

MS 441 C-M W

Liste des pièces

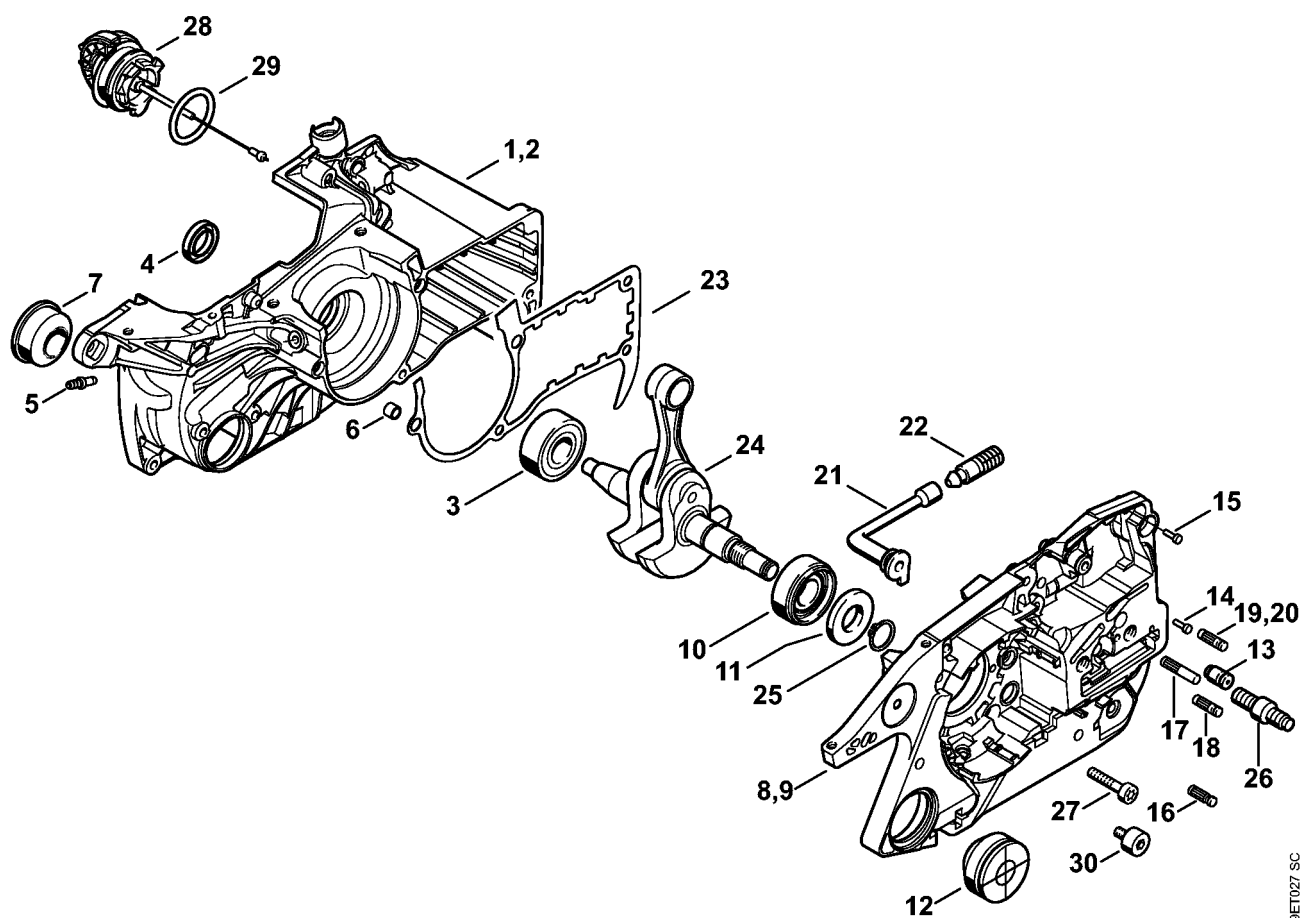
17.03.2025

France, français

Table des matières

Carter de vilebrequin	2
Cylindre, Silencieux	5
Pompe à huile, Embrayage	7
Frein de chaîne	9
Dispositif d'allumage, Faisceau de câbles	11
Dispositif de lancement	13
Carter de réservoir	15
Système AV, Poignée tubulaire	17
Capot, Carter	19
Support de carburateur, Filtre à air	21
Commande des gaz	23
Tendeur de chaîne	25
Chauffage	27
M-Tronic	29
Carburateur HD-49, HD-47	31
Outils, Accessoires optionnels	34
Numéro de machine	36
Consommables et matières auxiliaires	38

Carter de vilebrequin



219ET027 SC

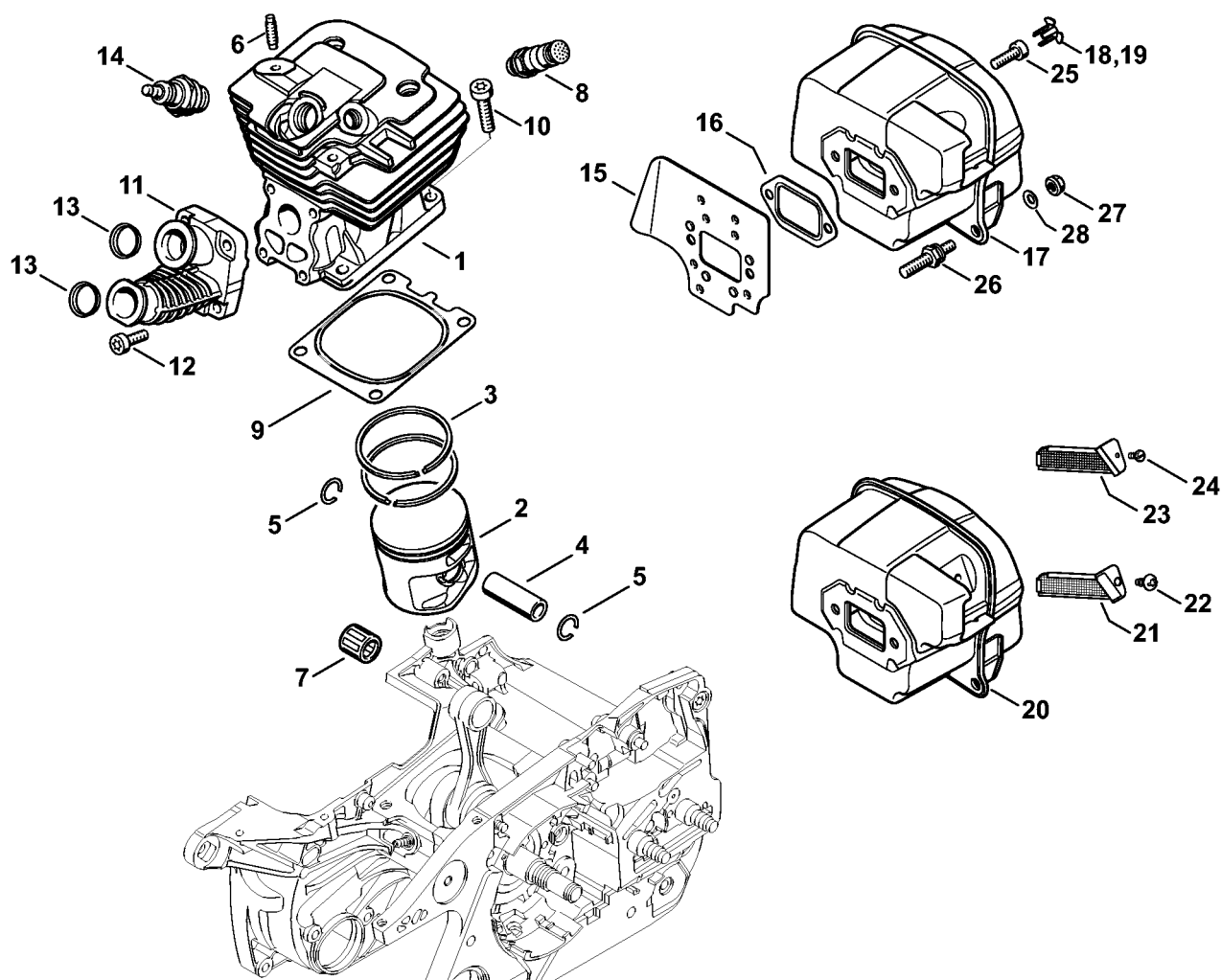
Carter de vilebrequin

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
2	1138 020 2606	Demi-carter de vilebrequin	1	3 - 7, 28, 29	
3	9503 003 0355	Roulement rainuré à billes 16x35x11	1		
4	9640 003 1560	Bague d'étanchéité 15x22x4	1		
5	0000 988 5211	Manchon	1		
6	0000 988 8600	Douille	2		
7	1138 791 5902	Butoir d'arrêt	1		
8	1138 020 2903	Demi-carter de vilebrequin	1	10 - 14, 16 - 19, 26	
10	9523 003 4278	Roulement rainuré à billes 15x35x13	1		
11	9640 003 1600	Bague d'étanchéité 15x29,6x4	1		
12	1138 791 5903	Butoir d'arrêt	1		
13	1128 640 9100	Soupape	1		
14	0000 974 1200	Clou cannelé cylindrique 2,6x8	1		
16	1120 162 5200	Boulon	1		
17	1121 162 5205	Boulon	1		
18	1121 162 5200	Boulon	1		
19	1121 162 5200	Boulon	1		
21	1122 647 9400	Tuyau	1		
22	1117 640 3800	Crépine d'aspiration	1		
23	1138 029 0500	Joint	1		
24	1138 030 0406	Vilebrequin	1		
25	9455 621 1520	Circlips 15x1	1		
26	1138 664 2400	Vis à embase M8	2		
27	9022 371 1050	Vis cylindrique IS-M5x25	5		
28	0000 350 0533	Bouchon de réservoir	1	29	
29	9645 948 7734	Joint torique 25x3,5	1		
30	9022 346 0955	Vis cylindrique IS-M5x8,8	1		

