

MS 500I

Liste des pièces

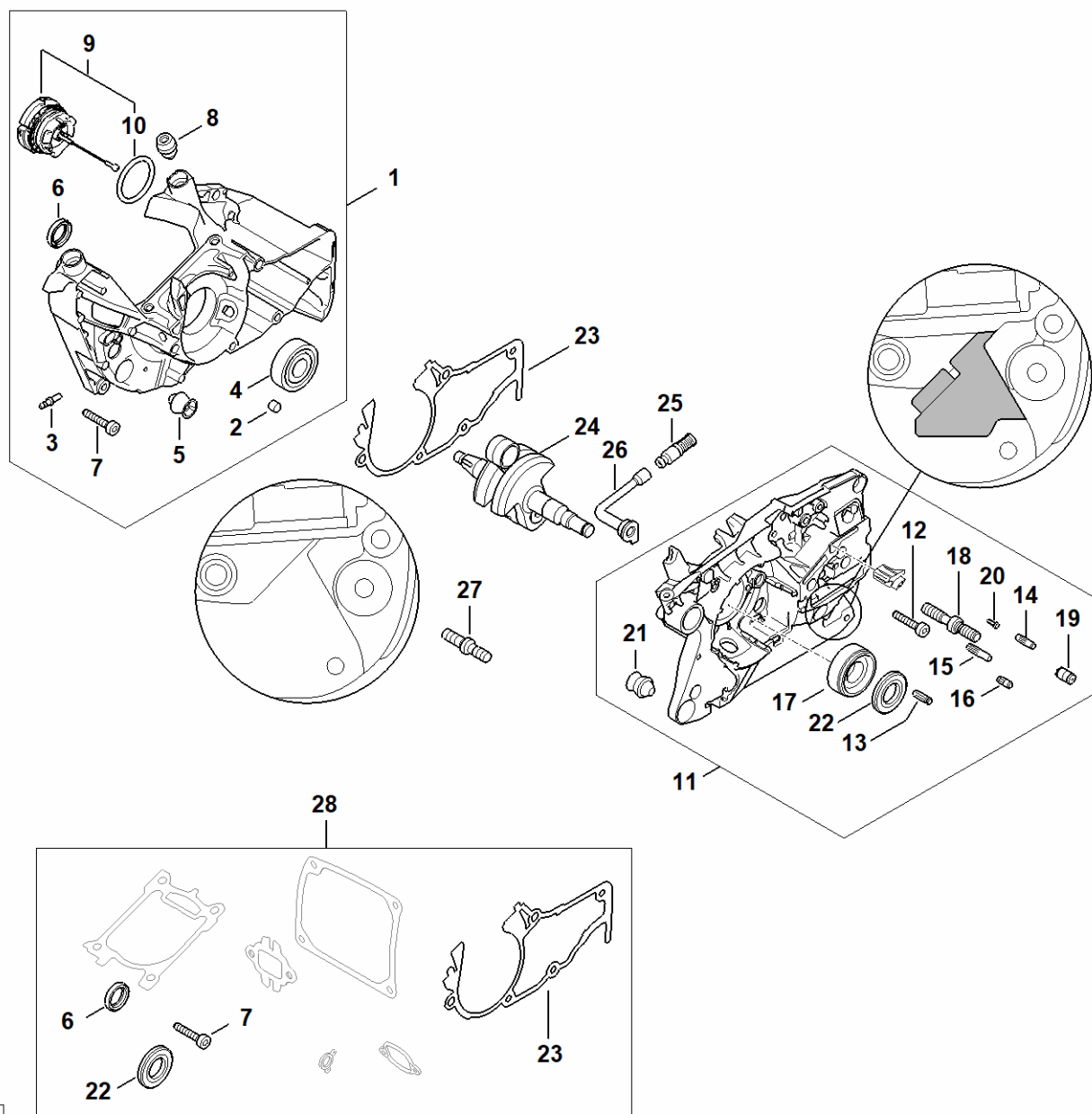
03.07.2025

France, français

Table des matières

A - Carter de vilebrequin	2
B - Cylindre, Silencieux	5
D - Pompe à huile, Embrayage	7
E - Tendeur de chaîne, Couvercle de pignon	9
G - Dispositif d'allumage, Carter de ventilateur	11
H - Système d'injection, Carter de réservoir, Poignée tubulaire MS 500i	14
L - Numéro de machine	18
N - Smart Connector 1.1	20
M - Outils	22
Consommables et matières auxiliaires	24

