

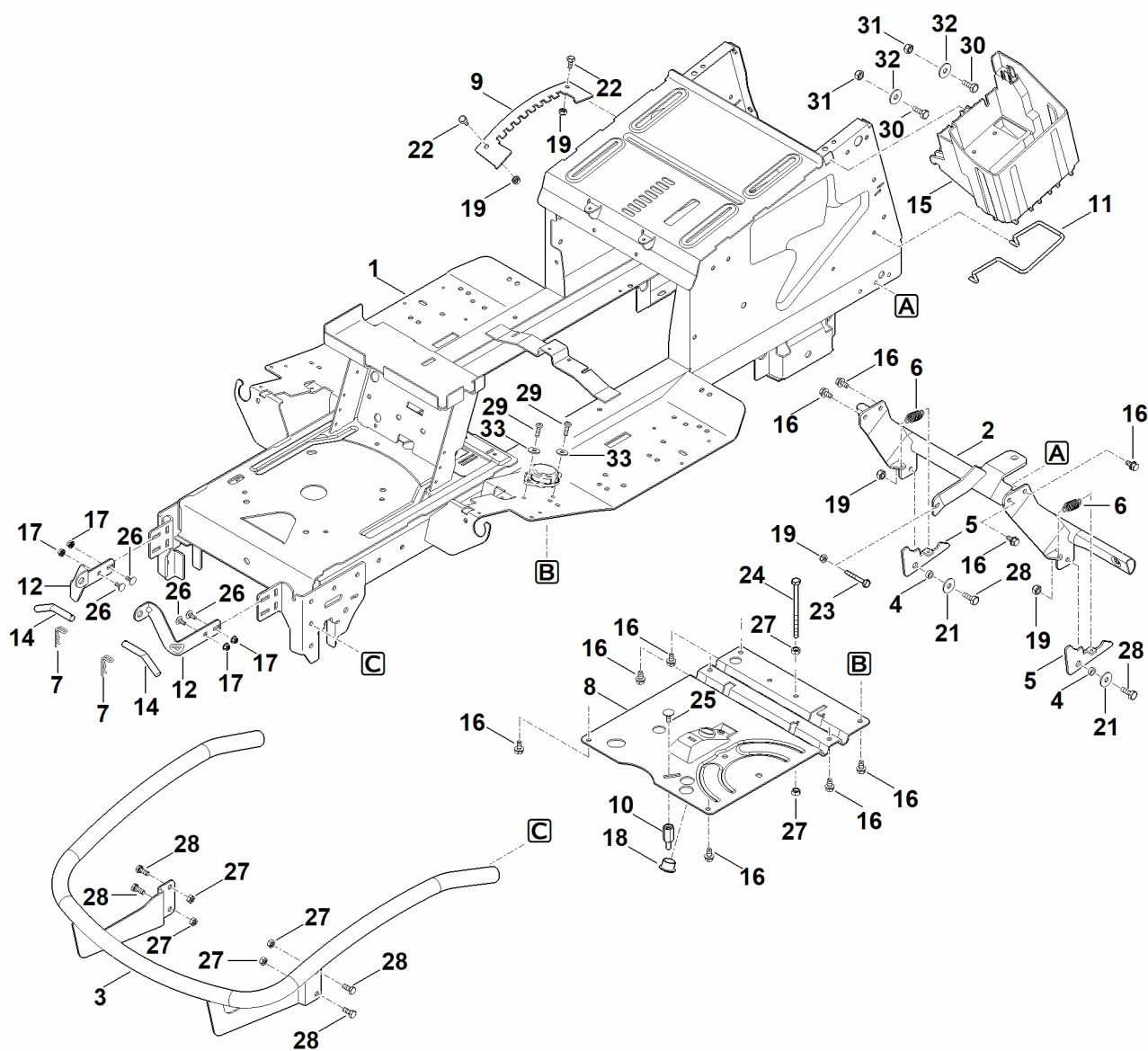
RT 5097.1

Liste des pièces**25.01.2023****France, français**

Table des matières

A - Chassis	2
B - Tableau de bord	5
C - Revêtement	7
D - Capot-moteur	9
E - Direction, roue avant	11
F - Siege	15
G - Cloison arrière	17
H - Moteur, réservoir	19
I - Transmission, roue arrière, embrayage de lame	22
J - Frein, Frein de stationnement, Levier de commande	26
K - Relevage tondeuse	29
L - Carter du plateau de coupe	31
M - Entraînement des lames	33
N - Bac de ramassage	36
O - Parties électriques	38
P - Connexion électrique	42
Q - Schéma de contact	46
R - Outils	49
S - Outil spécial	51
T - Lubrifiants	53

