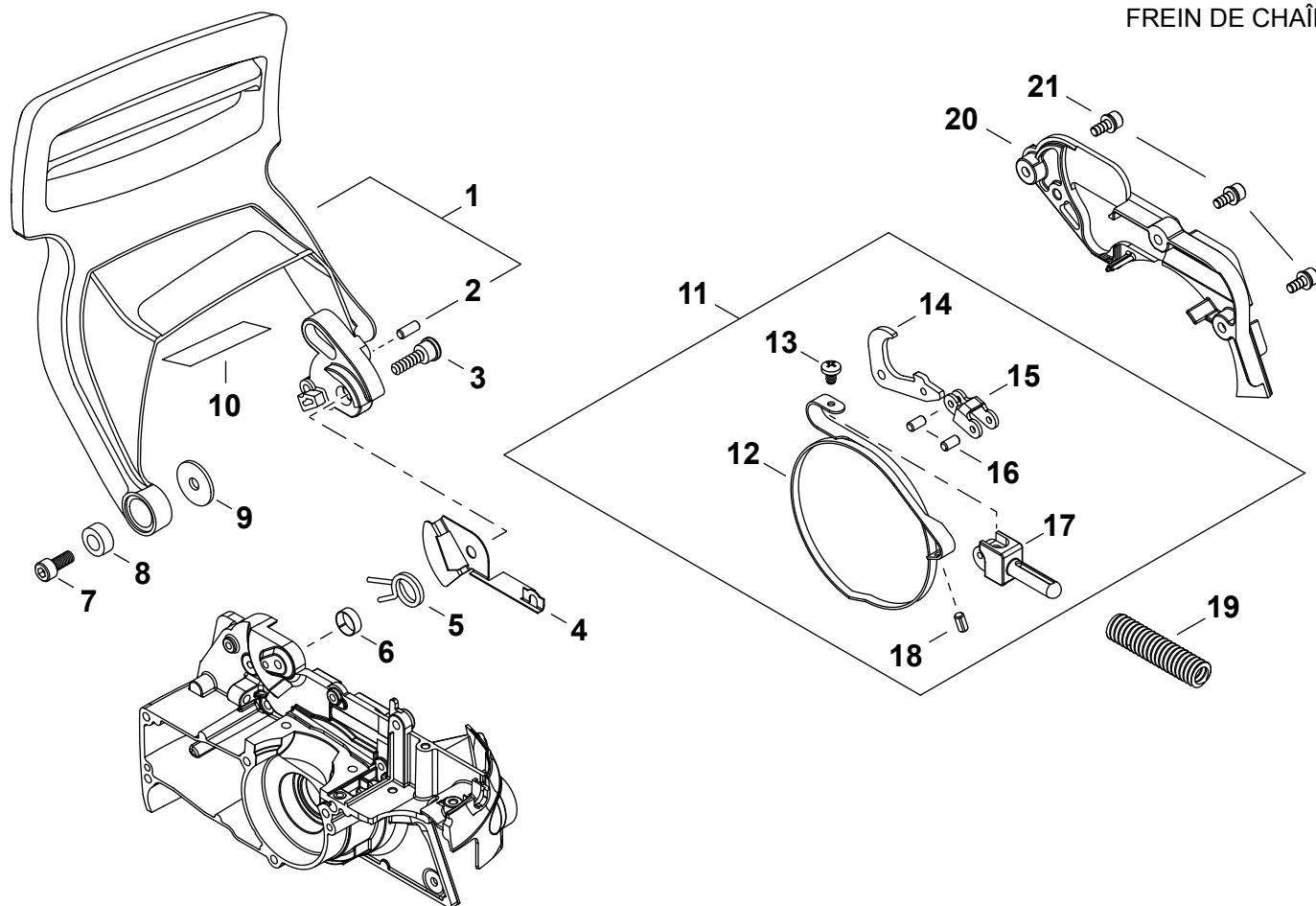
POIGNÉES



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	C400001470	1	HANDLE, FRONT	POIGNÉE AVANT
2	V202000350	1	BOLT M4×14	BOULON M4×14
3	V401000330	1	CUSHION 5	COUSSIN 5
4	V203002190	4	BOLT 5×20	BOULON 5×20
5	V401000610	4	CUSHION	COUSSIN
6	V203001480	4	BOLT 5	BOULON 5
7	V421000070	4	CAP, CUSHION	BOUCHON COUSSIN
8	C411000130	1	GRIP, UPPER	POIGNÉE SUPÉRIEUR
9	C460000310	1	LEVER, THROTTLE LOCKOUT	LEVIER GÂCHETTE DE SÉCURITÉ
11	9304240220	1	PIN, SPRING Ø4×22mm	GOUPILLE ÉLASTIQUE Ø4×22mm
10	9306040250	1	PIN, SPRING Ø4×25mm	GOUPILLE ÉLASTIQUE Ø4×25mm
12	C450000642	1	TRIGGER, THROTTLE	GÂCHETTE D'ACCÉLÉRATEUR
13	V452000850	1	SPRING, THROTTLE RETURN	RESSORT D'ACCÉLÉRATEUR
14	90025304025	1	SCREW 4×25	VIS 4×25
15	C403000830	1	GRIP, LOWER	POIGNÉE INFÉRIEUR
16	P021049910	1	HANDLE ASSY, REAR	POIGNÉE ARRIÈRE COMPLET
17	V470001530	1	+PIPE, FUEL VENT	+TUYAU ÉVENT DE CARBURANT