Carter de vilebrequin

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	1138 007 1050	Jeu de joints	1	4, 11, 23	

Cylindre, Silencieux

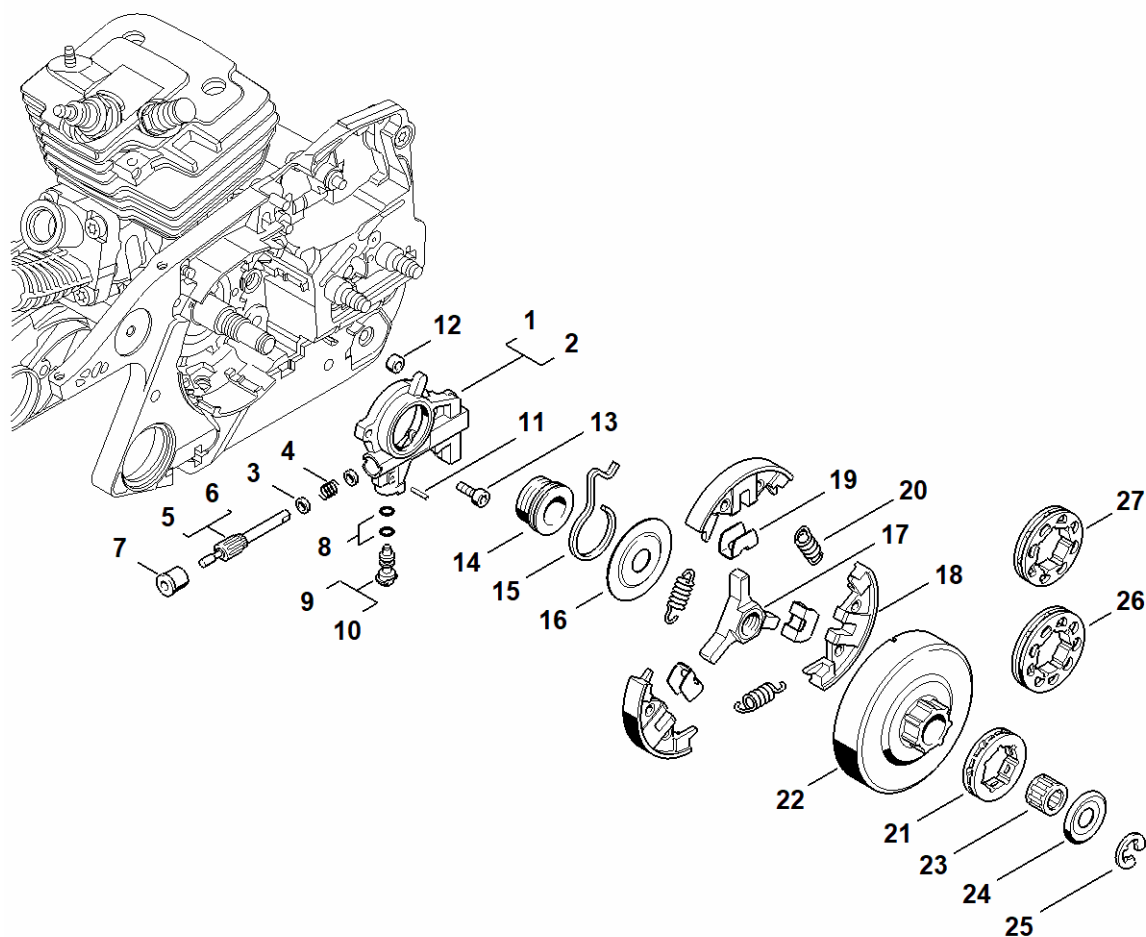


219ET049 SC

Cylindre, Silencieux

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 020 1201	Cylindre avec piston Ø 50 mm	1	2 - 6	
2	1138 030 2003	Piston Ø 50 mm	1	3 - 5	
3	1128 034 3000	Segment de piston Ø 50x1,2 mm	2		
4	4224 034 1500	Axe de piston 12x8x35	1		
5	9463 650 1200	Jonc d'arrêt 12x1	2		
6	0000 953 0807	Goujon fileté M5	1		
7	9512 003 3062	Cage à aiguilles 12x15x15	1		
8	1135 020 9400	Soupape de décompression	1		
9	1138 029 2300	Joint de cylindre	1		
10	9022 371 1350	Vis cylindrique IS-M6x25	4		
	1138 007 1006	Jeu de Coude	1	11	
11	1138 140 2508	Coude	1		
12	9022 341 0980	Vis cylindrique IS M5x16	4		
13	1113 141 1805	Douille	2		
14	1110 400 7005	Bougie Bosch WSR 6 F	1		
14	0000 400 7000	Bougie NGK BPMR7A	1		
15	1138 141 3201	Tôle de refroidissement	1		
16	1125 149 0601	Joint de silencieux	1		
17	1138 140 0655	Silencieux	1	18	
18	1135 145 9002	Bouchon	2		
25	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	2		
26	1138 148 0700	Vis à embase	2		
27	9216 263 0700	Écrou à six pans M5	2		
28	9331 630 0120	Rondelle de serrage 5	2		
	1138 007 1050	Jeu de joints	1	9, 16	

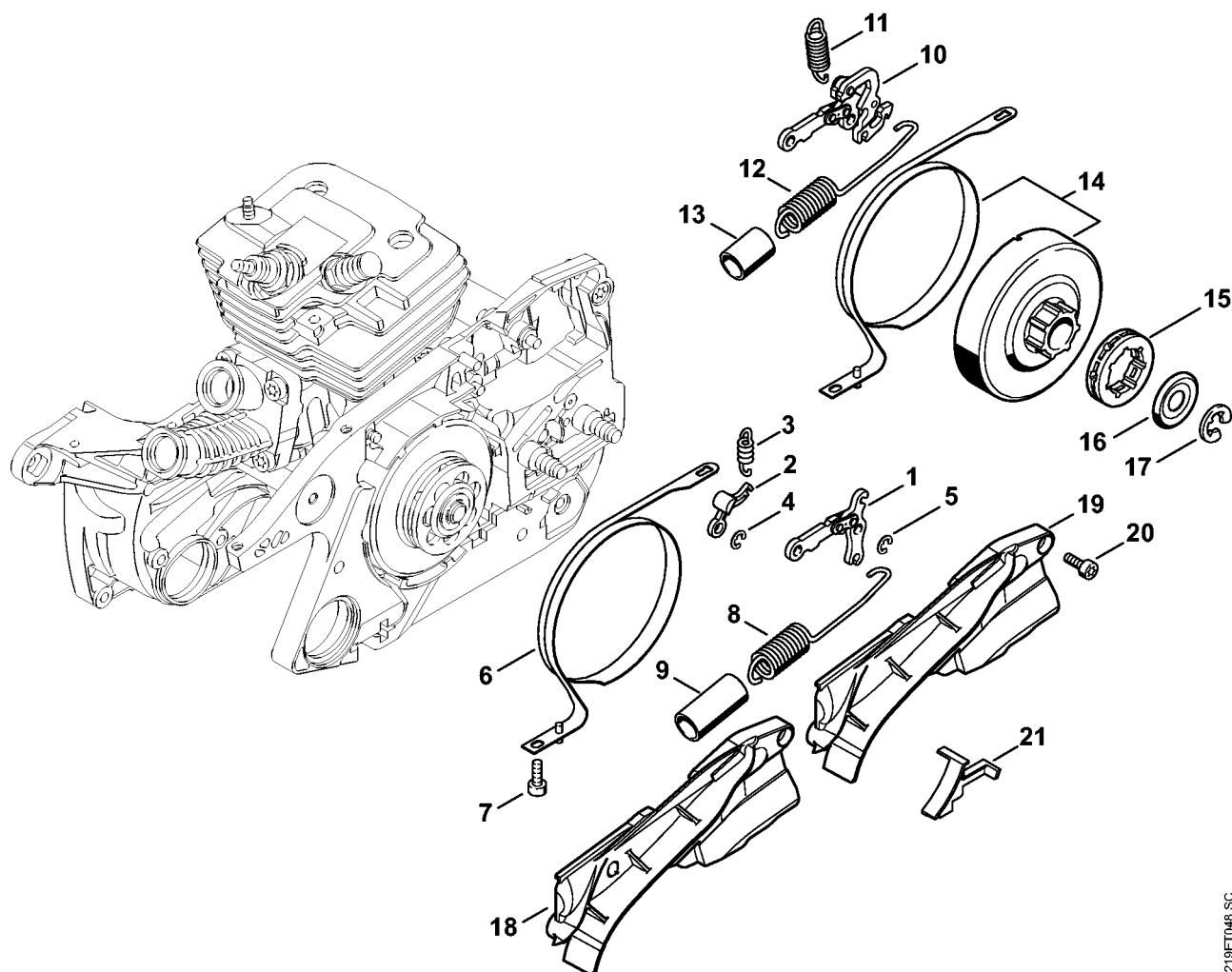
Pompe à huile, Embrayage



1138-GET-0009
KG

Pompe à huile, Embrayage

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1128 640 3206	Pompe à huile 0,8	1	3 - 5, 7 - 9, 11	
3	0000 958 0518	Rondelle	2		
4	0000 997 0615	Ressort de pression	1		
5	1128 647 0606	Piston de pompe 0,8	1		
7	1125 641 9400	Coussinet	1		
8	9646 945 0160	Joint torique 4x2	2		
9	1128 647 4806	Vis de réglage	1		
11	9380 620 1090	Goupille élastique 2x10	1		
12	1122 649 5000	Anneau de joint B4x2	1		
13	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
14	1128 640 7112	Vis sans fin	1	15	
15	1128 647 2400	Ressort	1		
16	1122 162 1000	Rondelle de recouvrement 52 mm	1		
	1138 160 2010	Embrayage	1	17 - 20	
17	1128 162 3202	Entraîneur	1		
18	1138 162 0800	Masselotte	3		
19	1128 162 3000	Pièce de fixation	3		
20	0000 997 5816	Ressort de tension	3		
21	9512 933 2380	Cage à aiguilles 10x16x12	1		
	1128 007 1000	Jeu de pignon à anneau 3/8" 7D	1	22 - 25	
22		Cloche d'embrayage	1		
23	0000 642 1223	Pignon à anneau 3/8" 7D	1		
24	0000 958 1032	Rondelle Ø 27 mm	1		
25	9460 624 0801	Anneau d'arrêt 8x1,3	1		