A - Chassis



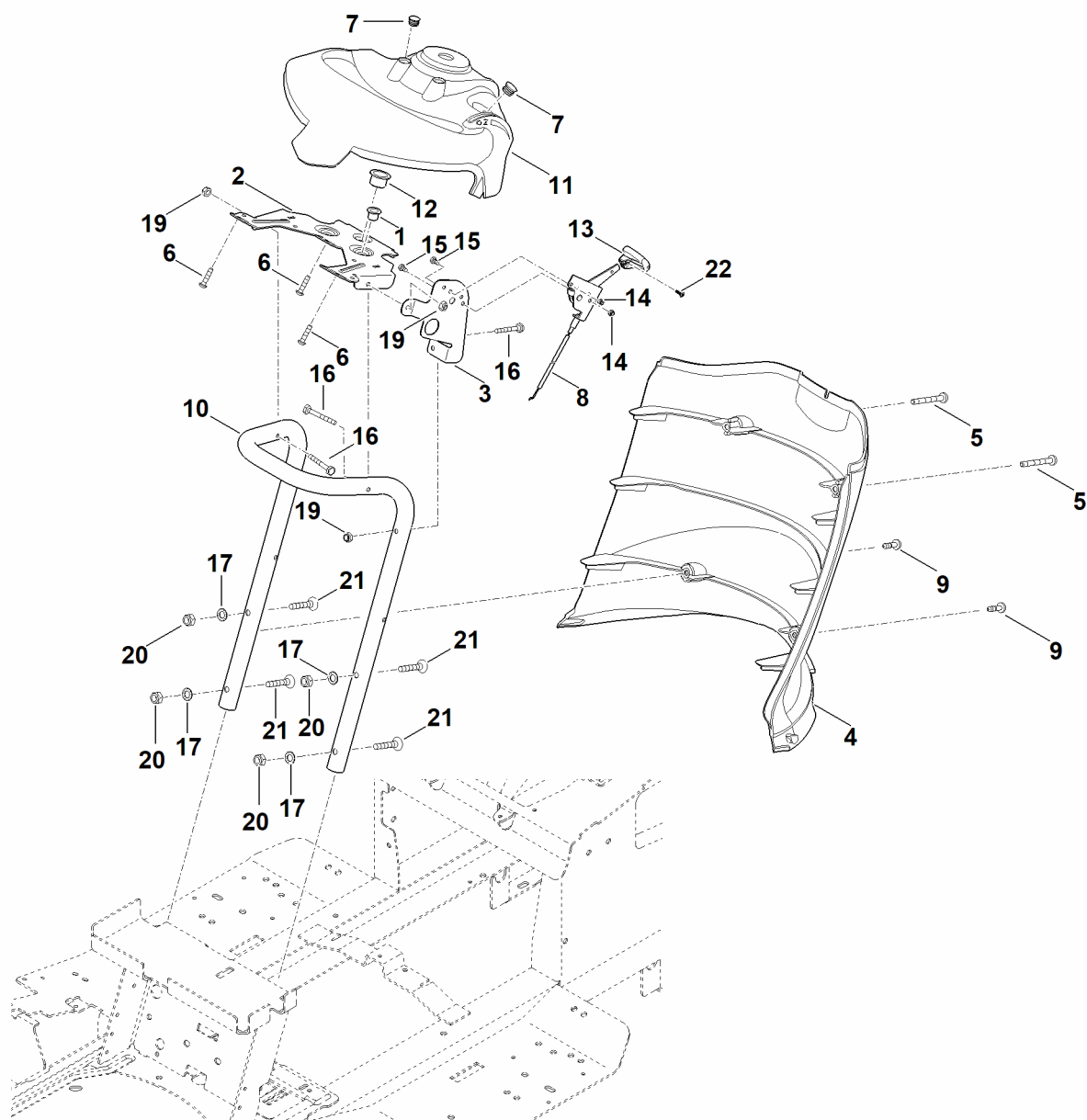
A - Chassis

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 700 3107	Châssis	1		
2	6170 760 9105	Support	1		
3	6907 760 7310	Pare-chocs	1		
4	6170 763 0720	Douille d'écartement	2		
5	6170 763 6010	Levier d'encliquetage	2		
6	6170 703 5120	Ressort de tension	2		
7	6170 763 1000	Epingle d'axe 2,8	2		
8	6165 703 8910	Plaque	1		
9	6165 703 9500	Tôle à crans	1		
10	6165 704 1820	Boulon	1		
11	6170 403 0410	Support de batterie	1		
12	6170 007 1002	Jeu de charnières	1		
14	6170 763 6300	Boulon à insertion	2		
15	6170 403 0102	Support de batterie	1		
16	9039 488 1782	Vis taraud M8x16	9		
17	9216 261 0901	Écrou à six pans M6	4		
18	9533 003 9246	Douille a collet	1		
19	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	5		
21	9307 021 0180	Rondelle 8,4	2		
22	9008 318 1780	Vis à six pans M8x16	2		
23	9008 319 1950	Vis à six pans M8x50	1		
24	9008 319 2080	Vis à six pans M8x130	1		
25	9027 318 1820	Vis à tête bombée M8x20	1		
26	9027 068 1280	Vis à tête bombée M6x16	4		
27	9210 259 1100	Ecrou à six pans M8	6		
28	9008 318 1800	Vis à six pans M8x20	6		

A - Chassis

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
29	9039 490 1288	Vis autotaraudeuse M6x22	2		
30	9008 318 1800	Vis à six pans M8x20	2		
31	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	2		
32	9310 021 0180	Rondelle 8,4	2		
33	9307 010 0140	Rondelle 6,4	2		