CHAIN BRAKE

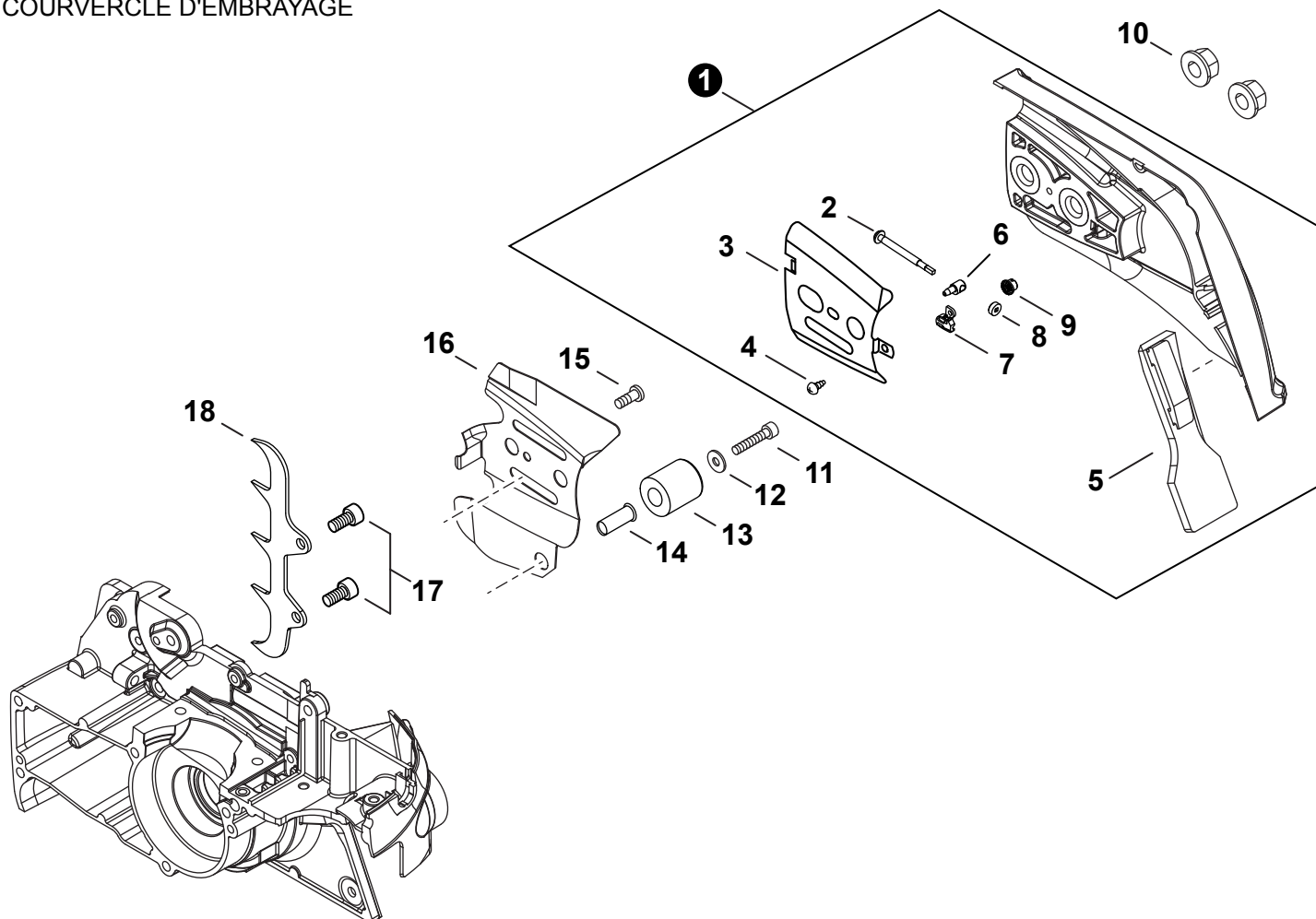
FREIN DE CHAÎNE



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	P021048630	1	LEVER ASSY, BRAKE	LEVIER DE FREIN COMPLET
2	90033040080	1	+PIN, LOCATING 4×8	+GOUPILLE DE POSITIONNEMENT 4×8
3	V203001470	1	BOLT, ADHESIVE M4×38	BOULON M4×38
4	C347000010	1	PLATE, RETAINING	PLAQUE
5	V452000860	1	SPRING, TORSION	RESSORT DE TORSION
6	V355000460	1	COLLAR 8	COLLET 8
7	V203001410	1	BOLT, ADHESIVE 5	BOULON 5
8	J211000430	1	COLLAR	COLLET
9	V303000320	1	WASHER 5	RONDELLE 5
10	V341000000	1	SHIELD, HEAT 35×60×0.10	BOUCLIER THERMIQUE 35×60×0.10
11	C328000320	1	BRAKE ASSY, BAND	BANDE DE FREIN COMPLET
12	C328000220	1	+BAND, BRAKE	+BANDE DE FREIN
13	9138104010	1	+SCREW, TAPPING M4×10	+VIS AUTOTARAUDEUSE M4×10
14	C334000330	1	+LEVER, BRAKE	+LEVIER DE FREIN
15	C334000200	1	+STRAP, TIE	+ATTACHE
16	90033030120	2	+PIN 3×12	+GOUPILLE 3×12
17	C334000180	1	+CONNECTOR, BRAKE	+CONNEXION DE FREIN
18	9304240100	1	+PIN, SPRING Ø4×10mm	+GOUPILLE ÉLASTIQUE Ø4×10mm
19	V450001160	1	SPRING, BRAKE	RESSORT DE FREIN
20	C345000580	1	COVER, BRAKE	COUVERCLE DE FREIN
21	V202000490	3	BOLT, ADHESIVE M4×10	BOULON M4×10