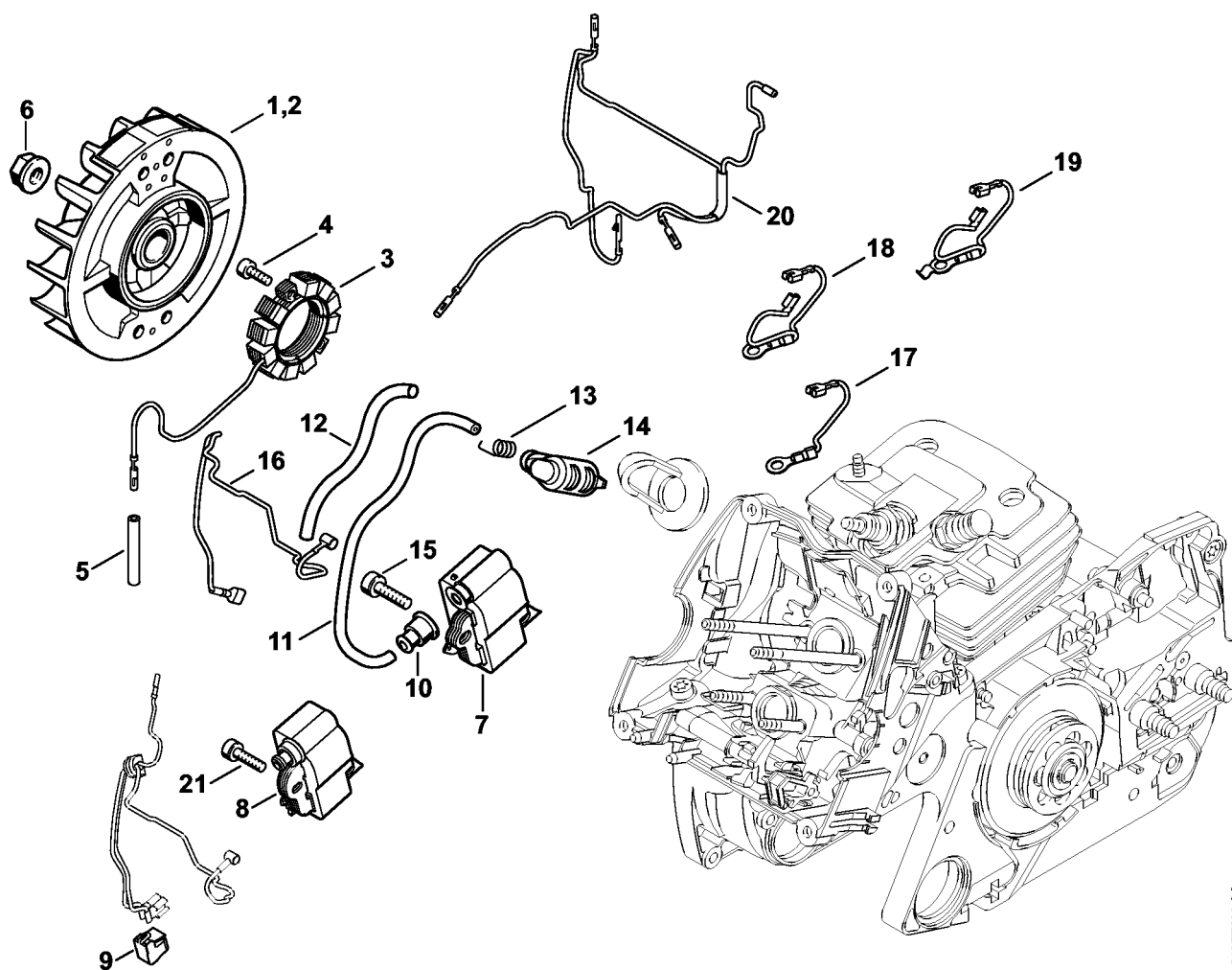


219ET048 SC

Frein de chaîne

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 160 5000	Levier	1		
2	1121 162 5010	Levier	1		
3	0000 997 0628	Ressort	1		
4	9460 624 0400	Anneau d'arrêt 4	1		
5	9460 624 0400	Anneau d'arrêt 4	1		
6	1138 160 5400	Collier de frein	1		
7	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	1		
8	1138 160 5500	Ressort de tension	1	9	
9	1125 162 8002	Tuyau 20 mm	1		
15	0000 642 1223	Pignon à anneau 3/8" 7D	1		
16	0000 958 1032	Rondelle Ø 27 mm	1		
17	9460 624 0801	Anneau d'arrêt 8x1,3	1		
19	1138 021 1100	Couvercle	1		
20	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
21	1138 021 1101	Couvercle	1		

Dispositif d'allumage, Faisceau de câbles

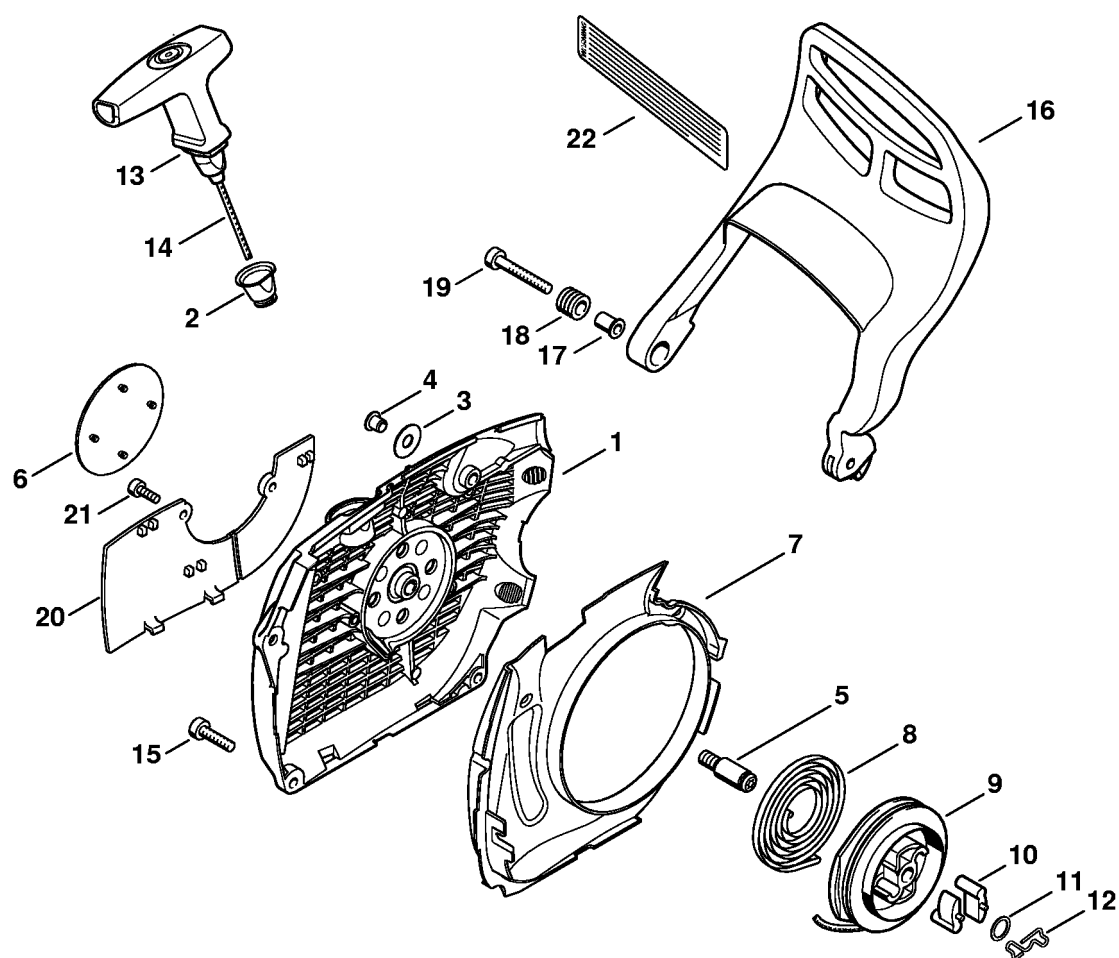


219ET033 SC

Dispositif d'allumage, Faisceau de câbles

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
3	1138 404 3501	Générateur	1		
4	9022 313 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
5	1121 442 0402	Gaine isolante 35 mm	1		
6	0000 955 0802	Écrou à embase M8x1	1		
8	1138 400 4701	Appareil de commande	1	9 - 11	
9	0000 442 4000	Douille isolante	1		
10	0000 989 1002	Douille de protection	1		
11		Câble d'allumage 224 mm	1		
	0000 405 0600	Cable d'allumage 1 m	1		
	0000 930 2251	Câble d'allumage 10 m	1		
12	1138 442 0406	Gaine isolante	1		
13	0000 998 0604	Ressort coudé	1		
14	1128 405 1000	Contact de câble d'allumage	1		
18	1138 440 2202	Câble de masse	1		
20	1138 440 3004	Faisceau de câbles	1		
21	9022 341 0710	Vis cylindrique IS-M4x20	2		

