MS 261 C-M

STIHL M-Tronic

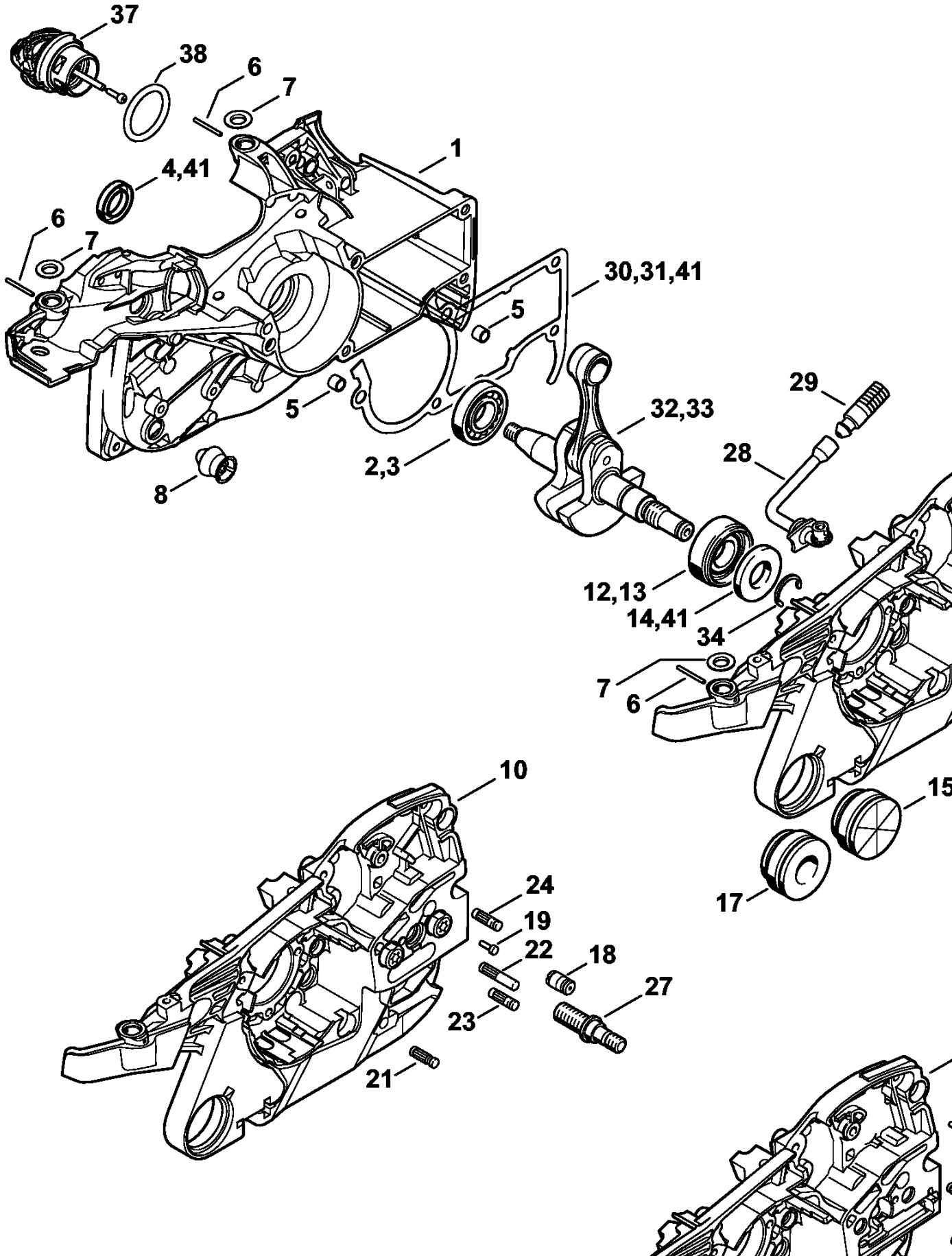
Table des matières

Carter de vilebrequin 3
Cylindre, Silencieux 6
Pompe à huile, Embrayage 8
Frein de chaîne 11
Tendeur de chaîne, Couvercle de pignon 13
Dispositif d'allumage, Faisceau de câbles 15
Dispositif de lancement, Protège-main 17
Carter de réservoir 19
Système AV, Poignée tubulaire 21
Capot, Déflecteur d'air 23
Support de carburateur, Filtre à air 25
Carburateur 1141/40, 1141/44 27
Carburateur 1141/30, 1141/34 30
Commande des gaz 33
Outils, Accessoires optionnels 35
Laser 2-in-1 37
Lame-tournevis T27x125 .....
Tuyau 135 mm .....
Calibre de réglage .....
Outil de montage .....
Tube de montage .....
Bride de contrôle .....
Crochet de montage .....
Tourne-goujon M8 .....
Crochet de montage .....
Appareil de contrôle ZAT 3
d'allumage .....
Appareil de contrôle ZAT 4
d'allumage .....
Lame-tournevis de 13, longu
Réglette de butée .....
Disque de réglage .....

Table des matières

Rondelle 111
Douille d'emmanchement 113
Douille de montage 115
Tournevis 117
Extracteur 119
Extracteur 121
Outil pour insertion des câbles 123
Recouvrement 125
Raccord 127
Pompe 129
Tournevis T8 131
Vis à embase 133
Support 135
Tournevis T27x150 137
Jeu d'outil de montage côté sortie 139
Extracteur 141
Tournevis T10 143
Tournevis T10 145
Lame-tournevis de 8, longue 147
Calibre de réglage 149
Outil de montage AS 151
Outil de montage LS 153