A - Carter de vilebrequin



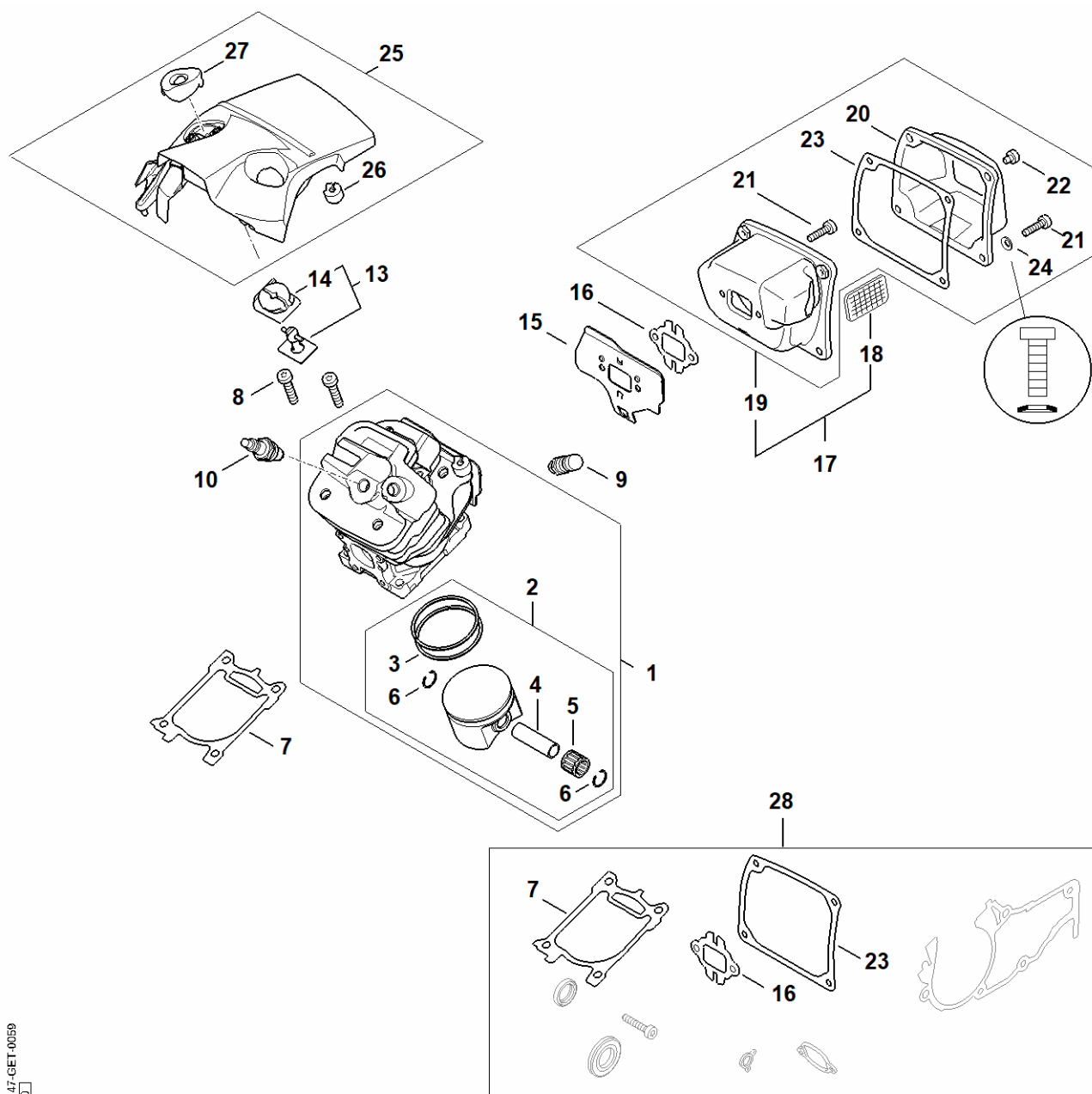
A - Carter de vilebrequin

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1147 020 2601	Demi-carter de vilebrequin côté ventilateur	1	2 - 10	
2	0000 988 8600	Douille	4		
3	0000 988 5211	Manchon	1		
4	9523 003 4280	Roulement rainuré à billes 15x37,7x11	1		
5	1141 791 5902	Butoir d'arrêt	1		
6	9640 003 1560	Bague d'étanchéité 15x22x4	1		
7	9022 500 1051	Vis cylindrique IS-M5x27	5		
8	1147 080 1701	Douille	2		
9	0000 350 0533	Bouchon de réservoir	1	10	
10	9645 948 7734	Joint torique 25x3,5	1		
11	1147 020 2905	Demi-carter de vilebrequin	1	12 - 22	
12	9022 500 1051	Vis cylindrique IS-M5x27	5		
13	1120 162 5200	Boulon	1		
14	1121 162 5200	Boulon	1		
15	1121 162 5205	Boulon	1		
16	1128 162 5200	Boulon	1		
17	9523 003 4282	Roulement rainuré à billes 15x37,7x13	1		
18	0000 664 2417	Vis à embase M8	2		
19	1128 640 9100	Soupape	1		
20	0000 974 1200	Clou cannelé cylindrique 2,6x8	1		
21	1141 791 5902	Butoir d'arrêt	1		
22	9640 003 1604	Bague d'étanchéité BS15x31,5x4	1		
23	1147 020 9700	Joint	1	7	
24	1147 030 0405	Vilebrequin	1	7	
25	1117 640 3800	Crépine d'aspiration	1		
26	1122 647 9400	Tuyau	1		

A - Carter de vilebrequin

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
27	0000 664 2406	Vis à embase M8	1		
28	1147 007 1600	Jeu de joints	1	6, 7, 12, 22, 23	