Dispositif de lancement

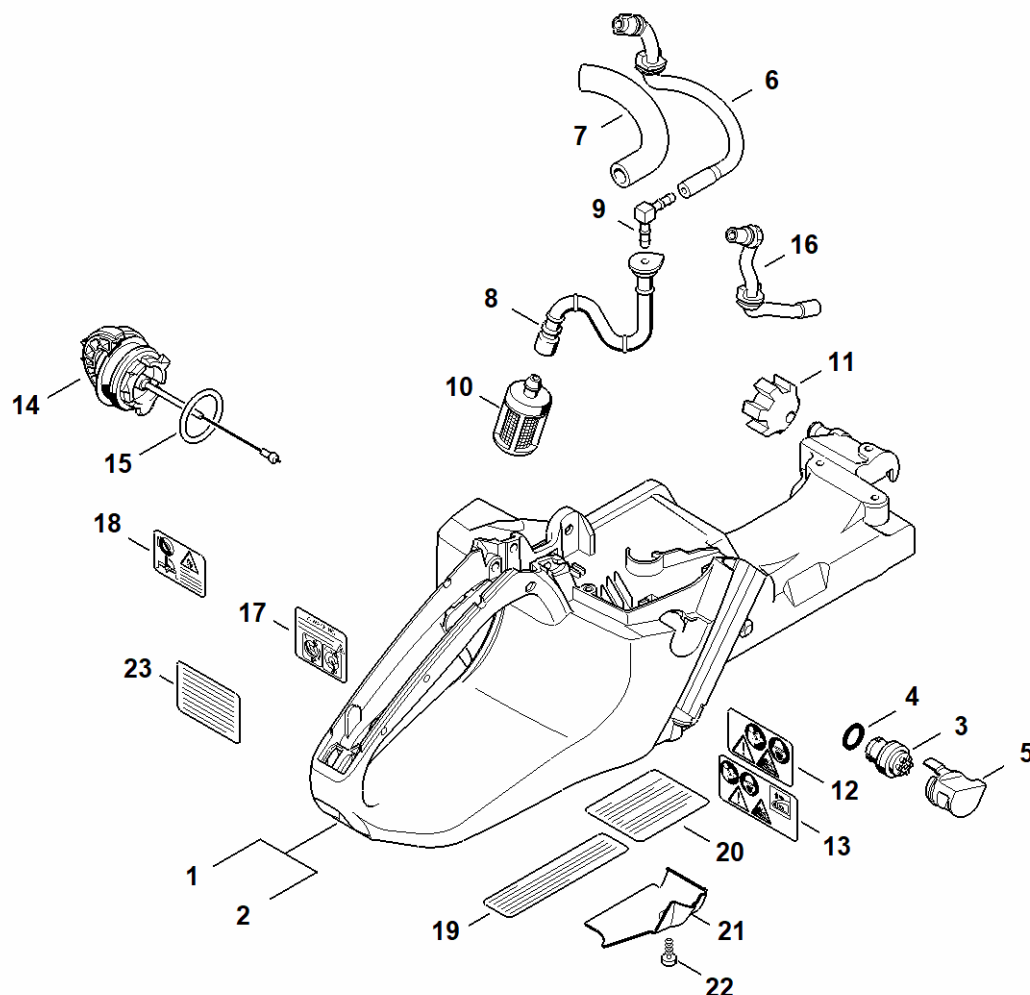


219ET005 SC

Dispositif de lancement

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	1138 080 2150	Carter de ventilateur avec lanceur	1	1 - 14	
1	1138 080 1800	Carter de ventilateur	1	2 - 5, 11	
2	1110 084 9102	Douille	1		
3	0000 958 0607	Rondelle	1		
4	9416 868 6530	Rivet tubulaire 6,5x0,5x6,8	1		
5	1128 080 6500	Axe	1	11	
6	1138 967 1501	Plaque matricule MS 441 C	1		
7	1138 084 7800	Segment	1		
8	1135 190 0600	Ressort de rappel	1		
9	1128 195 0400	Poulie à câble	1		
10	1125 195 7200	Cliquet	2		
11	0000 958 0923	Rondelle	1		
12	1128 195 3500	Ressort	1		
13	1128 190 3400	Poignée ElastoStart Ø 3,5 mm	1	14	
14	1128 190 2900	Câble de lancement Ø 3,5 mm	1		
	0000 930 2267	Câble de lancement Ø 3,5 mm / 28 pièces	1		
15	9022 371 1020	Vis cylindrique IS M5x20	3		
16	1138 790 9101	Protège-main	1	17 - 19	
17	1124 792 5500	Douille	1		
18	1124 792 5505	Douille	1		
19	9022 341 1080	Vis cylindrique IS-M5x35	1		
	1138 007 1000	Jeu de pièces de plaque de recouvrement	1	20, 21	
20	1138 084 8200	Plaque de recouvrement	1		
21	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	2		

Carter de réservoir



1138-GET-0008
KO

Carter de réservoir

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 350 0807	Carter de réservoir	1	3 - 12, 14, 15	
3	0000 350 5800	Aération de réservoir	1	4	
4		Joint torique	1		
5	1138 353 7000	Recouvrement	1		
	1138 350 2750	Tuyau de carburant	1	6 - 8	
6	1138 350 2704	Tuyau de carburant	1	7	
7	0000 937 4070	Tuyau de carburant 90 mm	1		
8	1138 358 7705	Tuyau	1		
9	4224 122 3900	Raccord en équerre	1		
10	0000 350 3518	Crépine d'aspiration	1		
11	1135 791 2800	Butoir annulaire	1		
12	0000 967 7247	Pictogramme d'avertissement MS	1		
14	0000 350 0533	Bouchon de réservoir	1	15	
15	9645 948 7734	Joint torique 25x3,5	1		
16	1138 141 8600	Tuyau	1		
17	0000 967 7248	Pictogramme d'avertissement Bouchon de réservoir	1		USA
18	0000 967 3798	Pictogramme d'avertissement Bouchon de réservoir	1		USA
19	0000 967 3500	Plaque indicatrice	1		USA
21	1138 656 1501	Pièce de protection	1		USA, CDN, AUS, NZ
22	9074 478 2970	Vis cylindrique IS-P4x10	1		USA, CDN, AUS, NZ