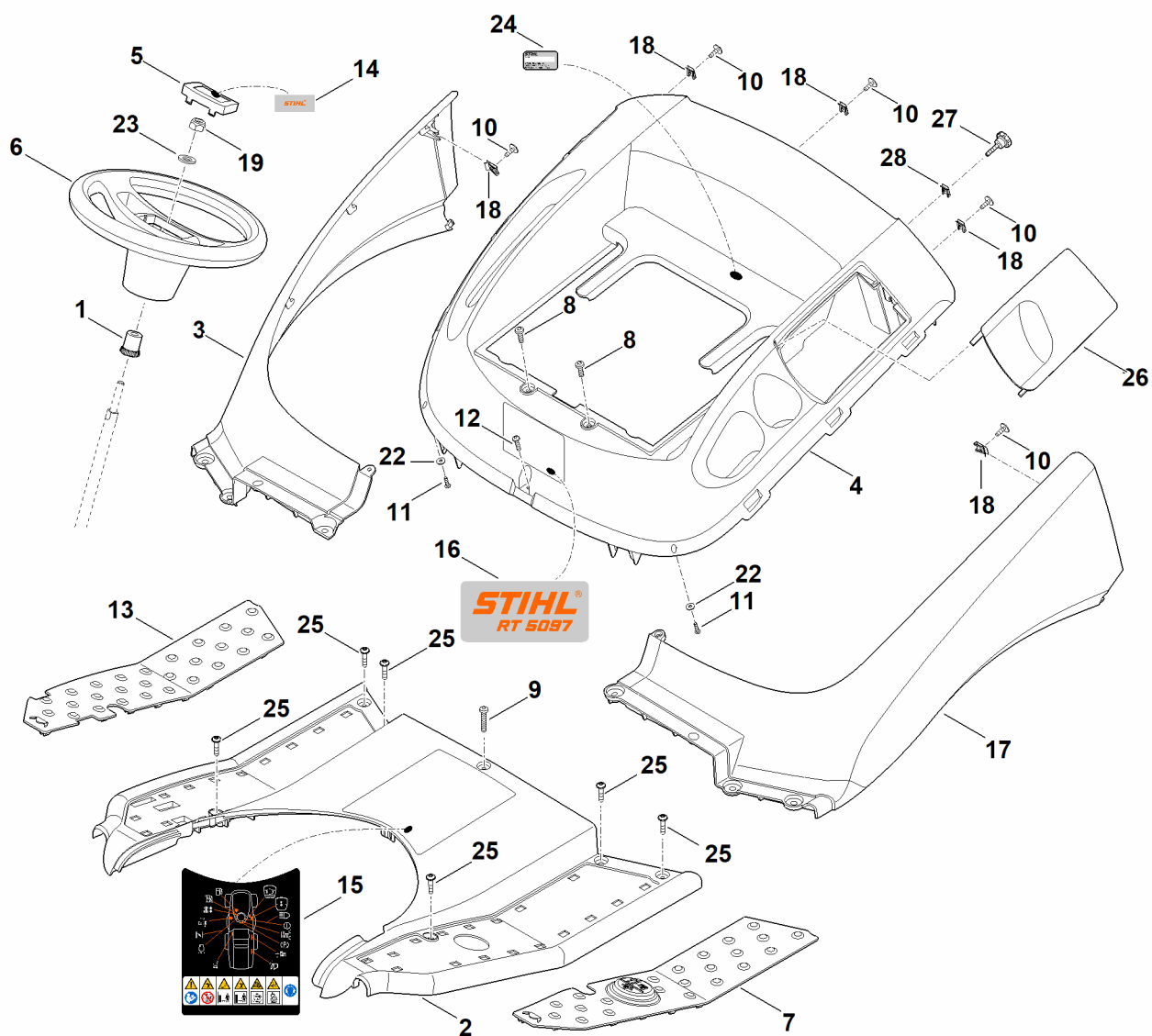
B - Tableau de bord



B - Tableau de bord

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	9533 003 9223	Douille à collet	1		
2	6170 703 6200	Console	1		
3	6170 763 5450	Support en tôle	1		
4	6170 706 4700	Habillage	1		
5	9039 490 1380	Vis autotaraudeuse M6x35	2		
6	9074 478 4131	Vis IS P5x22	3		
7	9302 929 0500	Bouchon	2		
8	6160 180 1100	Câble de commande des gaz	1		
9	9039 488 1287	Vis taraud M6x22	2		
10	6165 703 8500	Support	1		
11	6165 706 6210	Tableau de bord	1		
12	9533 003 9246	Douille a collet	1		
13	6170 180 2800	Poignée	1	22	
14	9212 260 0705	Écrou à six pans M5	2		
15	9008 318 0960	Vis à six pans M5x12	2		
16	9008 319 1380	Vis à six pans M6x35	3		
17	9330 630 0180	Rondelle éventail 8,4	4		
19	9212 260 0900	Écrou à six pans M6	3		
20	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	4		
21	9064 345 1900	Vis à tête fraisée M8x40	4		
22	9104 003 3003	Vis taraud P4x12	1		