B - Cylindre, Silencieux

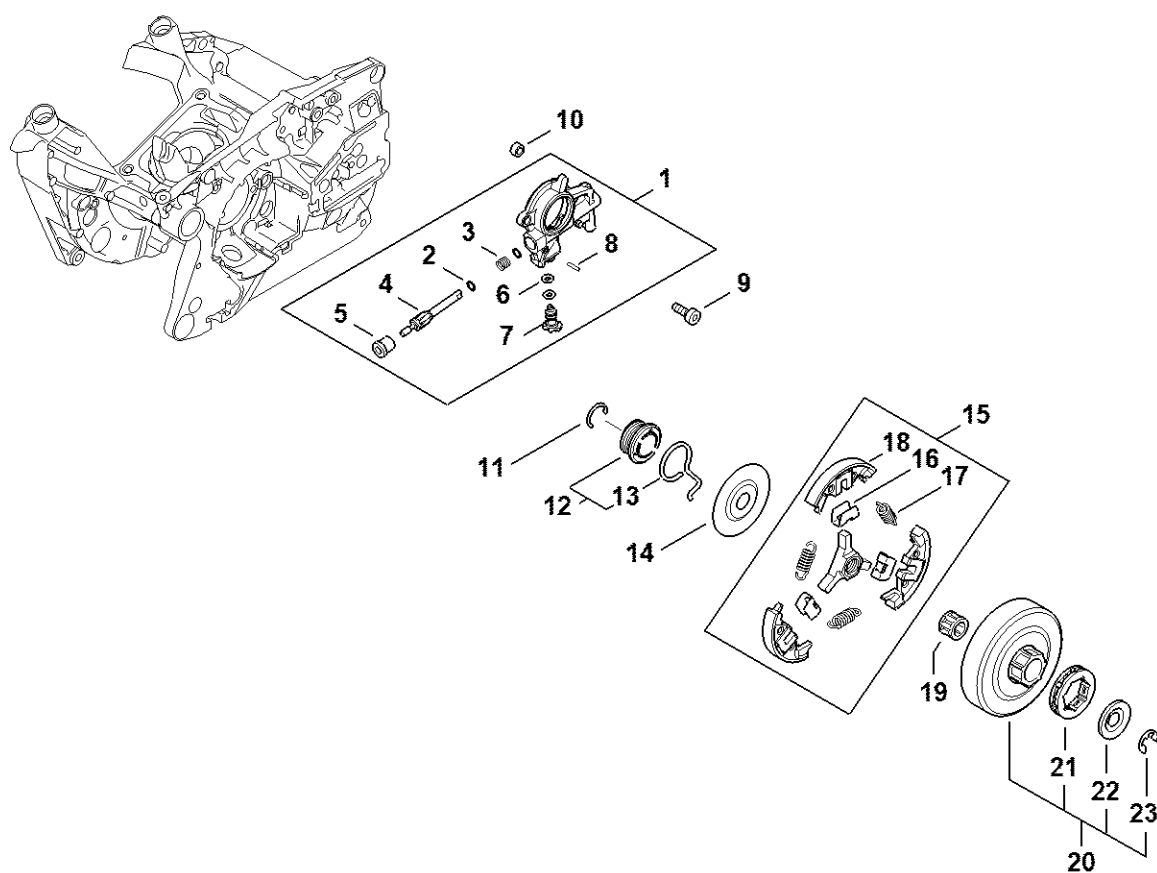


1147-GET-0059
KG

B - Cylindre, Silencieux

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1147 020 1200	Cylindre avec piston Ø 54 mm	1	2 - 6	
2	1147 030 2003	Piston Ø 54 mm	1	3 - 6	
3	1147 034 3001	Segment de piston Ø 54x1,2 mm	2		
4	1147 034 1501	Axe de piston 12x8x39	1		
5	9512 003 3146	Cage à aiguilles 12x16,2x15	1		
6	9463 650 1200	Jonc d'arrêt 12x1	2		
7	1147 029 2300	Joint de cylindre	1		
8	9022 341 1358	Vis cylindrique IS-M6x28	4		
9	1143 020 9400	Soupape de décompression	1		
10	0000 400 7011	Bougie NGK CMR6H	1		
10	0000 400 7025	Bougie STIHL ZK C 10	1		
10	0000 400 7026	Bougie STIHL ZK C 10, Paquet de 40	1		
13	1147 080 1501	Verrou de capot	1	14	
14	1147 084 7401	Douille	1		
15	1147 141 3200	Tôle de refroidissement	1		
16	1147 149 0600	Joint de silencieux	1		
19	1147 140 0604	Silencieux	1	20 - 24	
20	1147 145 0800	Couvercle de sortie	1		
21	9022 399 1020	Vis cylindrique IS-M5x20	4		
22	9022 341 0911	Vis cylindrique IS-M5x6	2		
23	1147 149 0500	Joint	1		
24	9331 630 0120	Rondelle de serrage 5	1		
25	1147 080 1602	Capot	1	26, 27	
26	1147 084 7100	Capuchon	1		
27	1147 084 2200	Protège-main	1		
28	1147 007 1600	Jeu de joints	1	7, 16, 23	