CLUTCH COVER

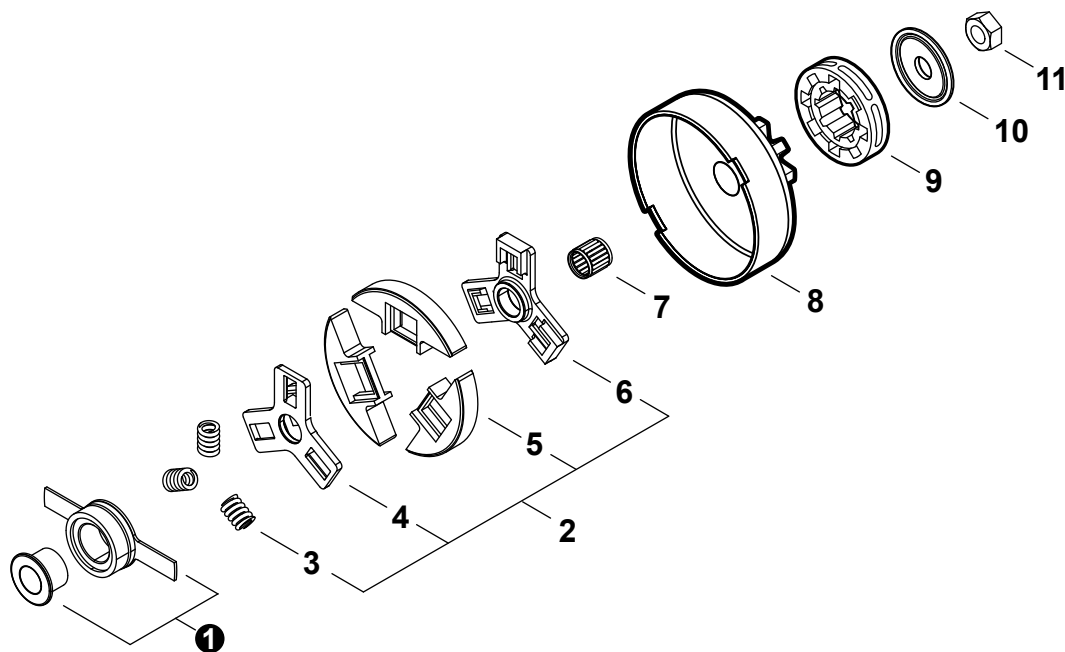
COURVERCLE D'EMBRAYAGE



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	P021049930	1	COVER ASSY, CLUTCH	COURVERCLE D'EMBRAYAGE COMPLET
2	V203000021	1	+BOLT 5	+BOULON 5
3	C305000470	1	+PLATE, GUIDE - OUTER	+PLAQUE-GUIDE - EXTÉRIEUR
4	90025304008	1	+SCREW 4×8	+VIS 4×8
5	C302000030	1	+PROTECTOR	+PROTECTEUR
6	C309000190	1	+TENSIONER, CHAIN	+TENDEUR DE CHAÎNE
7	V355000840	1	+COLLAR	+COLLET
8	V651000011	1	+GEAR, BEVEL	+ENGRENAGE CONIQUE
9	V651001060	1	+GEAR, BEVEL	+SET DE ARBRE-PIGNON
10	V265000200	2	NUT 8	ÉCROU 8
11	90010505030	1	BOLT 5×30	BOULON 5×30
12	90060000005	1	WASHER, FLAT 5.5×10×0.8	RONDELLE 5.5×10×0.8
13	C310000110	1	CHAIN CATCHER	ATTRAPE-CHAÎNE
14	V353000460	1	COLLAR 5	COLLET 5
15	V252000470	1	SCREW M4×7	VIS M4×7
16	C305000480	1	PLATE, GUIDE - INNER	PLAQUE-GUIDE - INTÉRIEURE
17	90010505012	2	BOLT 5×12	BOULON 5×12
18	C304000310	1	SPIKE, BUMPER	GRIFFE D'ABATTAGE