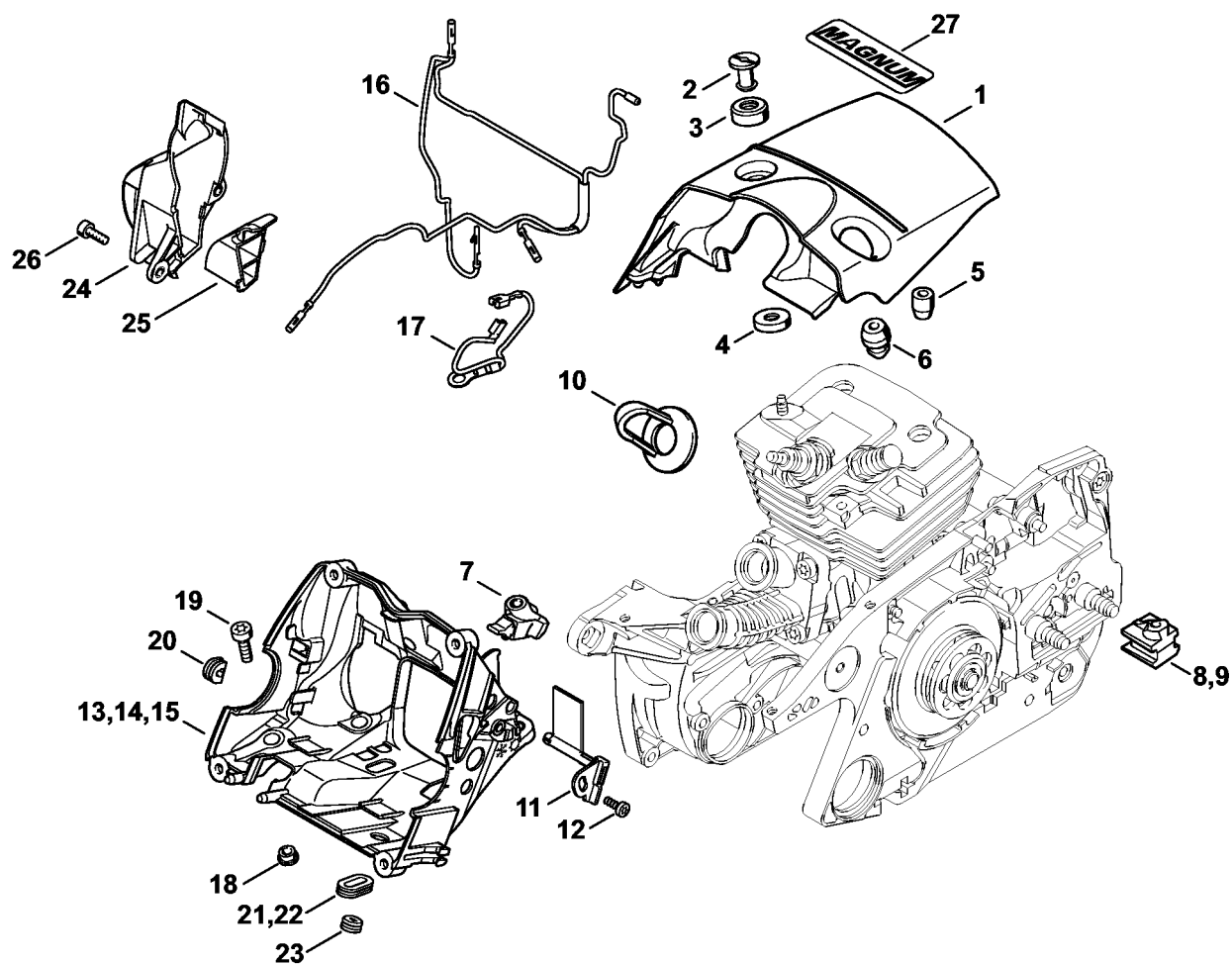
Système AV, Poignée tubulaire



Système AV, Poignée tubulaire

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	1138 007 1007	Jeu de AV-Ressorts souple	1	1 - 3	
1	1138 790 8300	AV-Ressort	1		
2	1138 790 8303	AV-Ressort	1		
3	1138 790 8302	AV-Ressort	1		
7	9074 477 4135	Vis cylindrique IS-P5x20	4		
8	9022 341 0980	Vis cylindrique IS M5x16	1		
9	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	1		
10	1135 791 2800	Butoir annulaire	1		
13	1138 791 5100	Insert de poignée tubulaire	2		
14	1138 792 9400	Butée	1		
15	9074 478 4655	Vis cylindrique IS-P6x30	4		

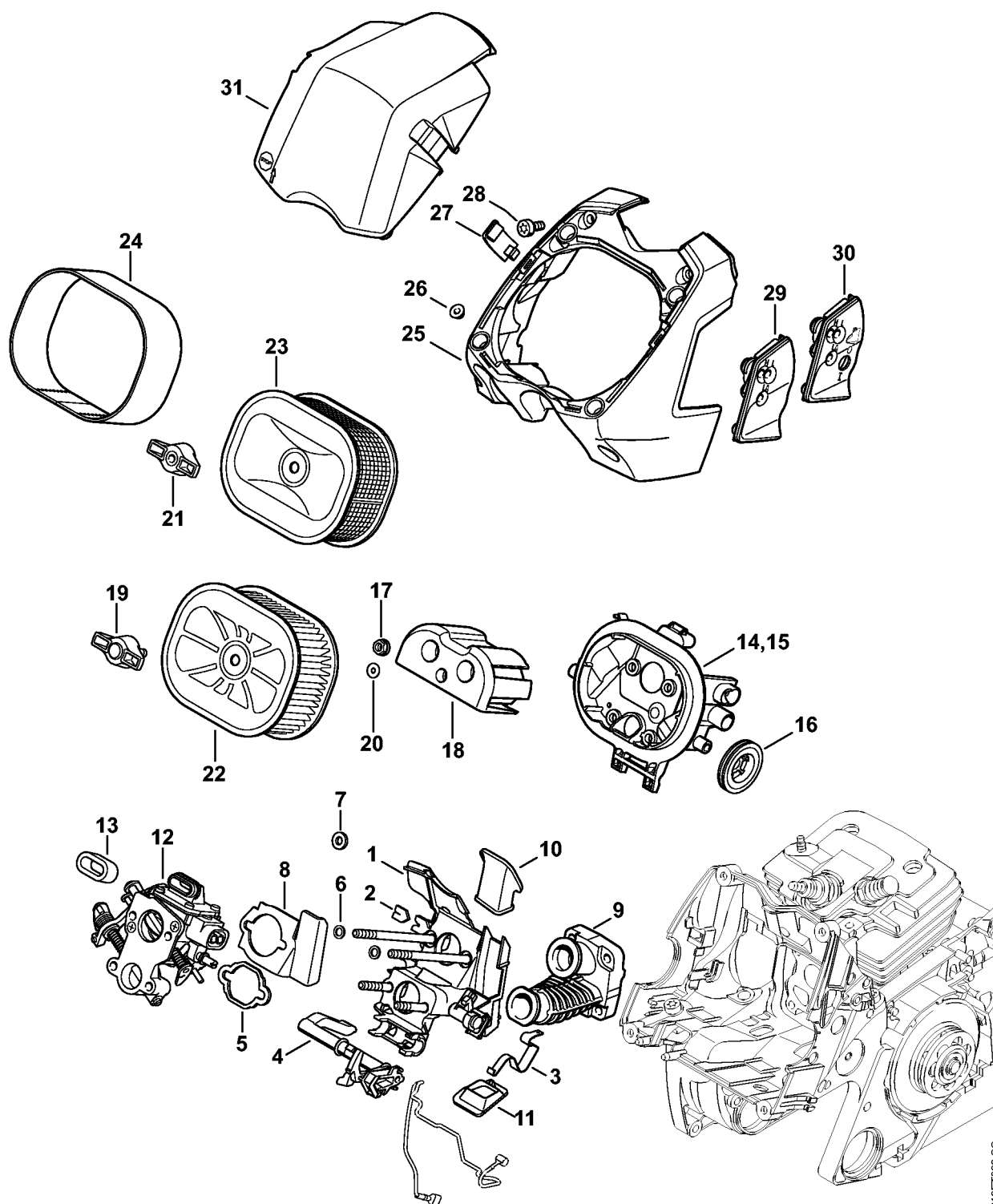
Capot, Carter



219ET039 SC

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	1138 080 1653	Capot	1	1 - 8	
	1138 080 1650	Capot	1	1 - 5, 8	
1	1138 084 0903	Capot	1		
2	1121 084 7000	Écrou à fente	1		
	1138 007 1005	Jeu de douilles	1	3 - 8	
3	1121 084 6901	Pièce isolante	1		
4	1135 028 1002	Douille	1		
5	1121 084 7100	Capuchon	1		
6	1138 028 1001	Douille	1		
7	1138 028 1000	Douille	1		
8	1138 028 1004	Douille	1		
9	1138 028 1002	Douille	1		
10	1128 084 1400	Recouvrement	1		
11	1138 084 4101	Tiroir	1		
12	9074 478 2967	Vis cylindrique IS-P4x10	1		
16	1138 440 3004	Faisceau de câbles	1		
17	1138 440 2202	Câble de masse	1		
18		Douille	4		
19	9022 341 0980	Vis cylindrique IS M5x16	4		
20	0000 989 0507	Douille en caoutchouc	1		
21	1138 182 0702	Douille	1		
22	1138 182 0701	Douille	1		
23	0000 989 0808	Douille de protection	1		
24	1138 140 7801	Préséparateur	1		
25	1138 141 7600	Fond de conduit d'air	1		
26	9022 346 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	2		

Support de carburateur, Filtre à air



219ET032 SC

Support de carburateur, Filtre à air

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 120 0909	Support de carburateur	1	2, 3	
2	1138 122 3100	Feutre	1		
3	1138 442 1600	Ressort de connexion	1		
5	1138 121 8600	Rondelle	1		
6	0000 958 0528	Rondelle	2		
7	0000 958 0513	Rondelle	2		
8	1138 122 9501	Élément de préchauffage en tôle	1		
	1138 007 1006	Jeu de Coude	1	1 - 3, 6, 8, 9	
9	1138 140 2508	Coude	1		
10	1138 121 2600	Entrée de conduit d'air	1		
11	1138 121 4100	Sortie de conduit d'air	1		
13	1124 121 9100	Manchon	1		
16	1138 120 8200	Butoir	2		
17	9216 261 0700	Ecrou à six pans M5	4		
	1138 120 4103	Chicane	1	18 - 20	
18	1138 120 4102	Chicane	1		
19	1138 140 9303	Vis de fermeture	1	20	
20	9645 951 3007	Joint torique 3x3	1		
21	1138 140 9500	Écrou de verrouillage	1		
22	0000 140 4407	Filtre à air HD2	1		
23	0000 120 1653	Filtre à air, métallique	1		
24	0000 141 0300	Préfiltre	1		
26	1138 141 9600	Amortisseur en caoutchouc	4		
27	1138 140 1600	Agrafe de fixation	2		
28	9022 341 0960	Vis cylindrique IS-M5x12	4		
31	1138 141 1001	Couvercle de carter de carburateur	1		