D - Pompe à huile, Embrayage

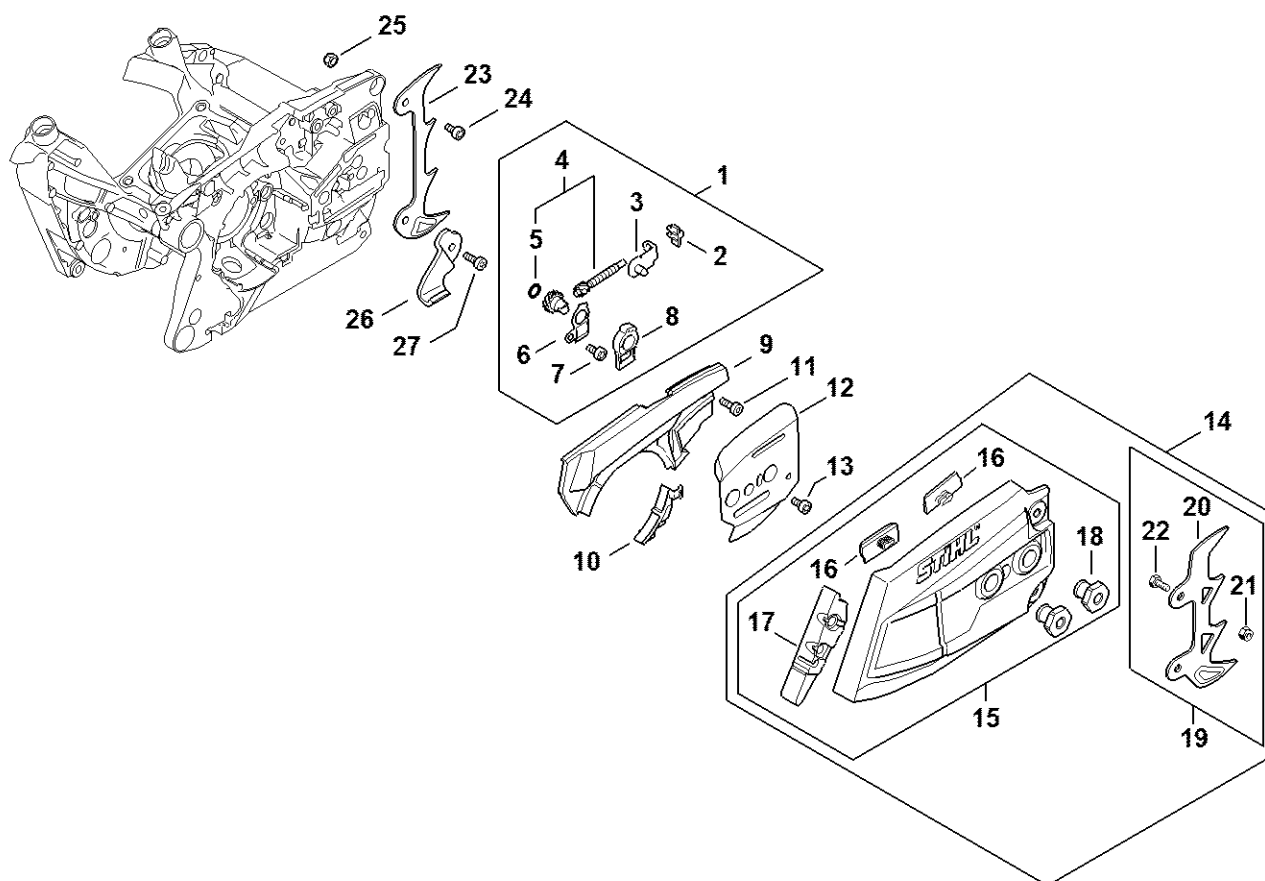


1147-GET-0052-A0

D - Pompe à huile, Embrayage

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1142 640 3200	Pompe à huile	1	2 - 8	
2	0000 958 0518	Rondelle	2		
3	0000 997 0615	Ressort de pression	1		
4	1142 647 0600	Piston de pompe	1		
5	1125 641 9400	Coussinet	1		
6	9646 945 0160	Joint torique 4x2	2		
7	1142 647 4800	Vis de réglage	1		
8	9380 620 1090	Goupille élastique 2x10	1		
9	9022 346 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
10	1122 649 5000	Anneau de joint B4x2	1		
11	9468 621 1520	Circlip 15x1	1		
12	1147 640 7110	Vis sans fin	1	13	
13	1128 647 2400	Ressort	1		
14	1122 162 1000	Rondelle de recouvrement 52 mm	1		
15	1147 160 2002	Embrayage	1	16 - 18	
16	1128 162 3000	Pièce de fixation	3		
17	0000 997 5611	Ressort de tension	3		
18	1147 162 0801	Masselotte	3		
19	9512 933 2379	Cage à aiguilles 10x16x12	1		
20	1128 007 1017	Jeu de pignon à anneau 3/8" 7D	1	21 - 23	
21	0000 642 1223	Pignon à anneau 3/8" 7D	1		
22	0000 958 1032	Rondelle Ø 27 mm	1		
23	9460 624 0801	Anneau d'arrêt 8x1,3	1		