Carter de vilebrequin



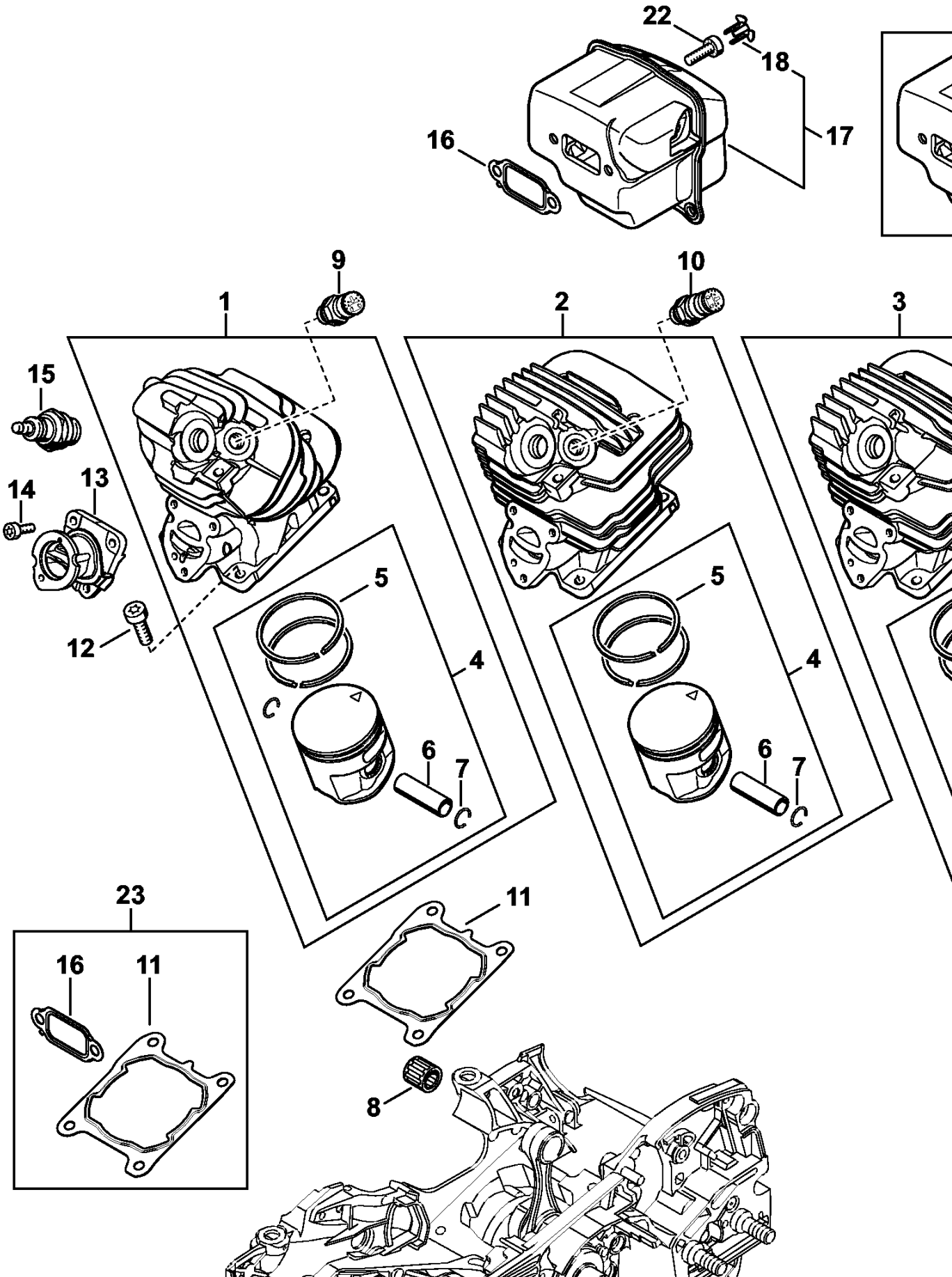
Carter de vilebrequin

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
1	1141 020 2616	Demi-carter de vilebrequin, côté ventilateur	1	3 - 8, 35
2	1141 007 1010	Jeu de pièces roulement	1	3, 35
3	9503 003 0322	Roulement rainuré à billes 15x32x8	1	
4	9640 003 1560	Bague d'étanchéité 15x22x4	1	
5	0000 988 8600	Douille	2	
6	9371 470 1058	Goupille cylindrique 1,8x19	3	
7	0000 963 0902	Douille	3	
8	1141 791 5902	Butoir d'arrêt	1	
9	1141 020 2910	Demi-carter de vilebrequin	1	6, 7, 13, 21 - 24,
12	1141 007 1011	Jeu de pièces roulement	1	13, 35
13	9523 003 4262	Roulement rainuré à billes 15x35x13	1	
14	9640 003 1600	Bague d'étanchéité 15x29,6x4	1	
17	1141 791 5908	Butoir d'arrêt	1	
18	1128 640 9100	Soupape	1	
19	0000 974 1200	Clou cannelé cylindrique 2,6x8	1	
21	1120 162 5200	Boulon	1	
22	1121 162 5205	Boulon	1	
23	1121 162 5200	Boulon	1	

Carter de vilebrequin

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
33	1141 030 0400	Vilebrequin	1	
34	9468 621 1520	Circlip 15x1	1	
35	9022 500 1051	Vis cylindrique IS-M5x27	5	
36	9022 371 1050	Vis cylindrique IS-M5x25	5	
37	0000 350 0537	Bouchon de réservoir d'huile	1	38
38	9645 948 2470	Joint torique 23x3	1	
39	1141 656 7700	Arrêt de chaîne	1	
40	9074 477 4438	Vis cylindrique IS-P6x30	1	
41	1141 007 1000	Jeu de joints	1	4, 14, 31

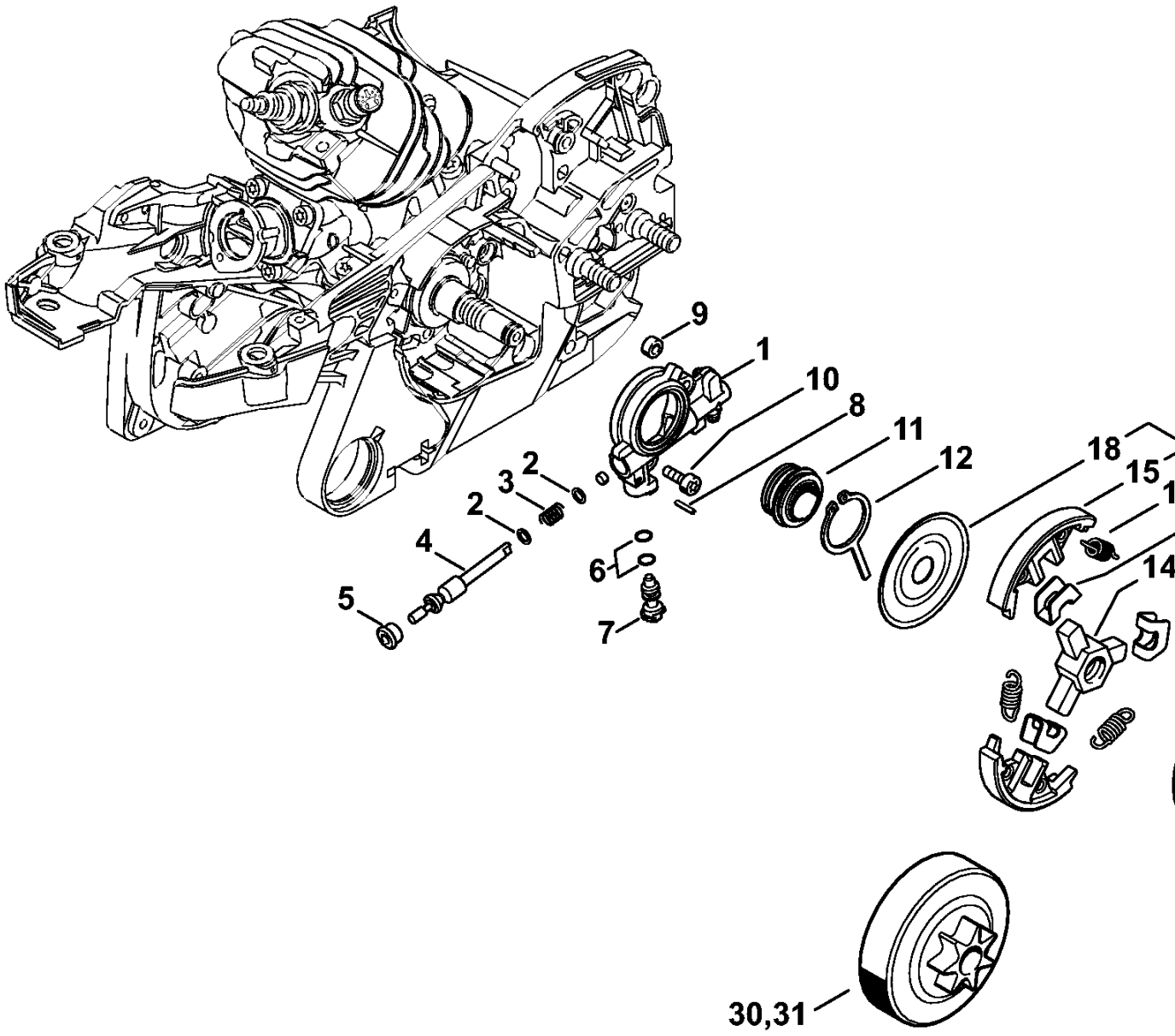
Cylindre, Silencieux



Cylindre, Silencieux

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
1	1141 020 1230	Cylindre avec piston Ø 44,7 mm	1	4 - 7
2	1141 020 1200	Cylindre avec piston Ø 44,7 mm	1	4 - 7
4	1141 030 2031	Piston Ø 44,7 mm	1	5 - 7
5	1141 034 3000	Segment de piston Ø 44,7x1,2 mm	2	
6	1141 034 1502	Axe de piston 10x6x32	1	
7	9463 650 1000	Jonc d'arrêt 10	2	
8	9512 003 2334	Cage à aiguilles 10x14x13,5	1	
9	1141 020 9430	Soupape de décompression	1	
10	1141 020 9400	Soupape de décompression	1	
11	1141 029 2302	Joint de cylindre	1	
12	9022 371 1020	Vis cylindrique IS-M5x20	4	
13	1141 140 2530	Raccord coudé	1	
14	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	3	
15	1110 400 7005	Bougie Bosch WSR 6 F	1	
15	0000 400 7000	Bougie NGK BPMR7A	1	
16	1141 149 0600	Joint de silencieux	1	
17	1141 140 0631	Silencieux	1	18
18	1141 145 9002	Bouchon	2	
22	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	4	