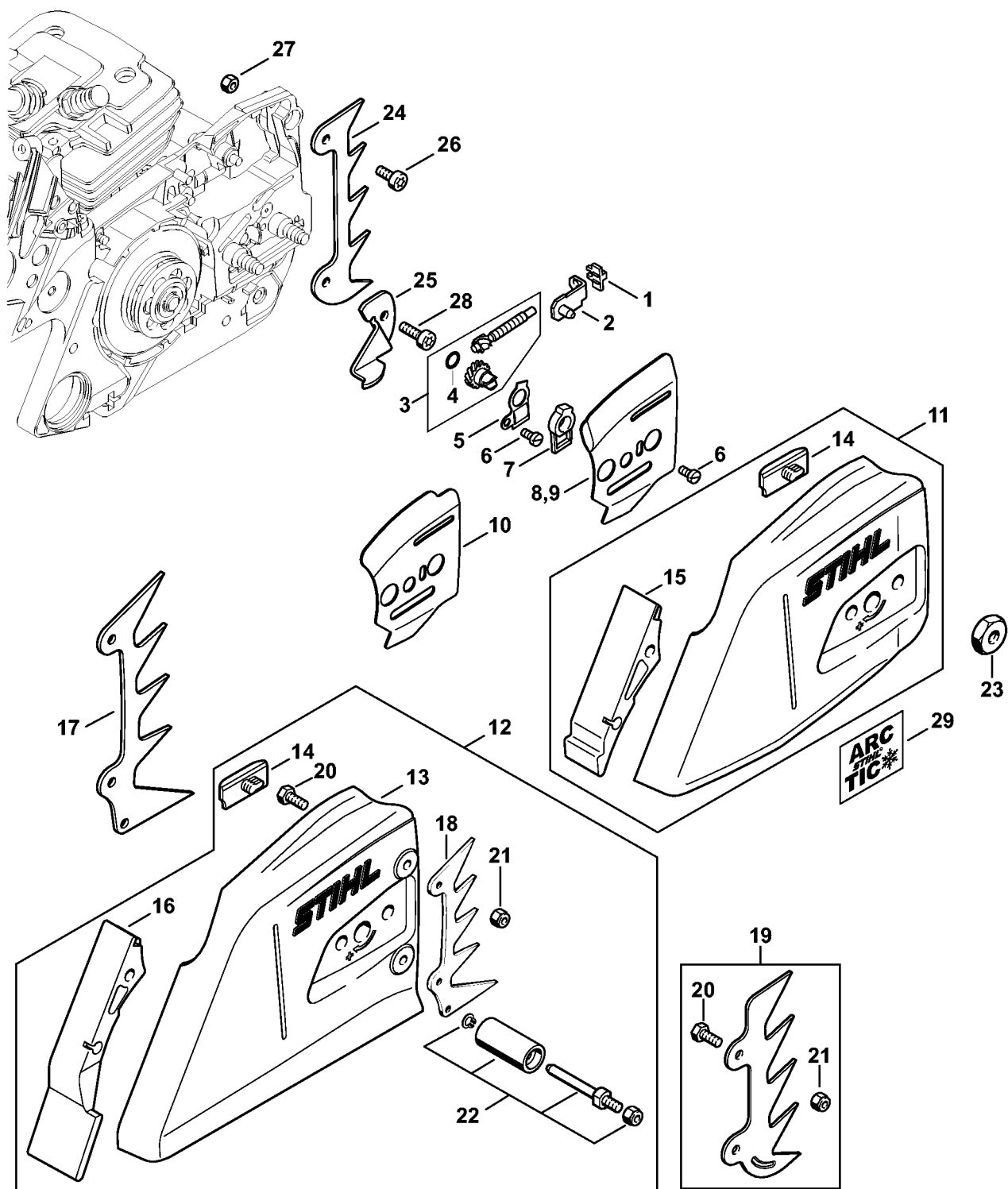
Commande des gaz



Commande des gaz

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 182 1000	Manette des gaz	1		
2	1138 182 4500	Ressort coudé	1		
3	9371 470 2640	Goupille cylindrique 5x24	2		
4	1138 180 1104	Câble de commande des gaz	1		
7	1138 182 0800	Levier d'arrêt	1		
8	1138 182 2700	Levier traîné	1		
9	1138 791 0600	Monture de poignée	1		
11	1138 442 1600	Ressort de connexion	1		
19	9074 478 2967	Vis cylindrique IS-P4x10	1		