E - Tendeur de chaîne, Couvercle de pignon

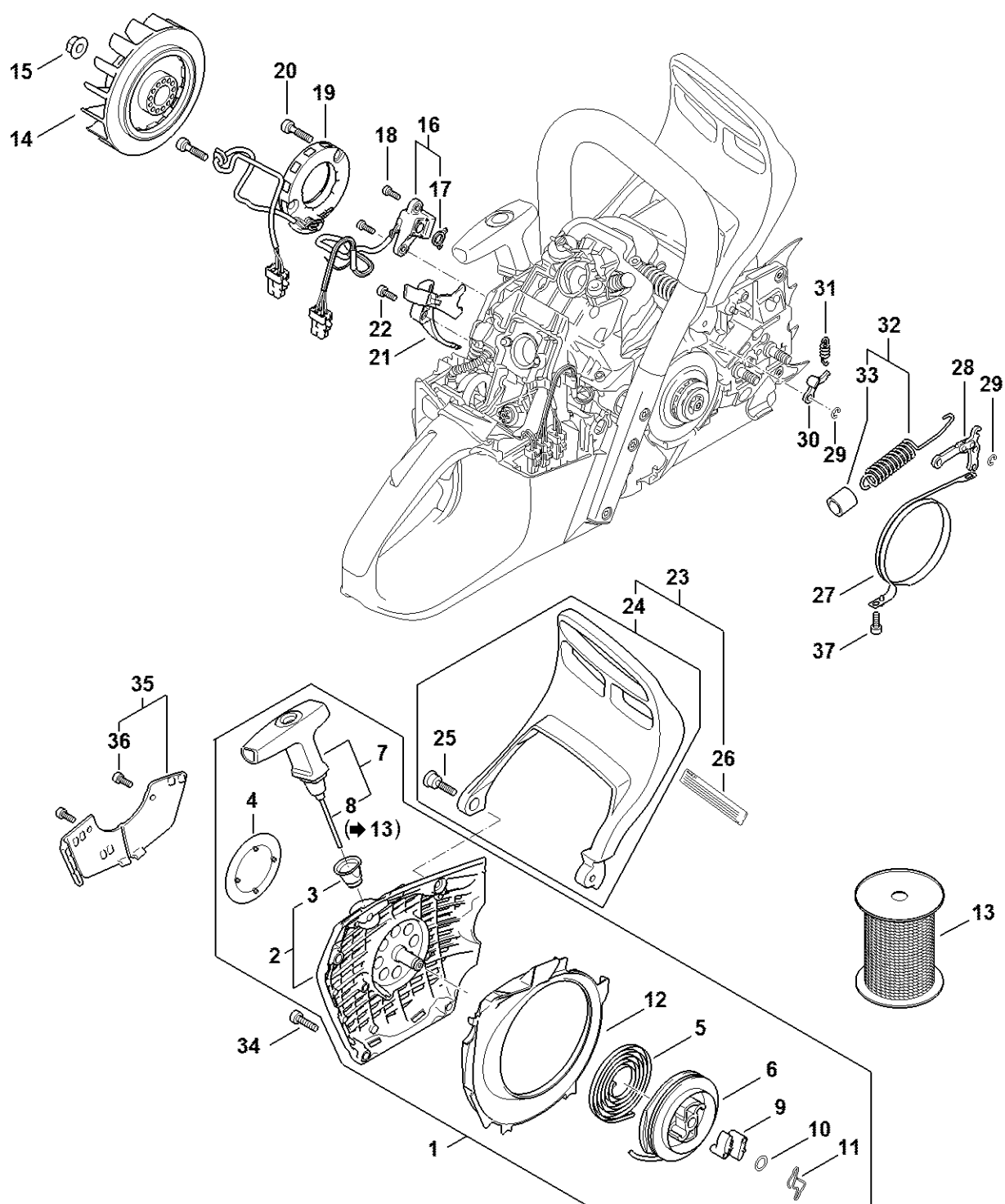


1147-GET-0051-A0

E - Tendeur de chaîne, Couvercle de pignon

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	MA02 007 1002	Jeu de pièces de tension de chaîne	1	2 - 8	
2	1125 664 1400	Pièce de pression	1		
3	1125 640 1900	Coulisse de tension	1		
4	1125 007 1021	Jeu de pignon droit / vis de tension	1	5	
5	9646 945 0490	Joint torique 7x1,5	1		
6	1122 664 2200	Tôle de protection	1		
7	9022 313 0633	Vis cylindrique IS-M4x8	1		
8	1122 664 4500	Support	1		
9	1147 021 1100	Couvercle	1		
10	1147 021 1101	Couvercle	1		
11	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
12	1128 664 1000	Tôle latérale intérieure	1		
13	9022 313 0633	Vis cylindrique IS-M4x8	1		
15	1142 640 1705	Couvercle de pignon	1	16 - 18	
16	1121 648 6610	Bande de glissement	2		
17	1142 656 1502	Pièce de protection	1		
18	0000 995 0803	Ecrou à embase M8	2		
19	0000 660 0801	Griffe	1	20 - 22	
20	1142 664 0501	Griffe	1		
21	9214 320 0700	Ecrou de sécurité M5	2		
22	9008 345 0960	Vis à six pans M5x12	2		
23	1142 664 0500	Griffe	1		
24	9022 341 0960	Vis cylindrique IS-M5x12	1		
25	9214 320 0700	Ecrou de sécurité M5	1		
26	1147 656 7700	Arrêt de chaîne	1		
27	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	1		

G - Dispositif d'allumage, Carter de ventilateur



1147-GET-0043-A1

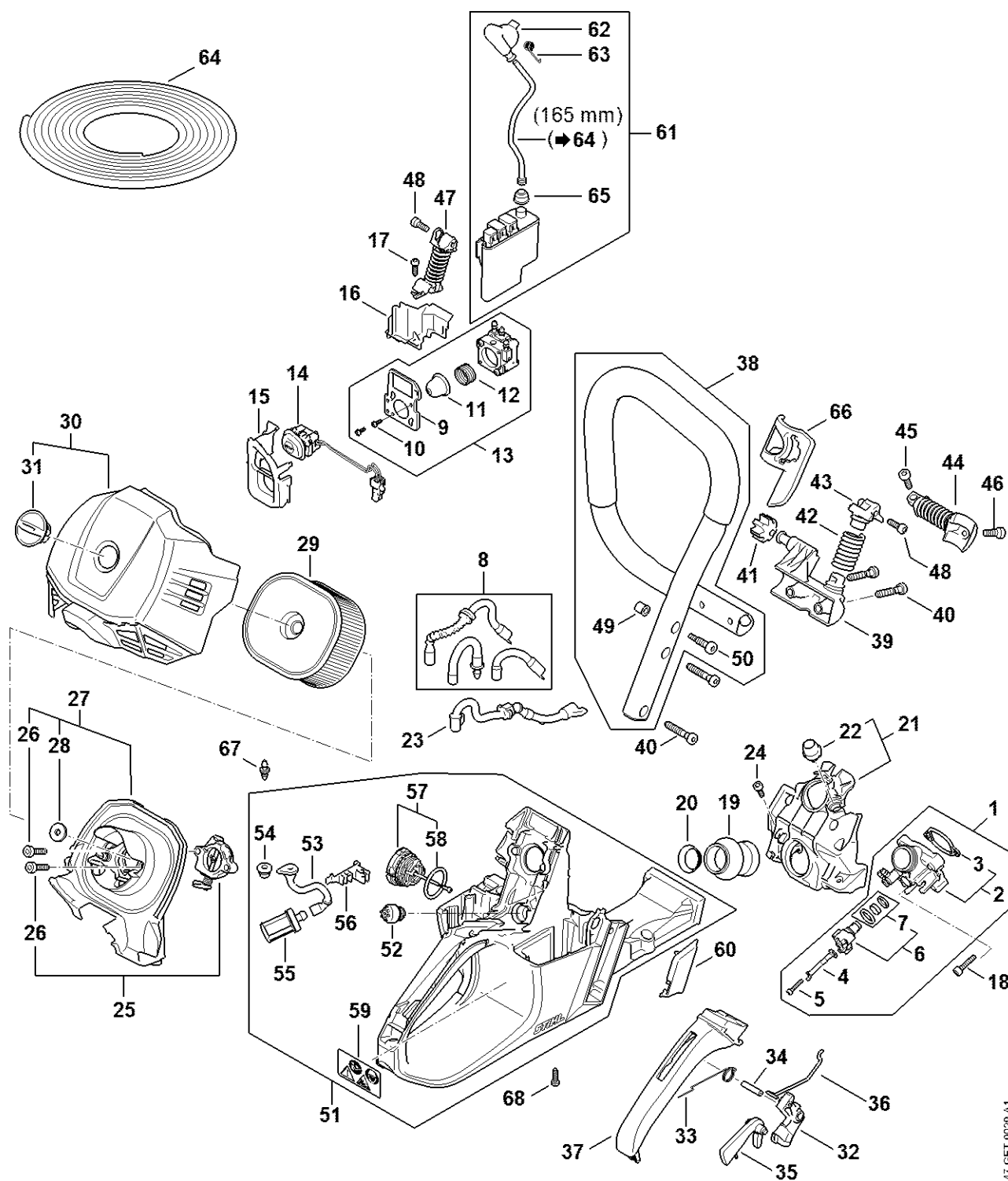
G - Dispositif d'allumage, Carter de ventilateur