Pompe à huile, Embrayage



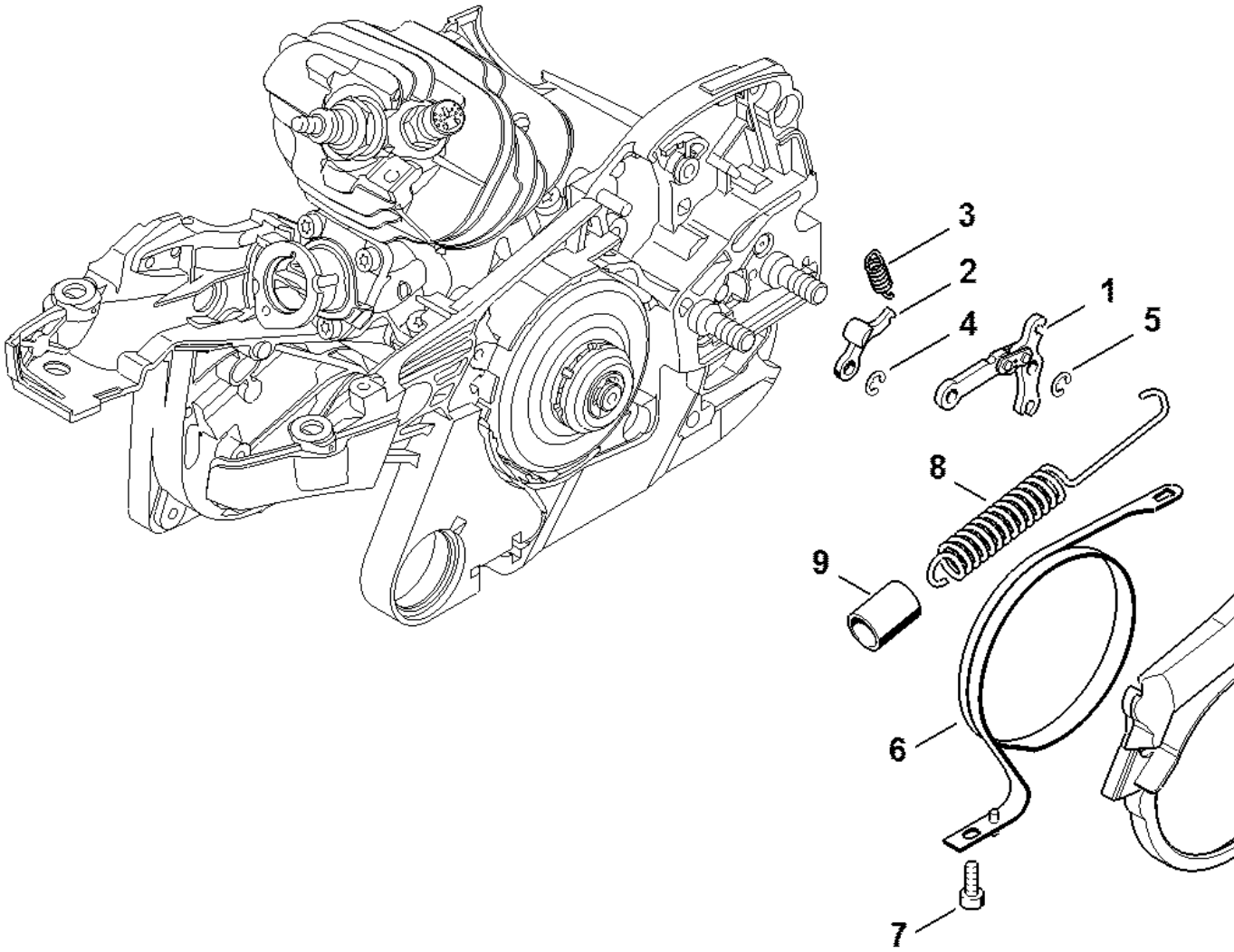
Pompe à huile, Embrayage

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
1	1141 640 3200	Pompe à huile	1	2 - 8
2	0000 958 0408	Rondelle	2	
3	0000 997 2002	Ressort de pression	1	
4	1121 647 0603	Piston de pompe	1	
5	1121 641 9400	Coussinet	1	
6	9646 945 0160	Joint torique 4x2	2	
7	1128 647 4806	Vis de réglage	1	
8	9380 620 1090	Goupille élastique 2x10	1	
9	1122 649 5000	Anneau de joint B4x2	1	
10	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	2	
11	1121 640 7111	Vis sans fin	1	12
12	1121 647 3100	Entraîneur	1	
13	1121 160 2051	Embrayage	1	14 - 18
14	1121 162 3201	Entraîneur	1	
15	1121 162 0802	Masselotte	3	
16	0000 997 5600	Ressort de tension	3	
17	1127 162 3000	Pièce de fixation	3	
18	1121 162 1001	Rondelle de recouvrement	1	
19	9512 933 2260	Cage à aiguilles 10x13x10	1	

Pompe à huile, Embrayage

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
27	0000 642 1240	Pignon à anneau 3/8" Picco 7D	1	
28	0000 958 1022	Rondelle Ø 27 mm	1	
29	9460 624 0801	Anneau d'arrêt 8x1,3	1	
30	1141 640 2001	Pignon 0.325" 7D	1	
31	1141 640 2003	Pignon 3/8" 7D	1	

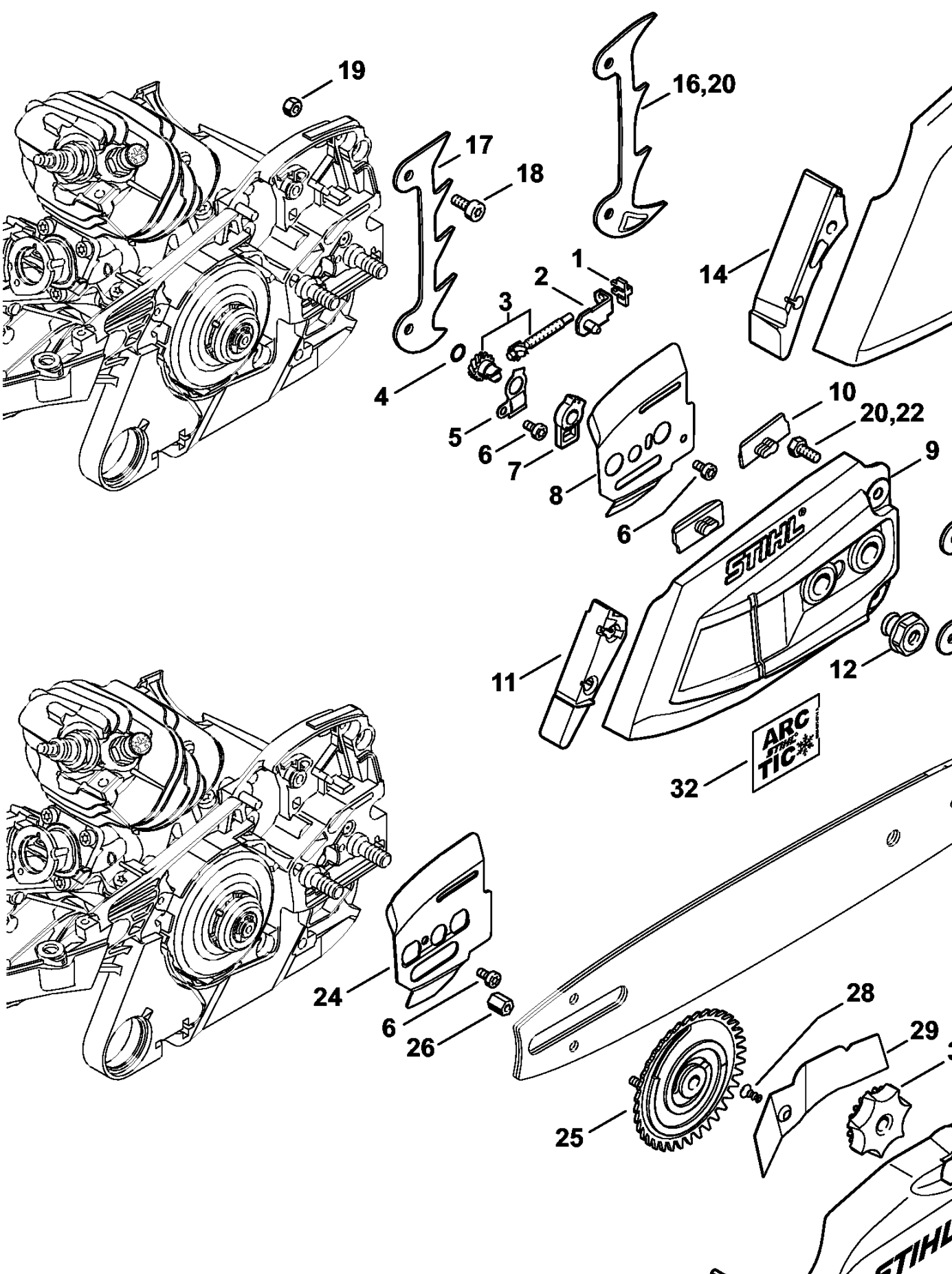
Frein de chaîne



Frein de chaîne

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
1	1128 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	1141 160 5400	Collier de frein	1	
7	9022 346 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	1	
8	1141 160 5500	Ressort de tension	1	9
9	1141 162 8001	Tuyau	1	
20	1141 021 1130	Couvercle	1	
21	1141 021 1100	Couvercle	1	
23	9022 313 0660	Vis cylindrique IS-M4x12	3	