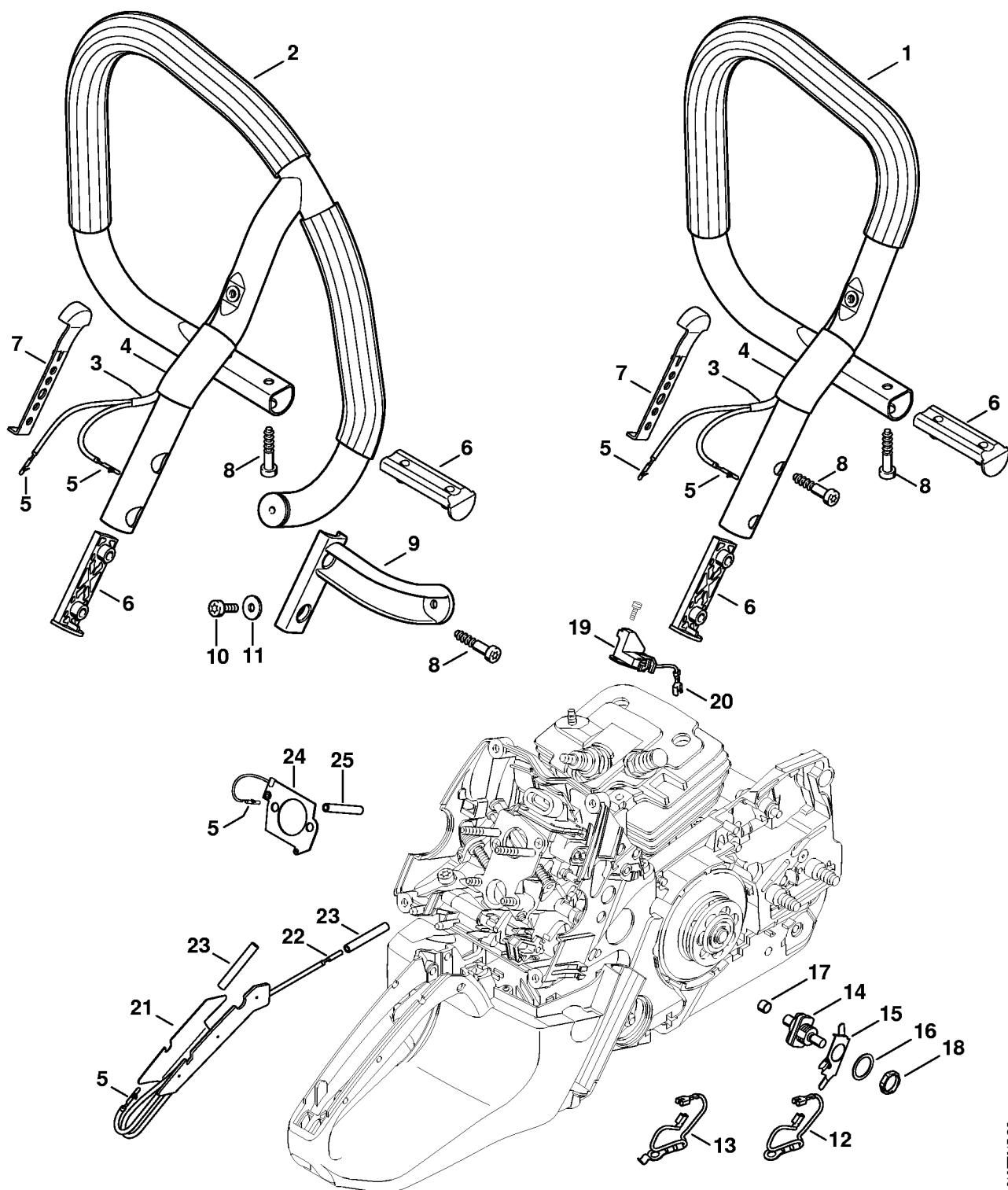
Tendeur de chaîne



1138-GET-0004-A0

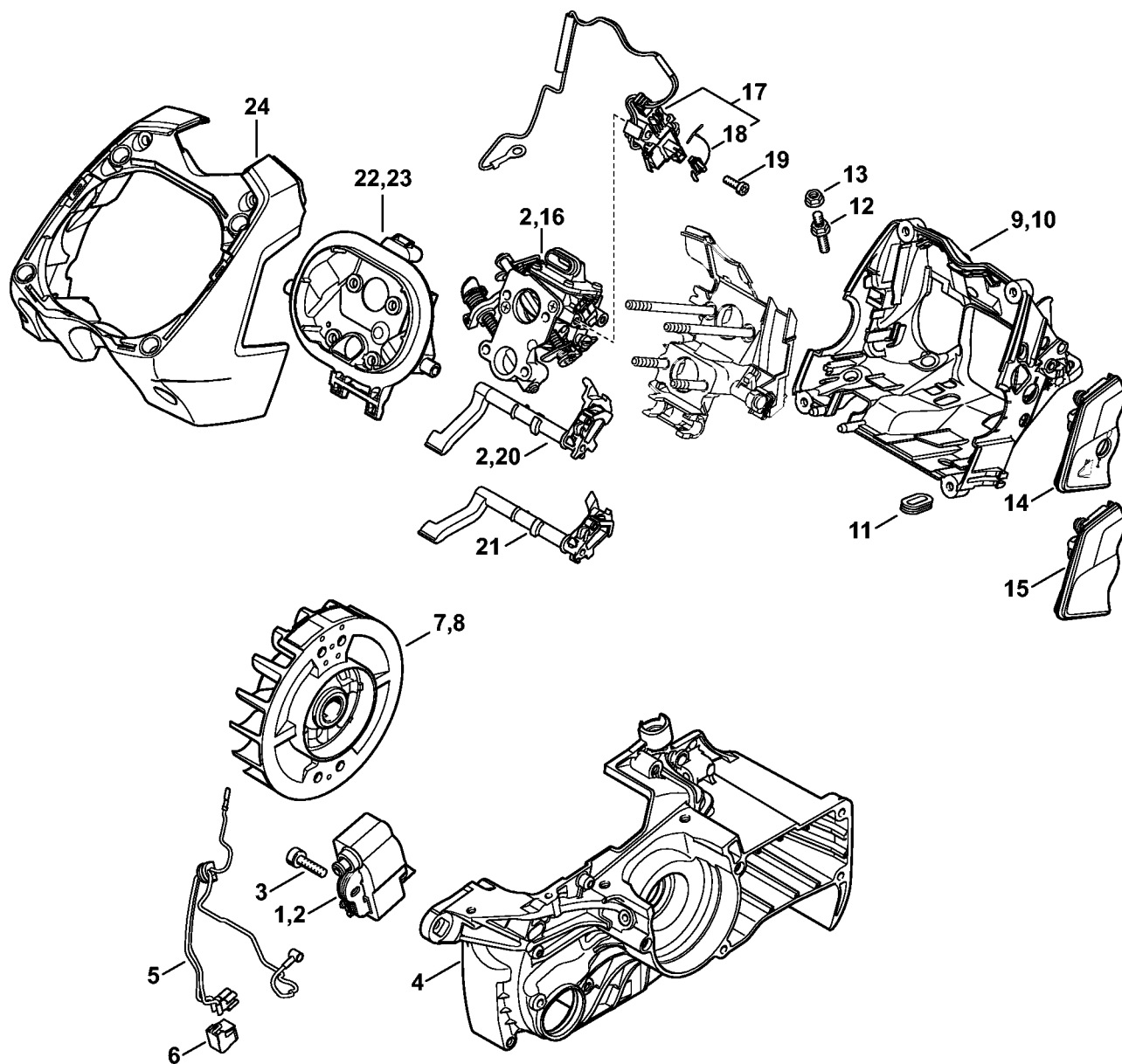
Tendeur de chaîne

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1125 664 1400	Pièce de pression	1		
2	1125 640 1900	Coulisse de tension	1		
3	1125 007 1021	Jeu de pignon droit / vis de tension	1	4	
4	9646 945 0490	Joint torique 7x1,5	1		
5	1122 664 2200	Tôle de protection	1		
6	9041 216 0630	Vis cylindrique M4x8	2		
7	1122 664 4500	Support	1		
8	1122 664 1000	Tôle latérale intérieure 0,5 mm	1		
11	1135 640 1703	Couvercle de pignon	1	14, 15	
14	1121 648 6610	Bande de glissement	2		
15	1135 656 1500	Pièce de protection	1		
19	0000 660 0850	Griffe	1	20, 21	
23	0000 955 0801	Écrou à six pans M8	2		
24	1128 664 0500	Griffe	1		
25	1122 656 7700	Arrêt de chaîne	1		
26	9022 341 0960	Vis cylindrique IS-M5x12	1		
27	9214 320 0700	Ecrou de sécurité M5	1		
28	9022 341 1019	Vis cylindrique IS-M5x20	1		



219ET017 SC

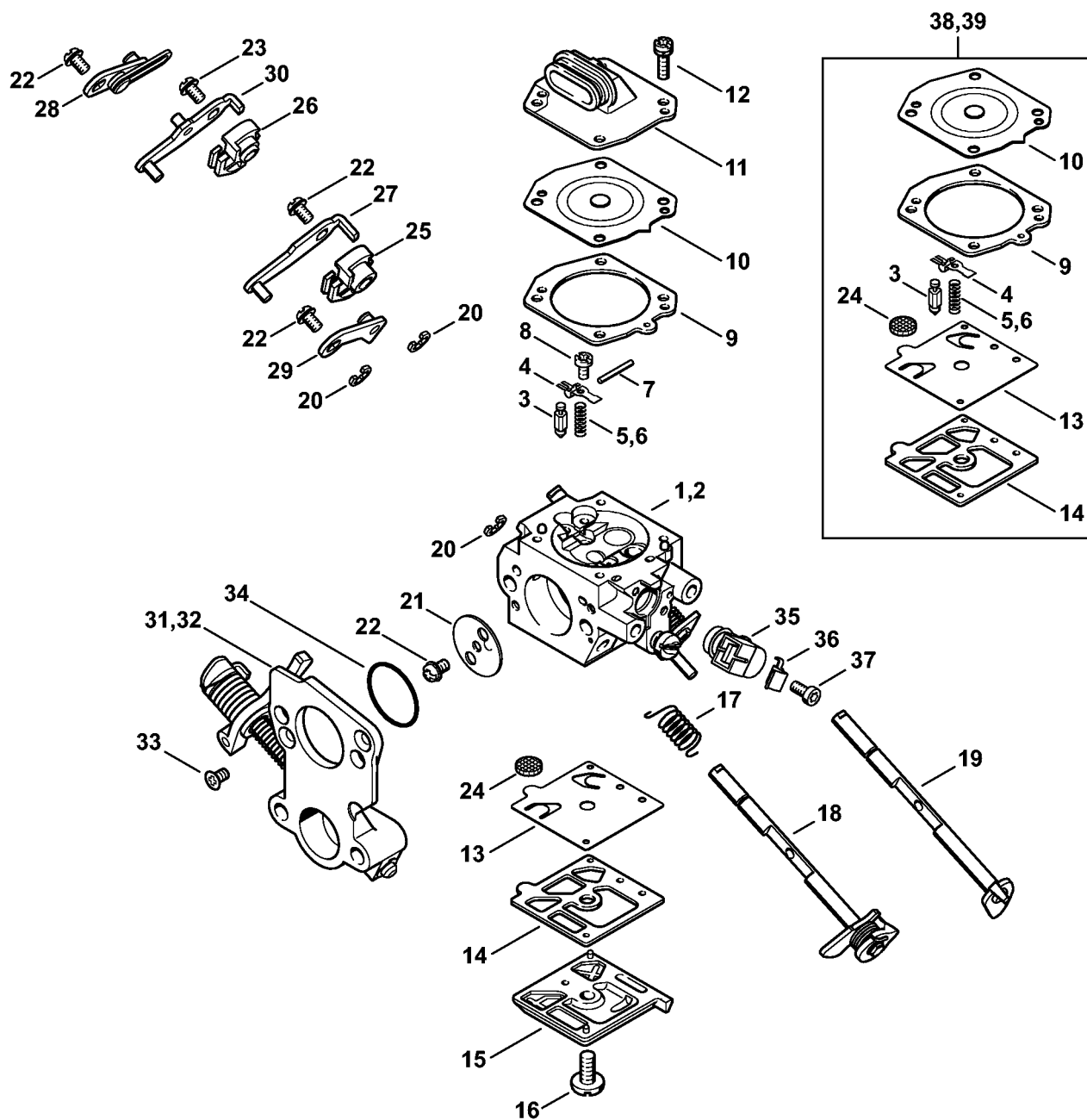
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 790 1707	Poignée tubulaire	1	3 - 5	
3	1138 442 0401	Gaine isolante	1		
4	1138 442 0400	Gaine isolante	1		
5	1118 431 6600	Fiche mâle	1		
6	1138 791 5100	Insert de poignée tubulaire	2		
7	1138 792 9400	Butée	1		
8	9074 478 4655	Vis cylindrique IS-P6x30	4		
12	1138 440 2202	Câble de masse	1		
13	1138 440 2201	Câble de masse	1		
14	1138 430 0502	Commutateur	1		
15	1138 431 2700	Distributeur enfichable	1		
16	0000 958 1511	Rondelle	1		
17	1138 448 1202	Attache de câble	1		
18	1128 432 2200	Écrou à six pans	1		
21	1138 430 6002	Élément chauffant	1	5, 22, 23	
22	1118 431 6700	Clip enfichable	1		
23	1121 442 0402	Gaine isolante 35 mm	2		



1138-GET-0000-40

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 400 4707	Appareil de commande	1	6	
2	1138 007 1008	Jeu de Appareil de commande/ Carburateur	1	1, 6, 16, 20	
3	9022 341 0710	Vis cylindrique IS-M4x20	2		
4	1138 020 2606	Demi-carter de vilebrequin	1		
5	1138 440 3005	Faisceau de câbles	1	6	
6	0000 442 4000	Douille isolante	1		
8	1138 400 1205	Rotor	1		
10	1138 120 3529	Corps	1	11	
11	1138 182 0702	Douille	1		
12	1138 122 6603	Vis à embase	1		
13	9216 261 0700	Ecrou à six pans M5	1		
14	1138 123 7503	Douille	1		
16	1138 120 0625	Carburateur HD-49F	1		
17	1138 430 1001	Appareil de distribution	1	18	
18	0000 430 4800	Bouchon	1		
19	9022 313 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	2		
20	1138 182 0904	Arbre de commande	1		
21	1138 182 0901	Arbre de commande	1		
22	1138 141 0902	Socle de filtre	1		
23	1138 141 0903	Socle de filtre	1		
24	1138 140 1503	Cloison intermédiaire	1		