CLUTCH

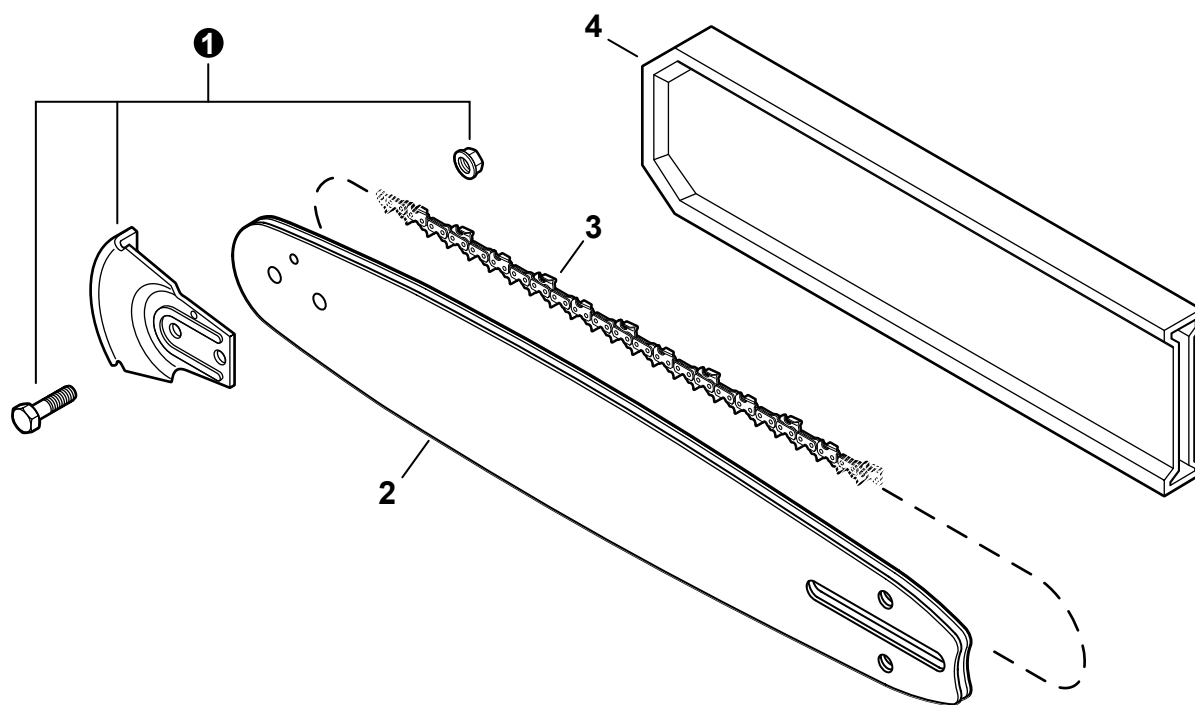
EMBAYAGE



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	P021023110	1	GEAR ASSY, WORM	ENGRENAGE À VIS SANS FIN COMPLET
2	A056000610	1	CLUTCH ASSY	BLOC D'EMBAYAGE
3	V451000930	3	+SPRING, CLUTCH	+RESSORT D'EMBAYAGE
4	A552000230	1	+BOSS, CLUTCH A	+MOYEU (A) D'EMBAYAGE
5	A555000210	3	+SHOE SET, CLUTCH (3PCS)	+SABOT D'EMBAYAGE (3 JEU)
6	A552000240	1	+BOSS, CLUTCH B	+MOYEU (B) D'EMBAYAGE
7	V555000150	1	BEARING, NEEDLE 10	ROULEMENT À AIGUILLES 10
8	A556001121	1	DRUM, CLUTCH	TAMBOUR D'EMBAYAGE
9	17511412530	1	SPROCKET, .325 RIM	PIGNON À FLASQUES .325
10	V307000451	1	WASHER 10	RONDELLE 10
11	V265000211	1	NUT 8	ÉCROU 8

SAW CHAIN, GUIDE BAR

CHAÎNE COUPANTE, GUIDE-CHAÎNE



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	2893201	1	KICK GUARD KIT	PROTECTION DU NEZ DU GUIDE-CHAÎNE
2	S18F0AD3372	1	GUIDE BAR, 18" DOUBLE-GUARD	GUIDE-CHAÎNE 45cm DOUBLE-GUARD
2	S20F0AD3378	1	GUIDE BAR, 20" DOUBLE-GUARD	GUIDE-CHAÎNE 50cm DOUBLE-GUARD
3	S20BPX72CQ	1	SAW CHAIN, 18" MICRO CHISEL	CHAÎNE COUPANTE 45cm MICRO CHISEL
3	S20BPX78CQ	1	SAW CHAIN, 20" MICRO CHISEL	CHAÎNE COUPANTE 50cm MICRO CHISEL
4	X490000890	1	SCABBARD, 18"	FOURREAU 45CM
4	X490000900	1	SCABBARD, 20"	FOURREAU 50CM

+ Denotes item is part of an assembly
 ++ Denotes item is part of a sub-assembly

+ Indique l'article fait partie d'une assemblée
 ++ Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