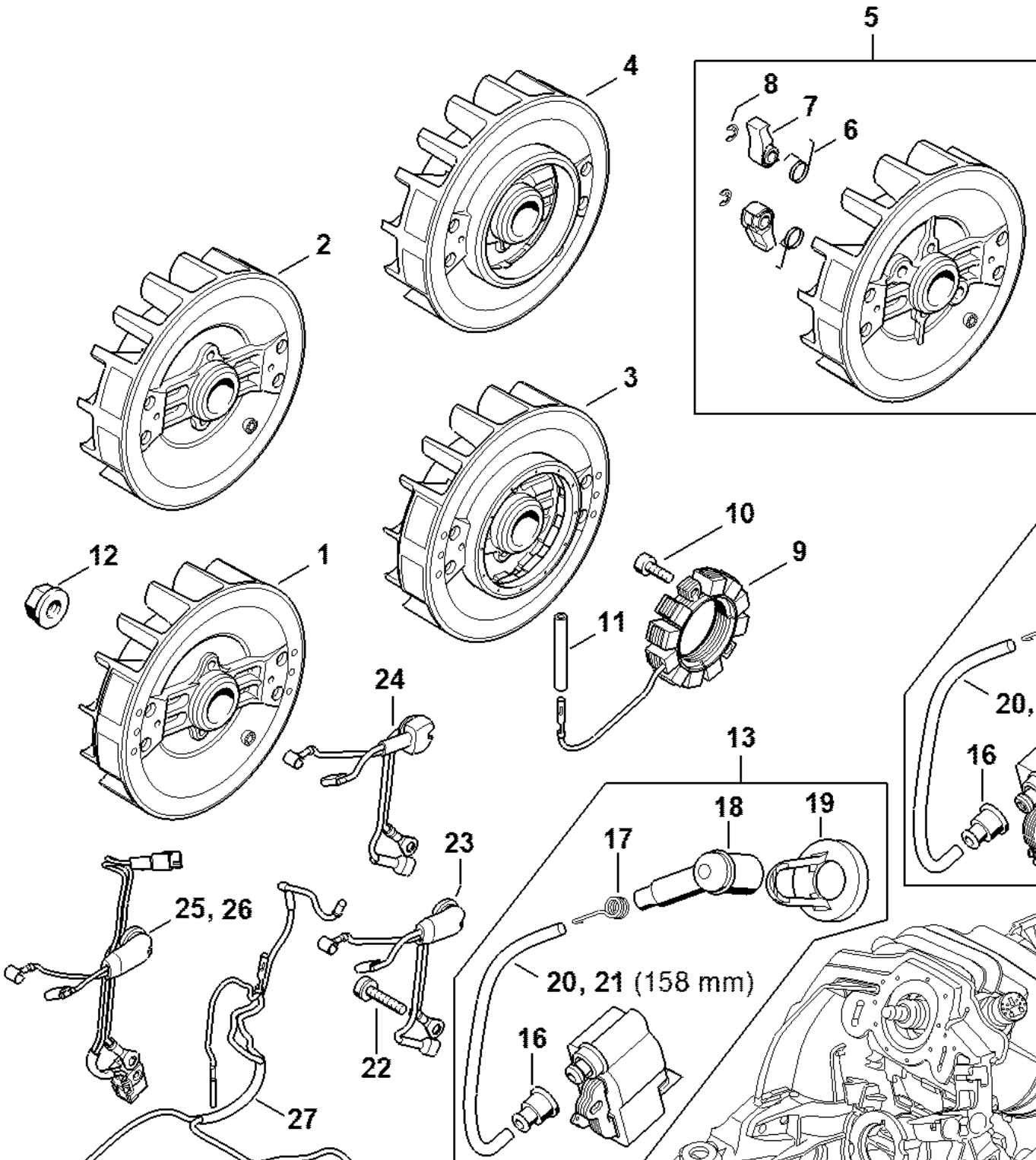
Tendeur de chaîne, Couvercle de pignon



Tendeur de chaîne, Couvercle de pignon

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
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	9022 313 0633	Vis cylindrique IS-M4x8	1	
7	1122 664 4500	Support	1	
8	1141 664 1030	Tôle latérale intérieure	1	
9	1140 640 1704	Couvercle de pignon	1	10 - 12
10	1121 648 6610	Bande de glissement	2	
11	1141 656 1501	Pieèce de protecion	1	
12	0000 995 0803	Ecrou à embase M8	1	
13	1141 640 1700	Couvercle de pignon	1	10, 14, 1
14	1135 656 1500	Pièce de protection	1	
15	0000 995 0806	Écrou à embase M8	2	
16	1142 664 0500	Griffe	1	
18	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	2	
19	9214 320 0700	Écrou de sécurité M5	1	
20	0000 660 0800	Griffe	1	16, 21 - 2

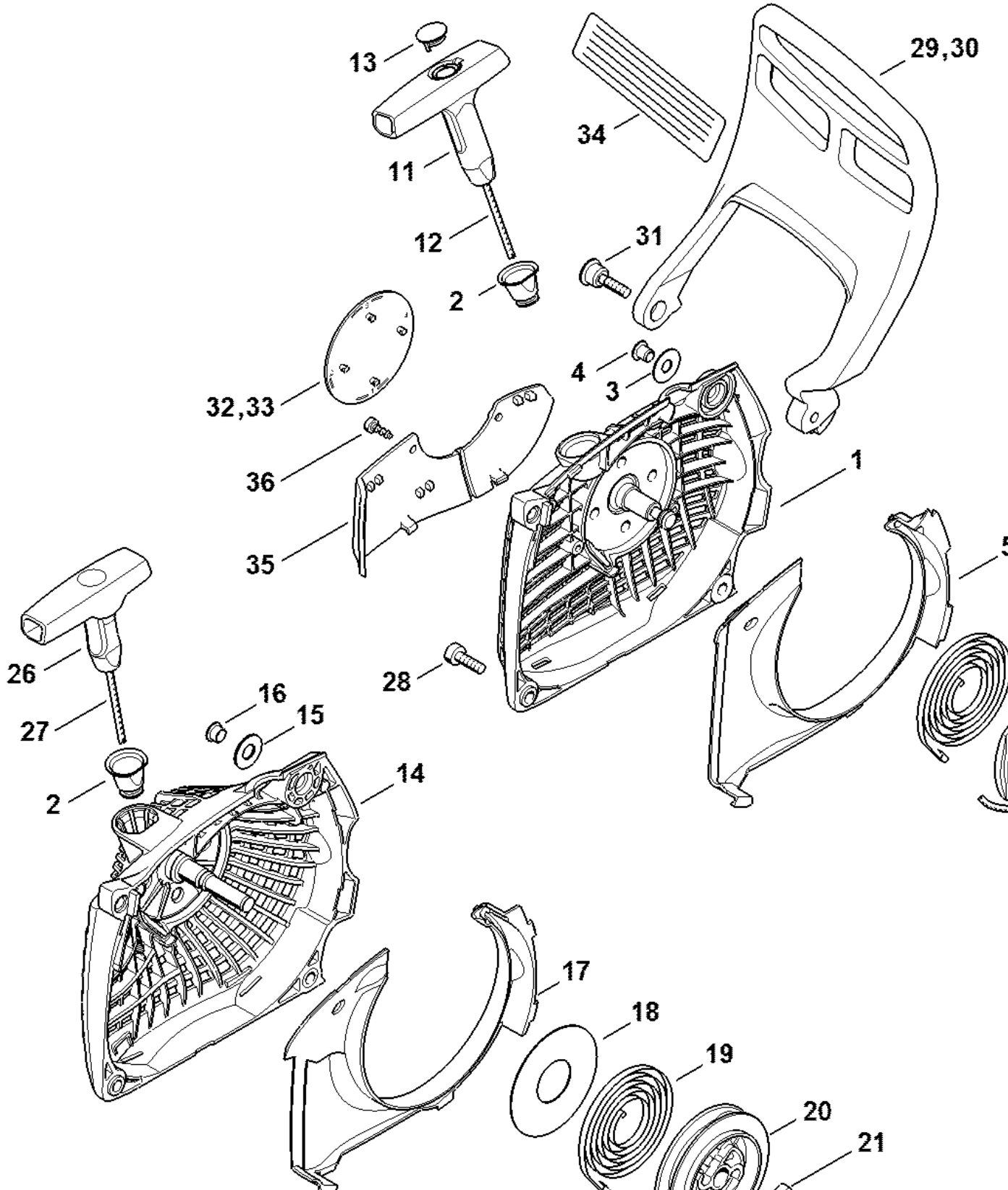
Dispositif d'allumage, Faisceau de câbles



Dispositif d'allumage, Faisceau de câbles

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
2	1141 400 1230	Rotor	1	
12	0000 955 0802	Écrou à embase M8x1	1	
14	1141 400 4738	Appareil de commande Au-dessus du numéro de série: 1876227845222604O7	1	16 - 20
15	1141 400 4732	Appareil de commande Jusqu'au numéro de série: 187622783	1	16 - 20
16	0000 989 1002	Douille de protection	1	
17	0000 998 0603	Ressort coudé	1	
18	1106 405 1000	Contact de câble d'allumage	1	
19	1128 084 1400	Recouvrement	1	
20	0000 405 0600	Cable d'allumage 1 m	1	
21	0000 930 2251	Câble d'allumage 10 m	1	
22	9022 341 0710	Vis cylindrique IS-M4x20	2	
25	1141 440 3003	Faisceau de câbles Au-dessus du numéro de série: 187622784	1	
26	1141 440 3020	Faisceau de câbles	1	