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1147 080 2101	Carter de ventilateur avec lanceur	1	2 - 12	
2	1147 080 1800	Carter de ventilateur	1	3	
3	1110 084 9102	Douille	1		
4	1147 967 1500	Plaque matricule MS 500i	1		
5	1135 190 0600	Ressort de rappel	1		
6	1128 195 0400	Poulie à câble	1		
7	1128 190 3400	Poignée ElastoStart Ø 3,5 mm	1	8	
8	1128 190 2900	Câble de lancement Ø 3,5 mm	1		
9	1125 195 7200	Cliquet	2		
10	0000 958 0923	Rondelle	1		
11	1128 195 3500	Ressort	1		
12	1147 084 7800	Segment	1		
13	0000 930 2267	Câble de lancement Ø 3,5 mm / 28 pièces	1		
14	1147 400 1201	Rotor	1		
15	0000 955 0802	Écrou à embase M8x1	1		
16	1147 400 5801	Capteur	1	17	
17	1147 139 0101	Joint	1		
18	9022 313 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
19	1147 400 4000	Générateur	1		
20	1147 404 7800	Vis M5x23	2		
21	1147 141 6301	Défecteur d'air	1		
22	9022 346 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	1		
24	1147 790 9100	Protège-main	1	25	
25	1141 790 6100	Vis à douille M5	1		
27	1147 160 5400	Collier de frein	1		
28	1121 160 5000	Levier	1		

G - Dispositif d'allumage, Carter de ventilateur

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
29	9460 624 0400	Anneau d'arrêt 4	2		
30	1121 162 5010	Levier	1		
31	0000 997 0628	Ressort	1		
32	1141 160 5502	Ressort de tension	1	33	
33	1141 162 8000	Tuyau	1		
34	9022 371 1020	Vis cylindrique IS M5x20	3		
35	1147 080 7501	Plaque de recouvrement	1	36	
36	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
37	9022 346 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	1		

H - Système d'injection, Carter de réservoir, Poignée tubulaire MS 500i



1147-GET-0029-A1

H - Système d'injection, Carter de réservoir, Poignée tubulaire MS 500i

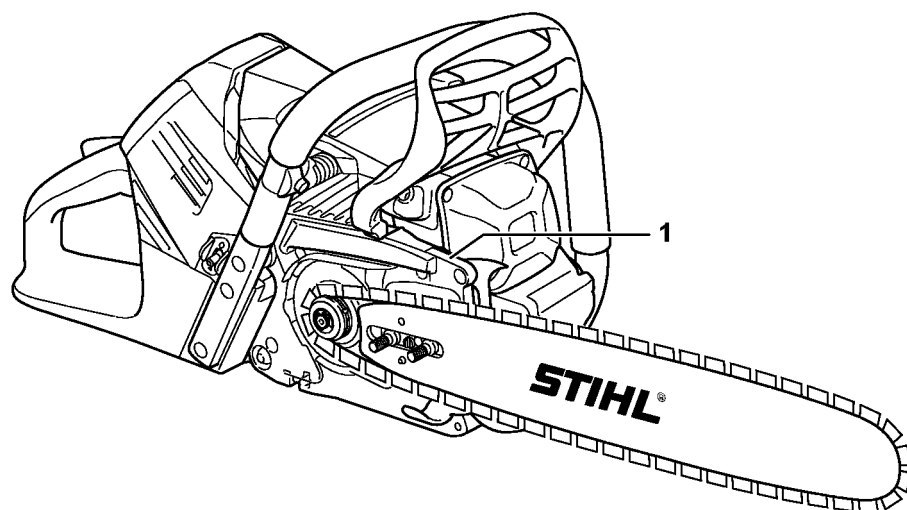
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1147 130 0102	Module d'injection	1	2 - 8	
2	1147 130 4504	Boîtier d'injection	1	3, 8	
3	1147 139 0100	Joint	1		
4	1147 431 7002	Tôle de contact	1		
5	9074 477 2311	Vis cylindrique IS P3x16	1		
6	0000 130 3307	Injecteur	1	7, 8	
7	1147 007 1001	Jeu de bagues d'étanchéité	1		
8	1147 007 2000	Jeu de tuyaux flexibles	1		
9	1147 131 3801	Pièce de fixation	1		
10	1147 132 0100	Vis	2		
11	0000 121 2702	Capuchon	1		
12	0000 132 0200	Ressort	1		
13	1147 130 0302	Pompe d'injection	1	8 - 12	
14	1147 430 0512	Commutateur	1		
15	1147 432 1700	Obturateur	1		
16	1147 131 3800	Pièce de fixation	1		
17	9074 477 2995	Vis cylindrique IS-P4x12	1		
18	9022 371 0710	Vis cylindrique IS-M4x20	4		
19	1147 141 2200	Coude	1		
20	1147 141 1805	Douille	1		
21	1147 080 0901	Capot de canalisation d'air	1	22	
22	1147 080 1700	Douille	1		
23	1147 141 8600	Tuyau d'impulsions	1		
24	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	1		
25	1147 120 6901	Boîtier de papillon	1	26	
26	9022 500 1020	Vis cylindrique IS-M5x22	2		