Carburateur HD-49, HD-47



1138-GET-0002-40

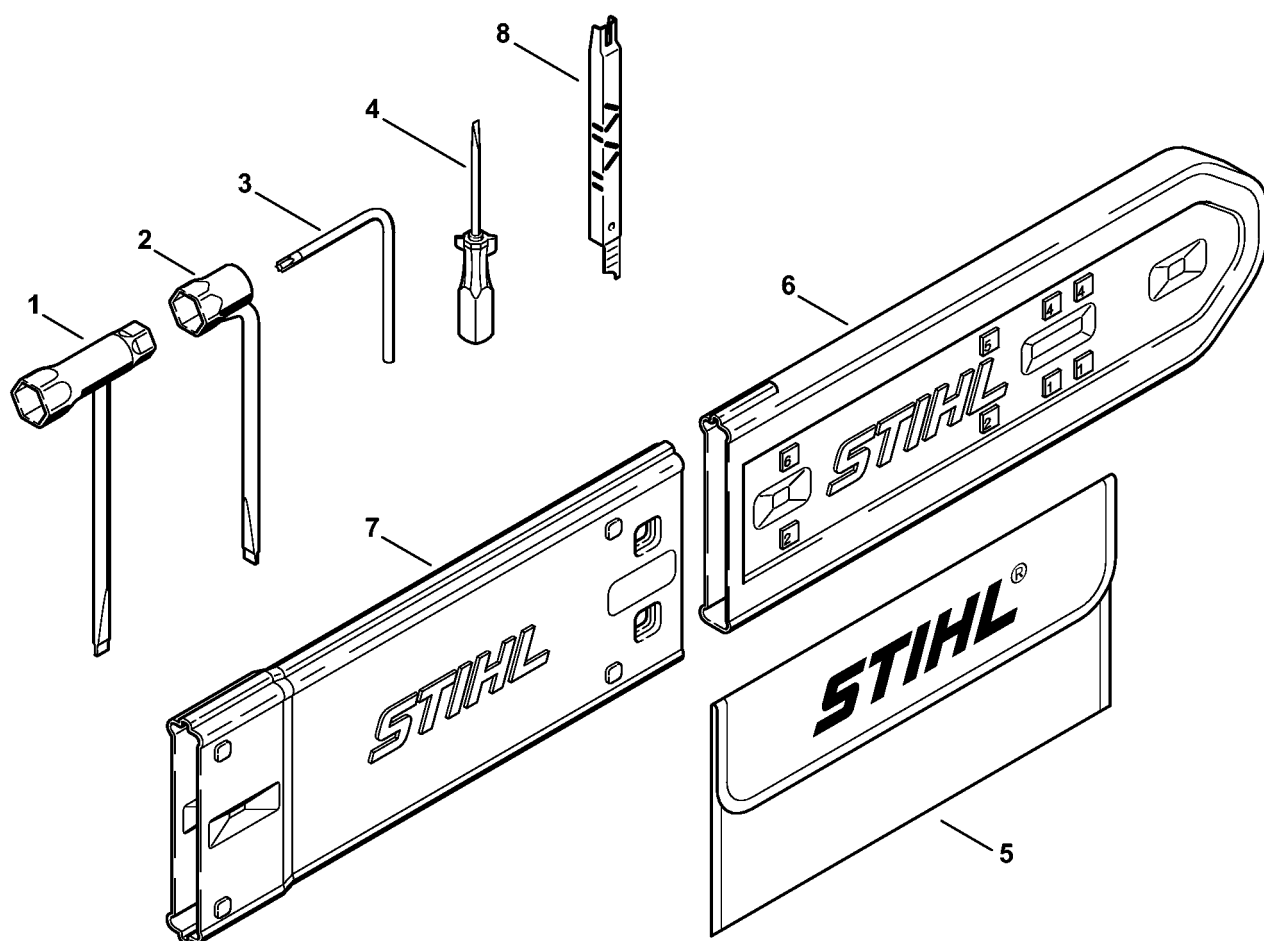
Carburateur HD-49, HD-47

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	1138 120 0625	Carburateur HD-49F	1	3 - 5, 7 - 18, 20 - 25, 27, 28, 33 - 37	
2	1138 120 0605	Carburateur HD-47A	1	3, 4, 6 - 17, 19 - 24, 26, 28, 30, 32 - 37	
3	4116 121 5100	Pointeau d'admission	1		
4	4116 121 5000	Levier de réglage d'admission	1		
5	1138 122 3001	Ressort	1		
6	1128 122 3002	Ressort	1		
7	1113 121 9200	Axe	1		
8	1114 122 7400	Vis à tête ronde	1		
9	1128 129 0906	Joint	1		
10	1138 121 4700	Membrane de réglage	1		
11	1128 121 0801	Couvercle	1		
12	1138 122 7100	Vis	4		
13	4116 121 4800	Membrane de pompe	1		
14	4116 129 0902	Joint	1		
15	4203 121 0800	Couvercle	1		
16	1114 122 7100	Vis	1		
17	1138 122 3200	Ressort coudé	1		
18	1138 120 7202	Axe de volet de démarrage avec levier	1		
19	1138 120 7201	Axe de volet de démarrage avec levier	1		
20	1123 122 9000	Circlip	1		
21	1138 121 2900	Volet de démarrage	1		
22	1121 122 7102	Vis à tête ronde	2		
23	1115 122 7400	Vis à tête ronde	1		
24	1114 121 7800	Tamis	1		
25	1138 121 0000	Attache de câble de commande des gaz	1		

Carburateur HD-49, HD-47

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
26	1138 121 0001	Attache de câble de commande des gaz	1		
27	1138 120 8300	Levier	1		
28	1138 120 8303	Levier	1		
29	1138 120 8301	Levier	1		
30	1138 120 8302	Levier	1		
31	1138 007 1004	Boîtier de volet d'air	1	33, 34	
32	1138 007 1060	Boîtier de volet d'air	1	33, 34	
33	1138 122 7900	Vis à tête fraisée	2		
34	1138 129 3000	Anneau de joint	1		
35	0000 120 5111	Electrovanne	1		
36	0000 121 2300	Crampon	1		
37	0000 122 7102	Vis	1		
38	1138 007 1701	Jeu de pièces de carburateur	1	3 - 5, 9, 10, 13, 14, 24	
39	1128 007 1066	Jeu de pièces de carburateur	1	3, 4, 6, 9, 10, 13, 14, 24	

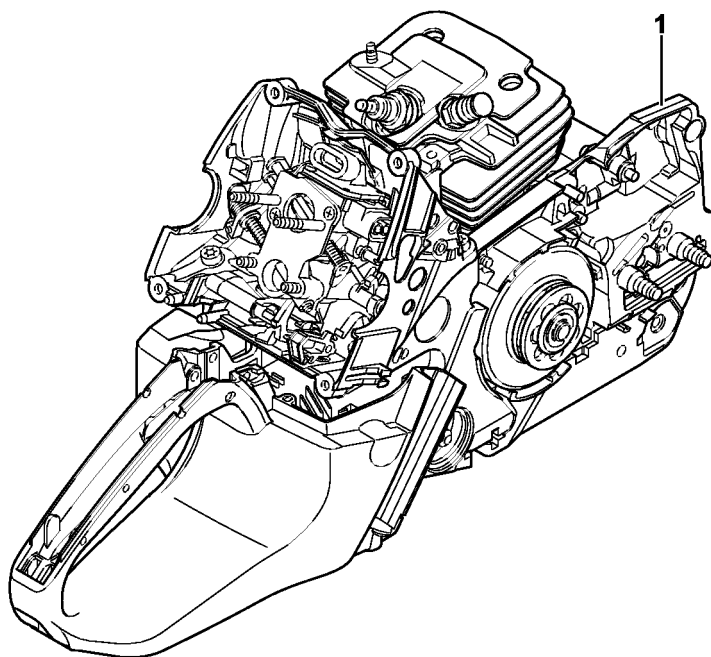
Outils, Accessoires optionnels



219ET050 SC

Outils, Accessoires optionnels

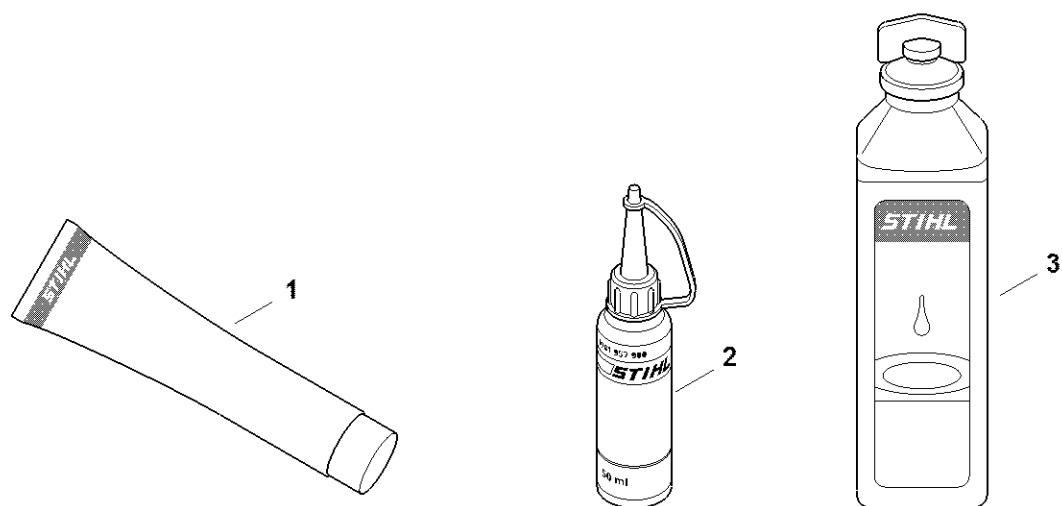
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	1138 890 1400	Jeu d'outils	1	2 - 5	
2	1124 890 3400	Clé multiple	1		
3	0812 370 1000	Tournevis T27x120x70	1		
4	0000 890 2300	Tournevis	1		
5	0000 891 0810	Pochette à outils	1		
6	0000 792 9129	Protège-chaîne	1		
7	0000 792 9132	Protège-chaîne de rallonge à 63 cm	1		
8	1110 893 4000	Calibre d'affûtage	1		



219ET043 SC

Numéro de machine

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