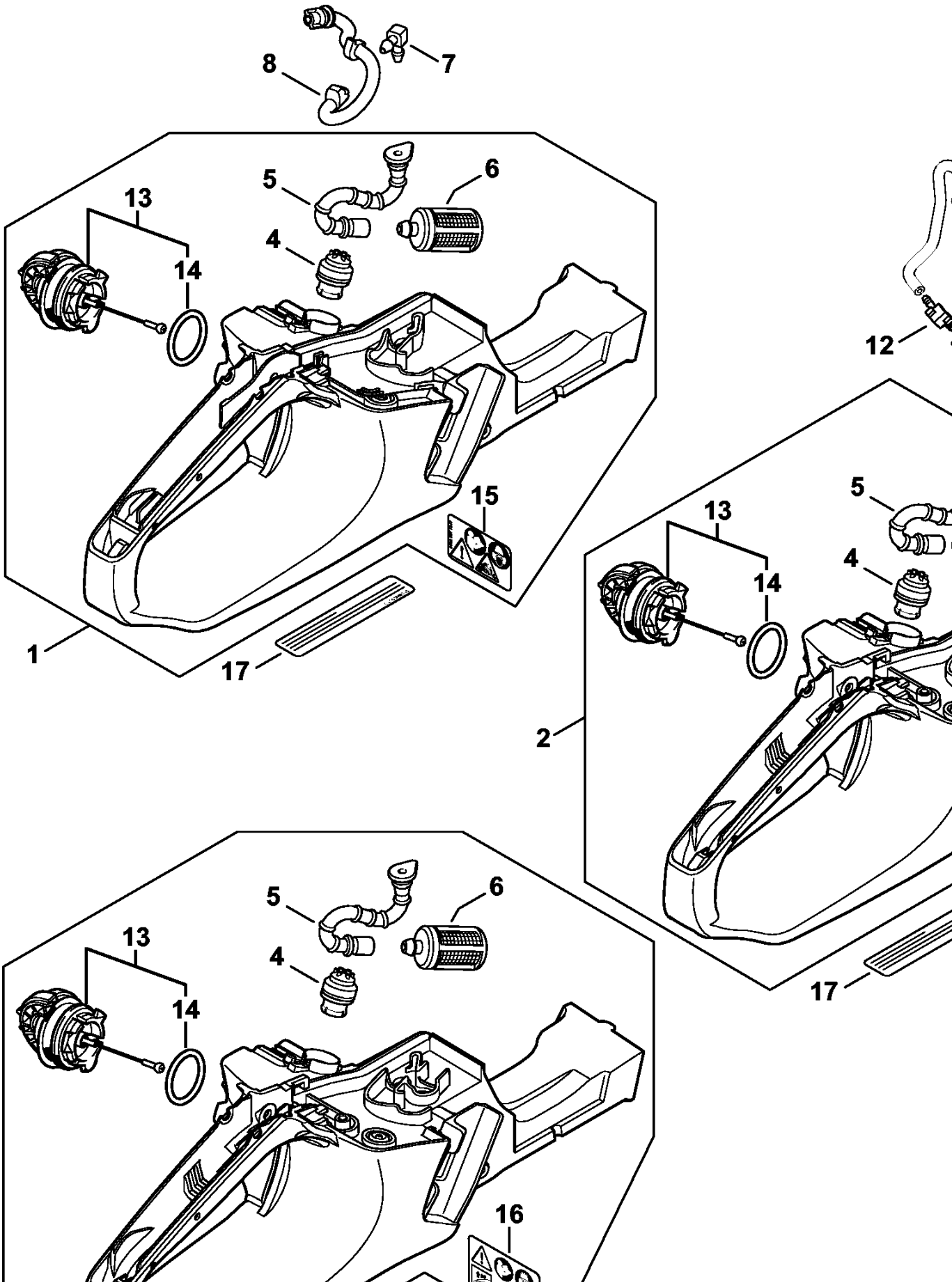
Dispositif de lancement, Protège-main



Dispositif de lancement, Protège-main

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
	1141 080 2104	Carter de ventilateur avec lanceur	1	1 - 13
1	1141 080 1806	Carter de ventilateur	1	2 - 4
2	1110 084 9102	Douille	1	
3	0000 958 0607	Rondelle	1	
4	1141 084 0700	Rivet	1	
5	1141 084 7800	Segment	1	
6	1135 190 0600	Ressort de rappel	1	
7	1128 195 0400	Poulie à câble	1	
8	1125 195 7200	Cliquet	2	
9	0000 958 0923	Rondelle	1	
10	1128 195 3500	Ressort	1	
11	0000 190 3401	Poignée ElastoStart Ø 3,5 mm	1	12, 13
12	1113 195 8200	Câble de lancement Ø 3,5x960 mm	1	
13	0000 195 7001	Capuchon	1	
28	9022 341 0980	Vis cylindrique IS-M5x16	3	
30	1141 792 9100	Protège-main	1	
31	1141 790 6100	Vis à douille M5	1	
33	1141 967 1502	Plaque matricule MS 261 C	1	
35	1141 007 1004	Jeu de pièces de plaque de	1	36

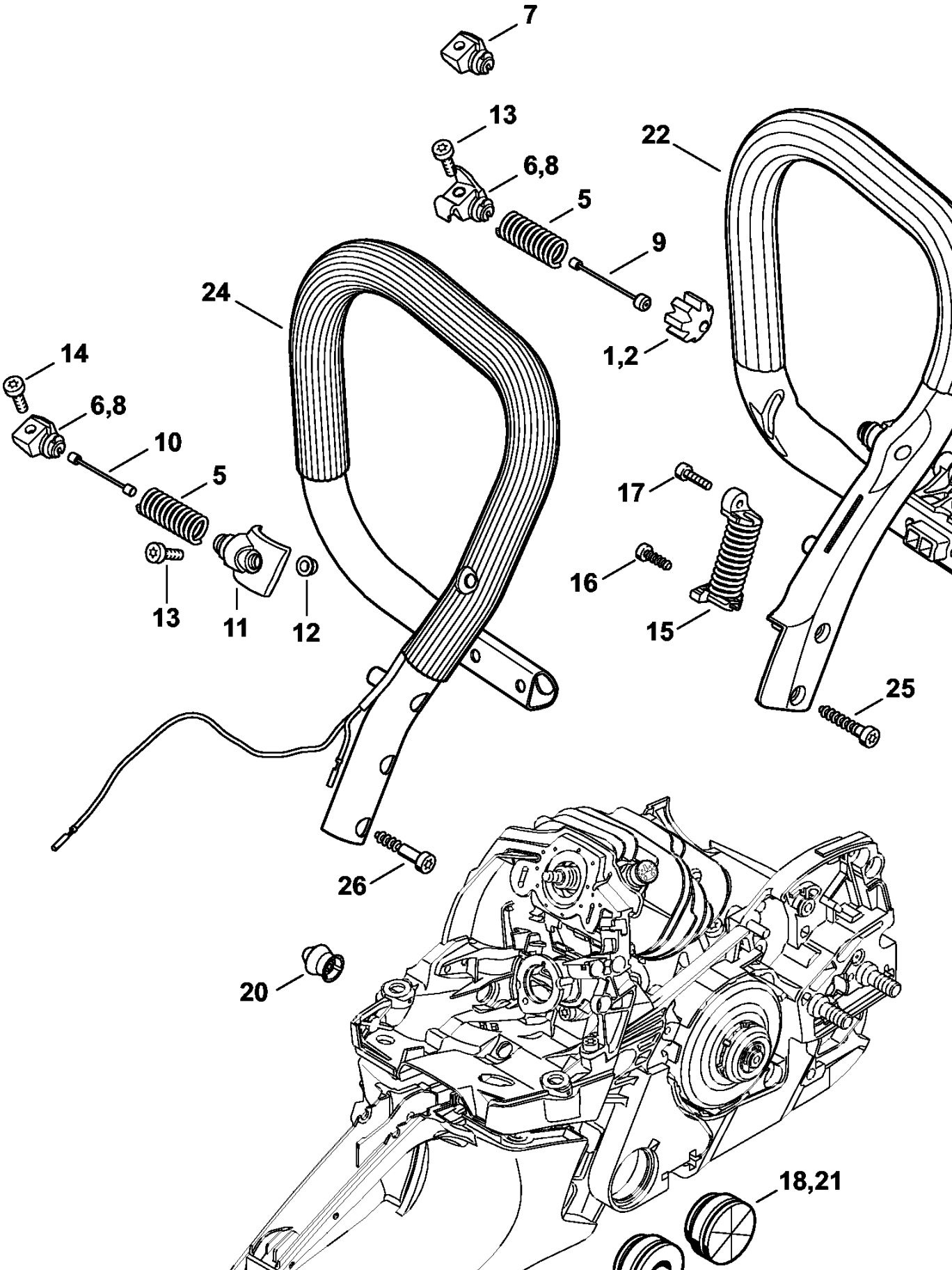
Carter de réservoir



Carter de réservoir

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
1	1141 350 0824	Carter de réservoir	1	4 - 6, 13
4	0000 350 5800	Aération de réservoir	1	
5	1141 358 7708	Tuyau	1	
6	0000 350 3518	Crépine d'aspiration	1	
7	4224 122 3900	Raccord en équerre	1	
8	1141 358 7710	Tuyau	1	
13	0000 350 0532	Bouchon de réservoir	1	14
14	9645 948 7734	Joint torique 25x3,5	1	
15	0000 967 7247	Pictogramme d'avertissement MS	1	
17	0000 967 3579	Plaque indicatrice	1	
19	0000 967 4019	Plaque indicatrice	1	