H - Système d'injection, Carter de réservoir, Poignée tubulaire MS 500i

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
27	1147 140 1202	Socle de filtre	1	26, 28	
28	1144 129 0900	Joint	1		
29	1144 140 4402	Filtre à air HD2	1		
30	1147 140 1000	Couvercle de filtre	1	31	
31	1144 141 2300	Verrou	1		
32	1147 182 1000	Manette des gaz	1		
33	1138 182 4500	Ressort coudé	1		
34	9371 470 2630	Goupille cylindrique 5m6x22	1		
35	1141 182 0800	Levier d'arrêt	1		
36	1147 182 1500	Tringlerie des gaz	1		
37	1147 791 0600	Monture de poignée	1		
38	1147 790 1700	Poignée tubulaire	1		
39	1147 791 1900	Crampon de tube de poignée	1		
40	9074 478 4675	Vis cylindrique IS-P6x32,5	4		
41	1141 791 2802	Butoir d'arrêt	1		
42	1144 791 3102	Ressort	1		
43	1147 792 2904	Bouchon de palier AV	1		
44	1147 790 8301	AV-Ressort	1		
45	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	1		
46	9022 371 1020	Vis cylindrique IS M5x20	1		
47	1147 790 8300	AV-Ressort	1		
48	9074 477 4130	Vis IS P5x16	1		
49	0000 791 7904	Douille	1		
50	1141 791 6100	Vis à embase	1		
51	1147 350 0801	Carter de réservoir	1	8, 52 - 59	
52	0000 350 5800	Aération de réservoir	1		

H - Système d'injection, Carter de réservoir, Poignée tubulaire MS 500i

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
53	1139 358 7700	Tuyau	1		
54	1141 989 0600	Douille	1		
55	0000 350 3518	Crépine d'aspiration	1		
56	1147 448 1200	Attache de câble	1		
57	0000 350 0533	Bouchon de réservoir	1	58	
58	9645 948 7734	Joint torique 25x3,5	1		
59	0000 967 7247	Pictogramme d'avertissement MS	1		
60	1147 435 2700	Recouvrement	1		
61	1147 400 4702	Appareil de commande	1	62 - 65	
62	1147 405 1000	Contact de câble d'allumage	1		
63	0000 998 0618	Ressort coudé	1		
64	0000 405 0600	Cable d'allumage 1 m	1		
64	0000 930 2251	Câble d'allumage 10 m	1		
65	0000 989 1002	Douille de protection	1		
66	1147 798 3600	Plaque de protection	1		
67	4148 353 2700	Pièce de raccordement	1		
68	9074 477 2995	Vis cylindrique IS-P4x12	1		