Effective 08-30-15

REPLACEMENT BAR AND CHAIN

GUIDE BAR* PART NO.	CHAIN* PART NO.
16" S16F0AD3366	S20BPX66CQ
18" S18F0AD3372	S20BPX72CQ
20" S20F0AD3378	S20BPX78CQ

*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.

REPLACEMENT BAR AND CHAIN
REMPLACEMENT DU GUIDE ET DE LA CHAÎNE

GUIDE BAR P/NO.	CHAIN P/NO.	CKA
GUIDE PIÈCE NO.	CHAÎNE PIÈCE NO.	
16" S16F0AD3366	S20BPX66CQ	43.5
18" S18F0AD3372	S20BPX72CQ	44.3
20" S10F0AD3378	S20BPX78CQ	39.6

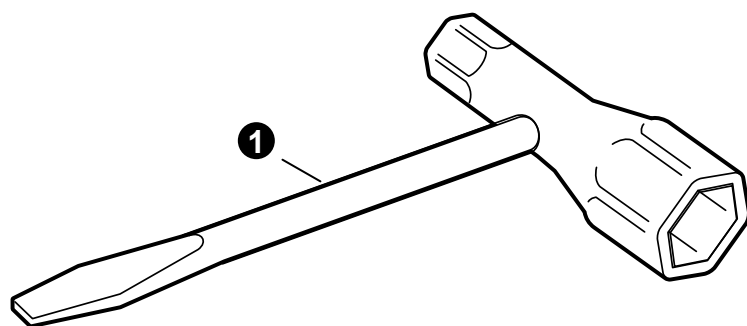
CAUTION: For safe operation follow all safety precautions and instructions in Operator's Manual. (Replacement manuals are available from your ECHO dealer.) Hold chain saw firmly with both hands.



NO.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION	NOM DE LA PIÈCE
1	X505006660	1	LABEL, CAUTION	ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT
2	X503013580	1	LABEL - MODEL 491s	ÉTIQUETTE MODÈLE 491s
3	X562000190	1	LABEL, STARTER - shindaiwa	ÉTIQUETTE DE LANCEUR À RAPPEL shindaiwa
4	X562000200	1	LABEL - shindaiwa	ÉTIQUETTE - shindaiwa
5	X524005550	1	LABEL, BAR & CHAIN	ÉTIQUETTE - BARRES ET CHAÎNE
6	X524005560	1	LABEL, BAR & CHAIN	ÉTIQUETTE - BARRES ET CHAÎNE

TOOLS

OUTILS



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

+ Denotes item is part of an assembly
++ Denotes item is part of a sub-assembly

+ Indique l'article fait partie d'une assemblée
++ Indique l'article fait partie d'un sous-ensemble

Effective 08-30-15