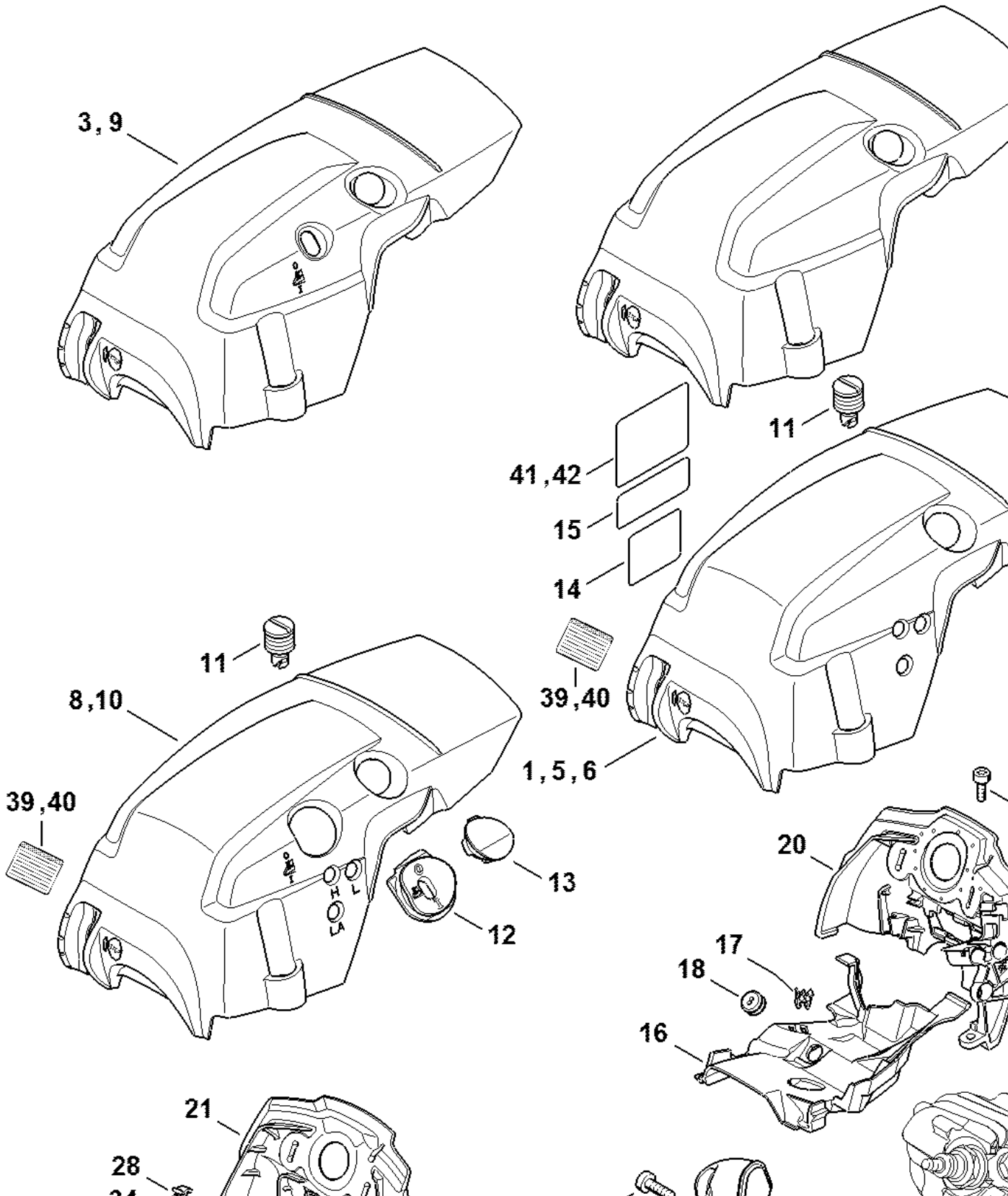
Système AV, Poignée tubulaire



Système AV, Poignée tubulaire

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
1	1141 791 2802	Butoir d'arrêt	1	
3	1141 792 2900	Bouchon de palier AV	1	
4	1141 791 3112	Ressort	1	
5	1141 791 3102	Ressort	1	
7	1141 792 2910	Bouchon de palier AV	1	
8	1141 792 2930	Bouchon de palier AV	1	
9	1135 790 8100	Arrêtoir	1	
14	9022 341 0983	Vis cylindrique IS-M5x16	1	
15	1141 790 8304	AV-Ressort	1	
16	9074 477 4130	Vis cylindrique IS-P5x16	1	
17	9022 313 0680	Vis cylindrique IS M4x16	1	
19	1141 791 5908	Butoir d'arrêt	1	
20	1141 791 5902	Butoir d'arrêt	1	
22	1141 791 1706	Poignée tubulaire	1	
25	9074 478 4675	Vis cylindrique IS-P6x32,5	4	