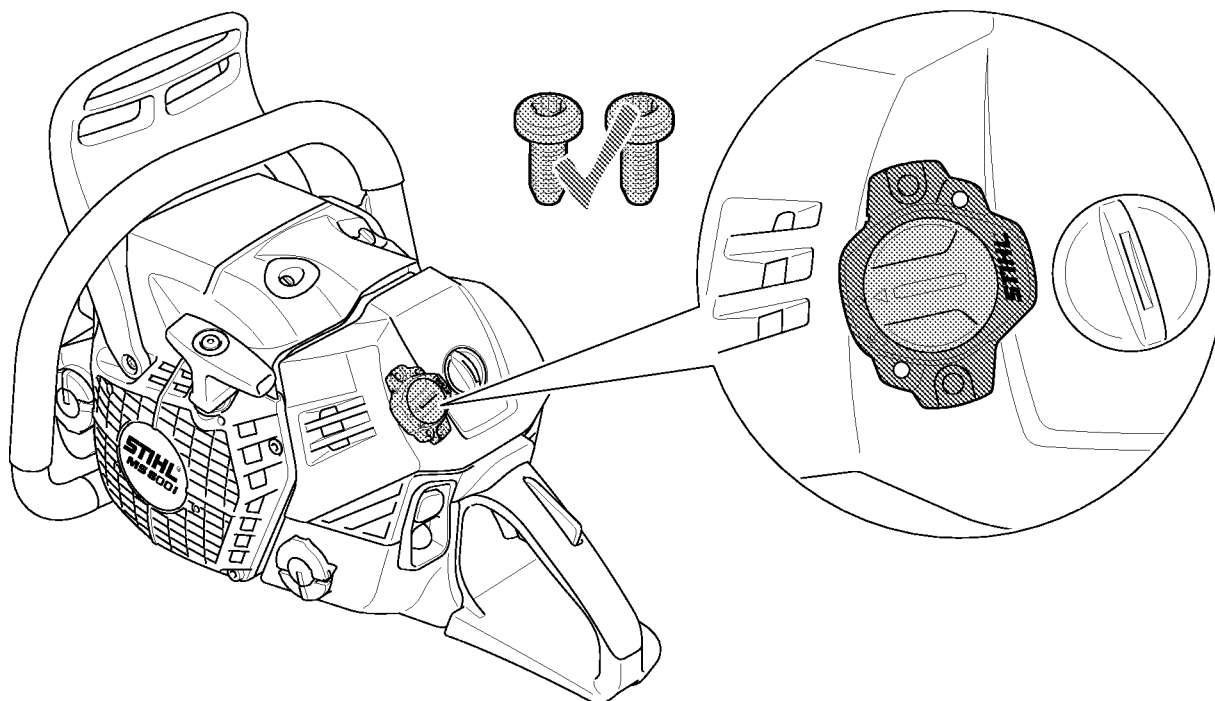


1147-GET-0018-A0

L - Numéro de machine

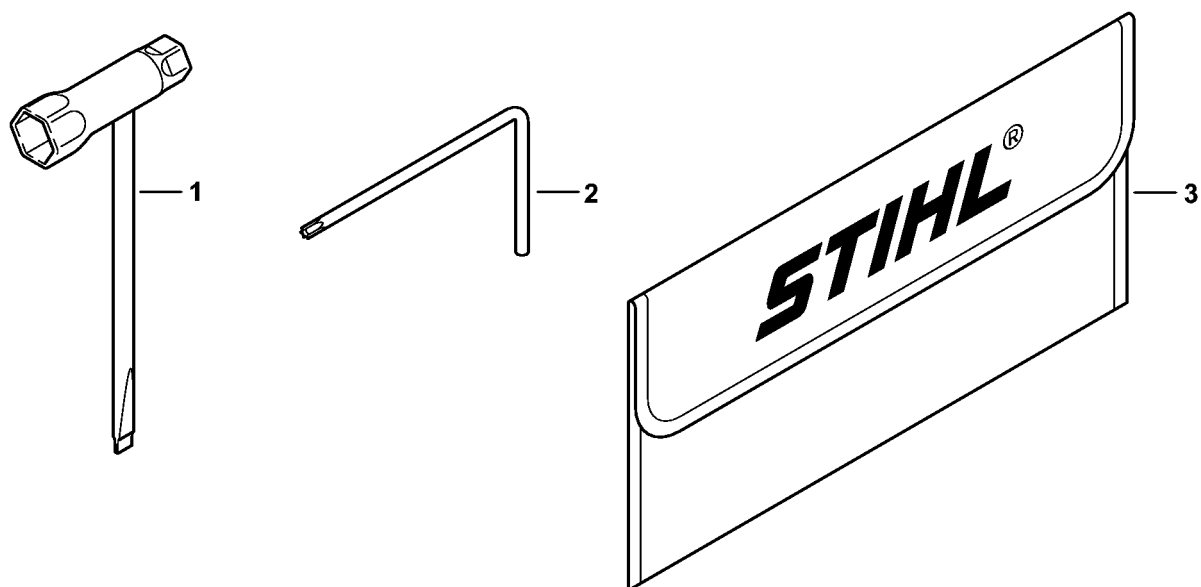
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1		Emplacement du numéro de machine	1		

N - Smart Connector 1.1



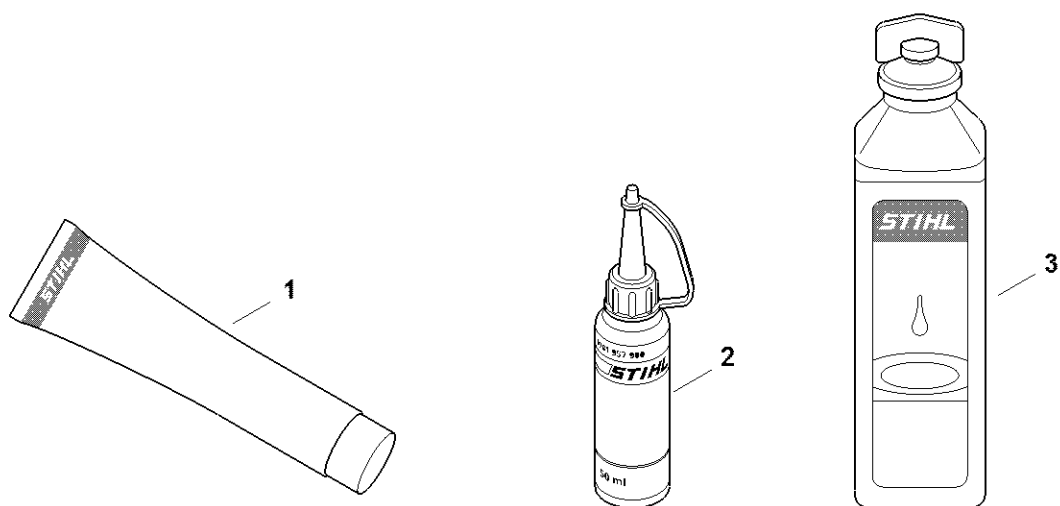
N - Smart Connector 1.1

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
		Emplacement du Smart Connector	1		



M - Outils

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1142 890 3400	Clé multiple	1		
2	0812 370 1000	Tournevis T27x120x70	1		
3	0000 891 0810	Pochette à outils	1		



0000-GET-0170-A0

Consommables et matières auxiliaires

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	0781 120 1021	Graisse universelle (tube de 40 g)	1		
1	0781 120 1021	Graisse universelle (tube de 40 g)	1		
1	0781 120 1109	Graisse universelle (tube de 80 g)	1		
1	0781 120 1109	Graisse universelle (tube de 80 g)	1		
1	0781 120 1110	Graisse multifonctionnelle 225 g	1		
1	0781 120 1110	Graisse multifonctionnelle 225 g	1		
2	0781 957 9000	Produit antifriction OH 723	1		
2	0781 957 9000	Produit antifriction OH 723	1		
3	0781 319 8401	HP 100ml	1		
3	0781 319 8052	HP Super 100ml	1		
3	0781 319 8060	HP Ultra 100ml	1		