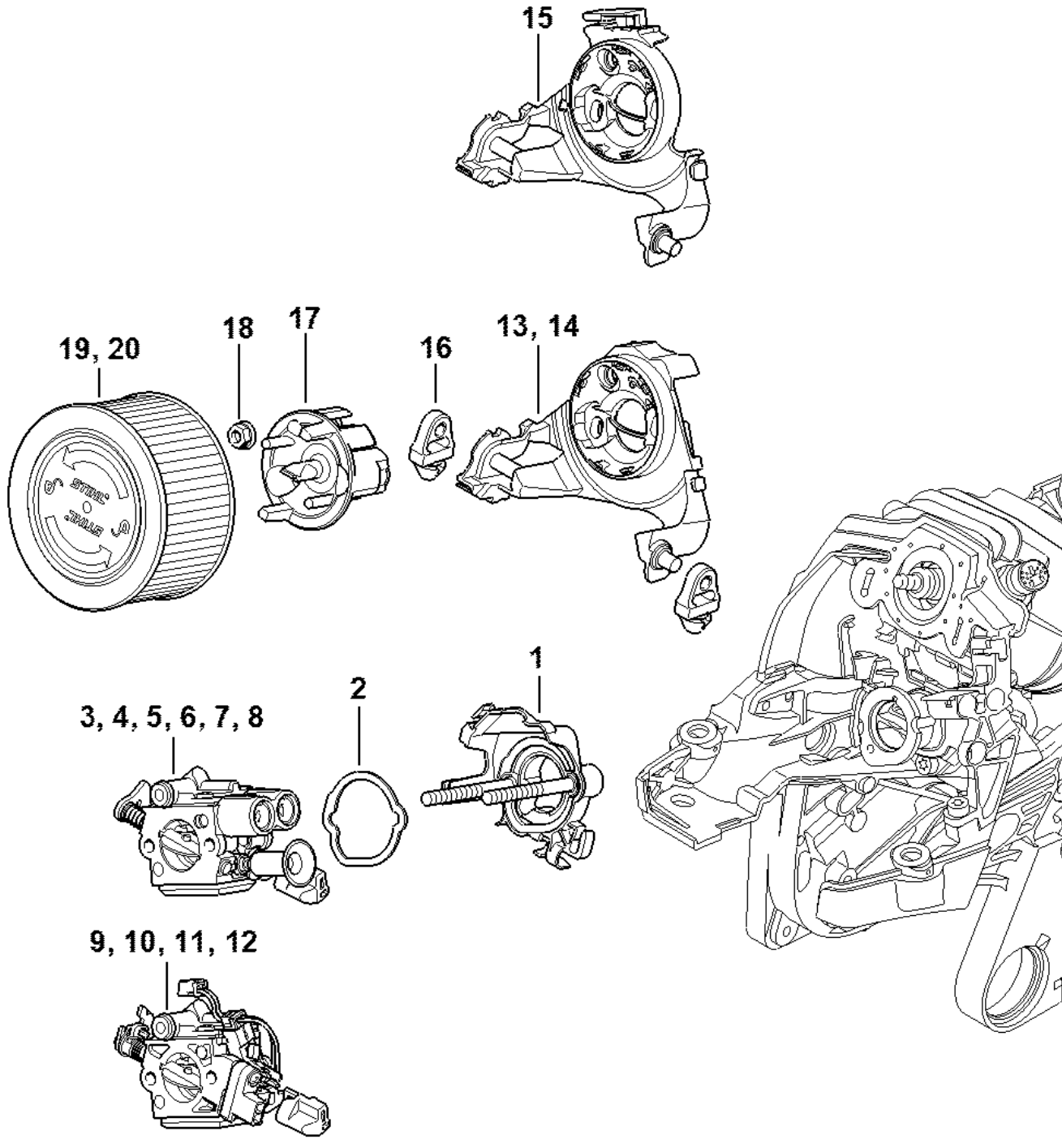
Capot, Déflecteur d'air



Capot, Déflecteur d'air

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
2	1141 080 1632	Capot	1	11
7	1141 080 1620	Capot	1	11
11	1140 140 9200	Verrou	3	
16	1141 087 3032	Capot de canalisation d'air	1	
19	1141 084 4100	Tiroir	1	
20	1141 087 3030	Capot de canalisation d'air	1	
21	1141 087 3004	Capot de canalisation d'air	1	
35	9022 346 0658	Vis cylindrique IS-M4x12	1	
37	1141 141 7520	Préséparateur	1	
38	9022 341 0980	Vis cylindrique IS-M5x16	1	

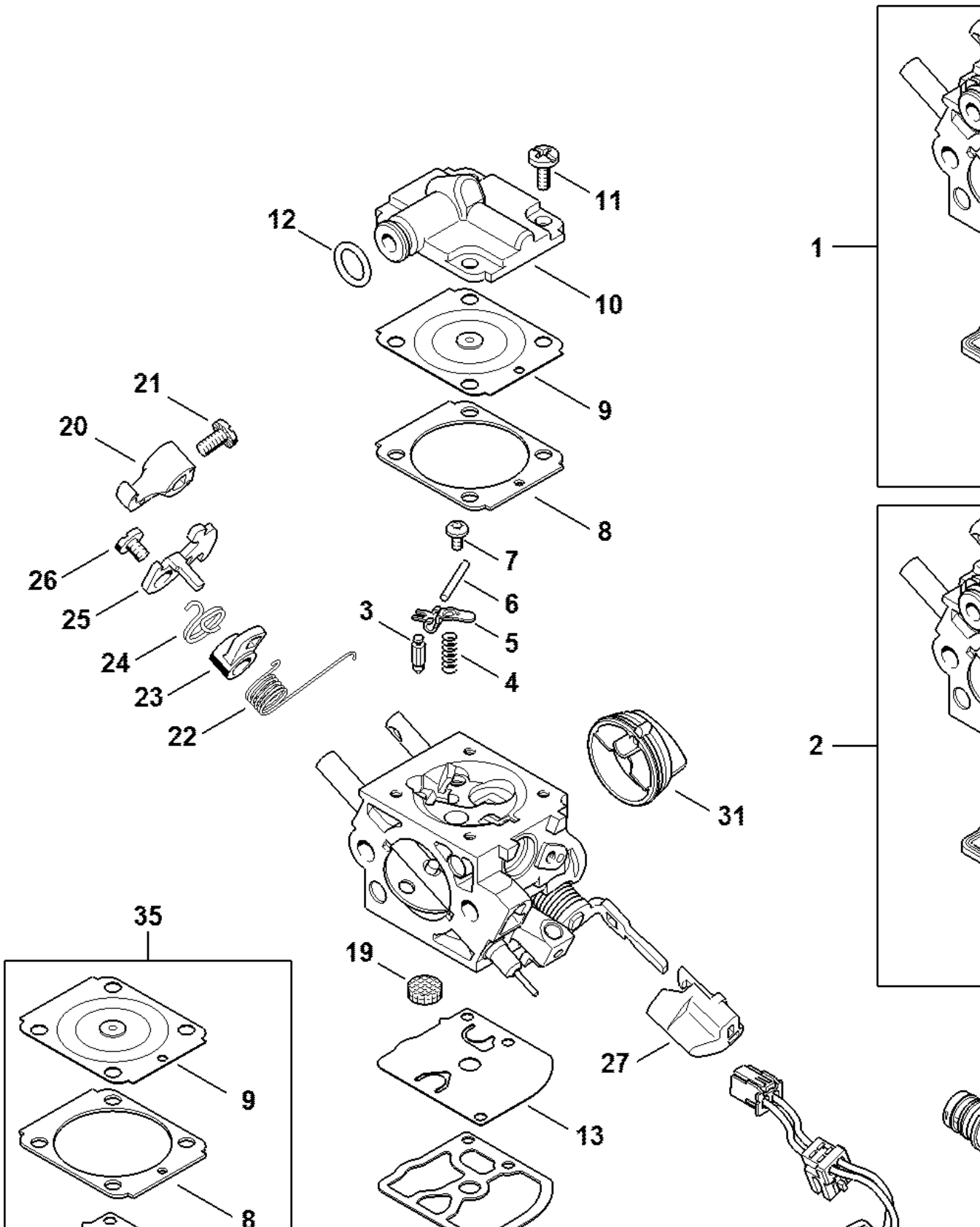
Support de carburateur, Filtre à air



Support de carburateur, Filtre à air

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
1	1141 120 0901	Support de carburateur	1	
2	1141 121 8600	Rondelle	1	
9	1141 120 0640	Carburateur 1141/40	1	
10	1141 120 0630	Carburateur 1141/30	1	
15	1141 141 0920	Socle de filtre	1	
16	1141 122 9903	Butoir	2	
17	1141 121 6930	Chicane	1	
18	9216 261 0700	Écrou à six pans M5	2	
19	1141 140 4400	Filtre à air HD2	1	

Carburateur 1141/40, 1141/44



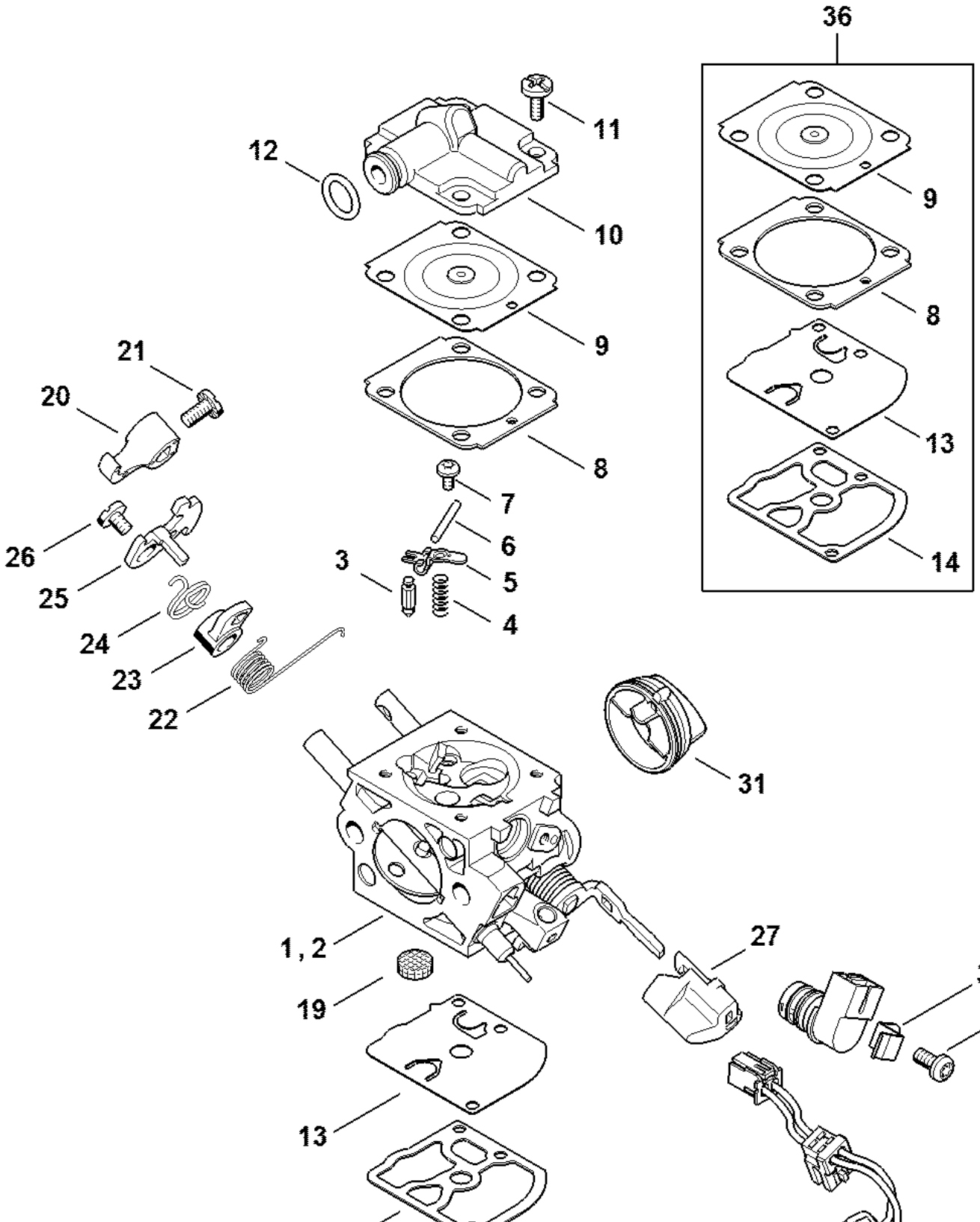
Carburateur 1141/40, 1141/44

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
1	1141 120 0640	Carburateur 1141/40	1	3 - 15, 17
3	Z000 018 Z000	Pointeau d'admission	1	
3	4116 121 5100	Pointeau d'admission	1	
4	1128 122 3000	Ressort	1	
5	1125 121 5000	Levier de réglage d'admission	1	
6	1120 121 9200	Axe	1	
7	0000 122 7101	Vis	1	
8	1141 129 0900	Joint de réglage	1	
9	1141 121 4730	Membrane de réglage	1	
10	1141 121 0800	Couvercle	1	
11	1120 122 6601	Vis à embase	4	
12	9646 945 0490	Joint torique 7x1,5	1	
13	1129 121 4800	Membrane de pompe	1	
14	1123 129 0905	Joint de pompe	1	
15	1139 121 0800	Couvercle	1	
17	1120 122 7800	Vis à tête bombée fraisée	1	
19	1123 121 7800	Tamis	1	
20	1141 121 6602	Levier	1	
21	4132 122 6600	Vis à embase	1	

Carburateur 1141/40, 1141/44

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
29	0000 431 1803	Bouchon	1	
30	9076 478 0210	Vis à tête fraisée IS-A2,5x16	1	
31	1141 121 9401	Anneau	1	
32	0000 120 5104	Electrovanne	1	
33	0000 121 2301	Crampon	1	
34	0000 122 7103	Vis	1	
35	1141 007 1030	Jeu de pièces de carburateur	1	8, 9, 13,

Carburateur 1141/30, 1141/34



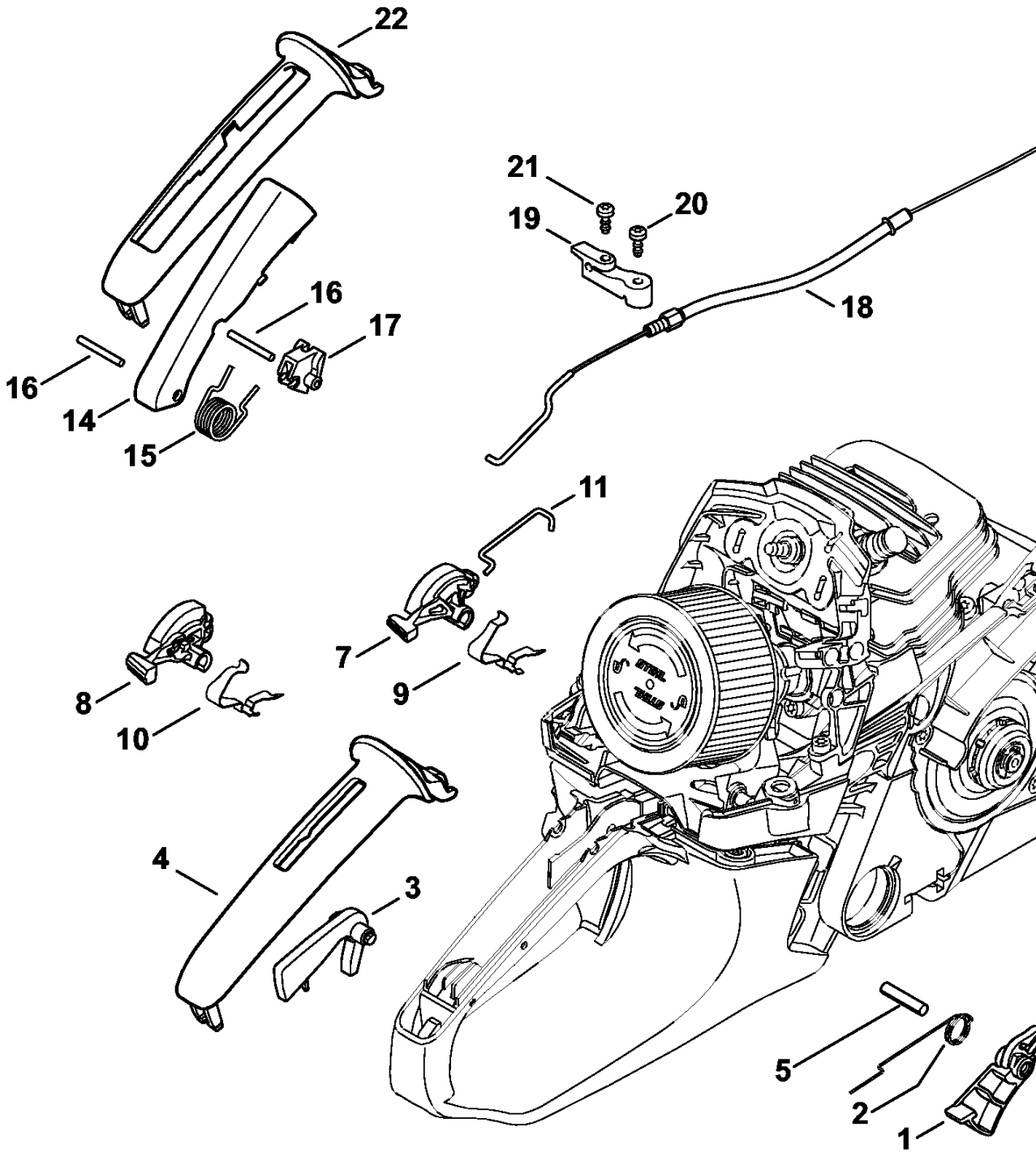
Carburateur 1141/30, 1141/34

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
1	1141 120 0630	Carburateur 1141/30	1	3 - 16, 19
3	Z000 018 Z000	Pointeau d'admission	1	
3	4116 121 5100	Pointeau d'admission	1	
4	1128 122 3000	Ressort	1	
5	1125 121 5000	Levier de réglage d'admission	1	
6	1120 121 9200	Axe	1	
7	0000 122 7101	Vis	1	
8	1141 129 0900	Joint de réglage	1	
9	1141 121 4730	Membrane de réglage	1	
10	1141 121 0800	Couvercle	1	
11	1120 122 6601	Vis à embase	4	
12	9646 945 0490	Joint torique 7x1,5	1	
13	1129 121 4800	Membrane de pompe	1	
14	1123 129 0905	Joint de pompe	1	
15	1139 121 0800	Couvercle	1	
16	1120 122 7800	Vis à tête bombée fraisée	1	
19	1123 121 7800	Tamis	1	
20	1141 121 6602	Levier	1	
21	4132 122 6600	Vis à embase	1	

Carburateur 1141/30, 1141/34

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu articl
29	0000 431 1803	Bouchon	1	
30	9076 478 0210	Vis à tête fraisée IS-A2,5x16	1	
31	1141 121 9401	Anneau	1	
32	0000 121 2301	Crampon	1	
33	0000 122 7103	Vis	1	
34	1140 007 1802	Kit de réparation M-Tronic	1	35
35	0000 350 3518	Crépine d'aspiration	1	
36	1141 007 1030	Jeu de pièces de carburateur	1	8, 9, 13,
37	Z000 001 K070	Jeu de pièces de carburateur RB-176	1	3 - 6, 8, 19

Commande des gaz



Commande des gaz

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Conti ou plu article
1	1141 182 1000	Manette des gaz	1	
2	1138 182 4500	Ressort coudé	1	
3	1141 182 0800	Levier d'arrêt	1	
4	1141 791 0600	Monture de poignée	1	
5	9371 470 2640	Goupille cylindrique 5x24	1	
6	1141 182 1500	Tringlerie des gaz	1	
8	1141 182 0920	Arbre de commande	1	
10	1141 442 1620	Ressort de connexion	1	
11	1141 185 1900	Tringlerie de volet de démarrage	1	