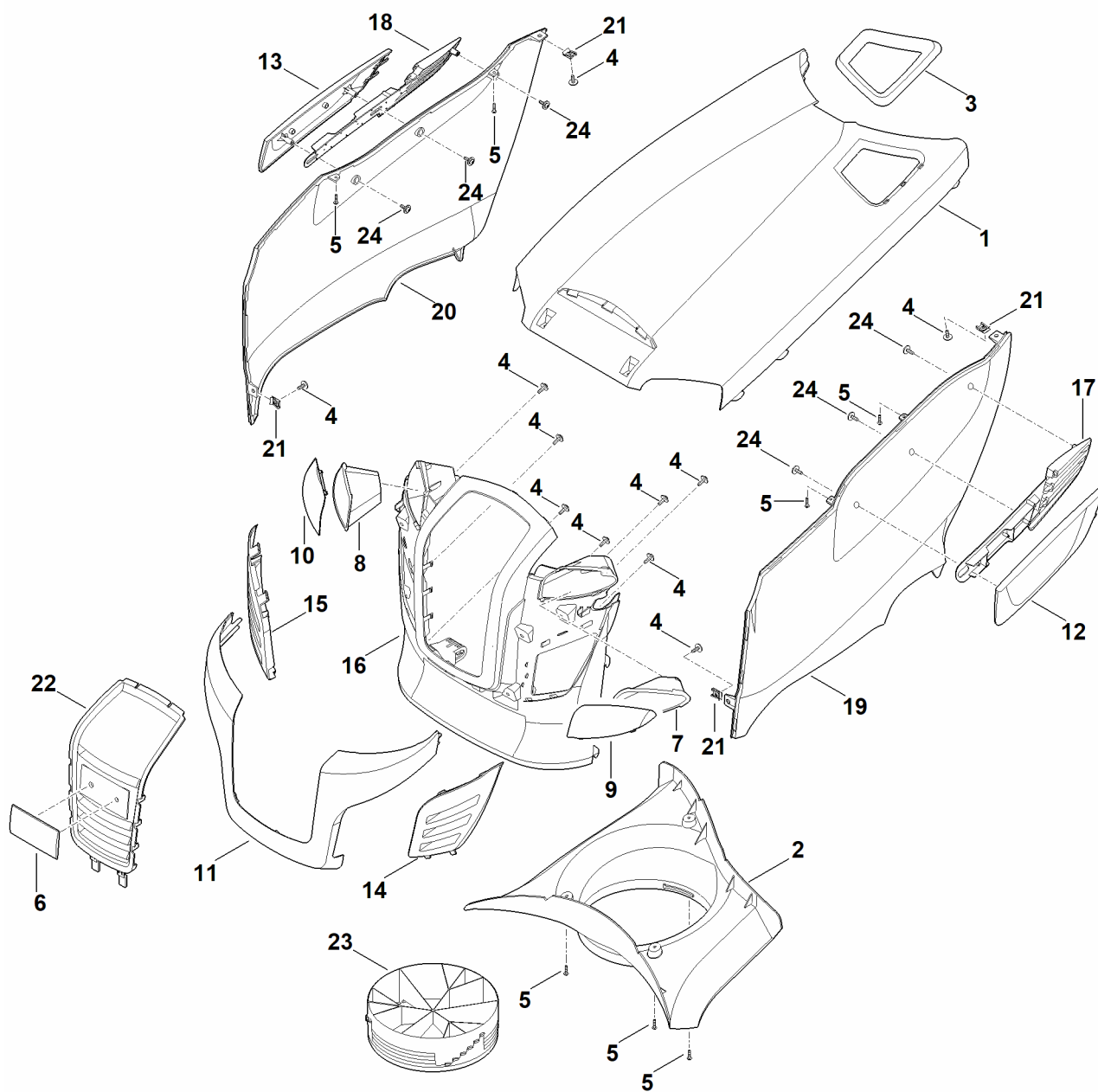
C - Revêtement



C - Revêtement

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 703 5800	Pièce de raccordement	1		
2	6160 780 2092	Recouvrement cpl.	1	15	
3	6170 706 6015	Aile droite	1		
4	6170 780 2001	Recouvrement cpl.	1	26-28	sans autocollant
5	6170 760 2601	Capuchon	1	14	
6	6170 760 0200	Volant de direction	1		
7	6170 706 5402	Couvre-marchepied gauche	1		
8	9039 490 0994	Vis autotaraudeuse M6x16	2		
9	9039 490 1380	Vis autotaraudeuse M6x35	1		
10	9018 318 1260	Vis à six pans M6x12	5		
11	9104 003 3003	Vis taraud P4x12	2		
12	9104 003 4139	Vis taraud P6x25	1		
13	6170 706 5415	Couvre-marchepied droite	1		
14	6170 967 4411	Étiquette STIHL	1		
15	6160 967 4422	Avertissement	1		
16	6160 967 1500	Plaque matricule RT 5097	1		
17	6170 706 6000	Aile gauche	1		
18	9286 003 1000	Écrou à rapporter M6	5		
19	9212 263 1400	Ecrou à six pans M12	1		
22	9307 021 0100	Rondelle 4,3	2		
23	9291 020 0220	Rondelle 13	1		
24	0000 967 3454	Plaque indicatrice du numéro de machine	1		
25	9039 488 1289	Vis taraud M6x25	6		
26	6170 706 3411	Couvercle	1		
27	0000 760 1802	Molette de serrage	1		
28	9286 003 1000	Écrou à rapporter M6	1		

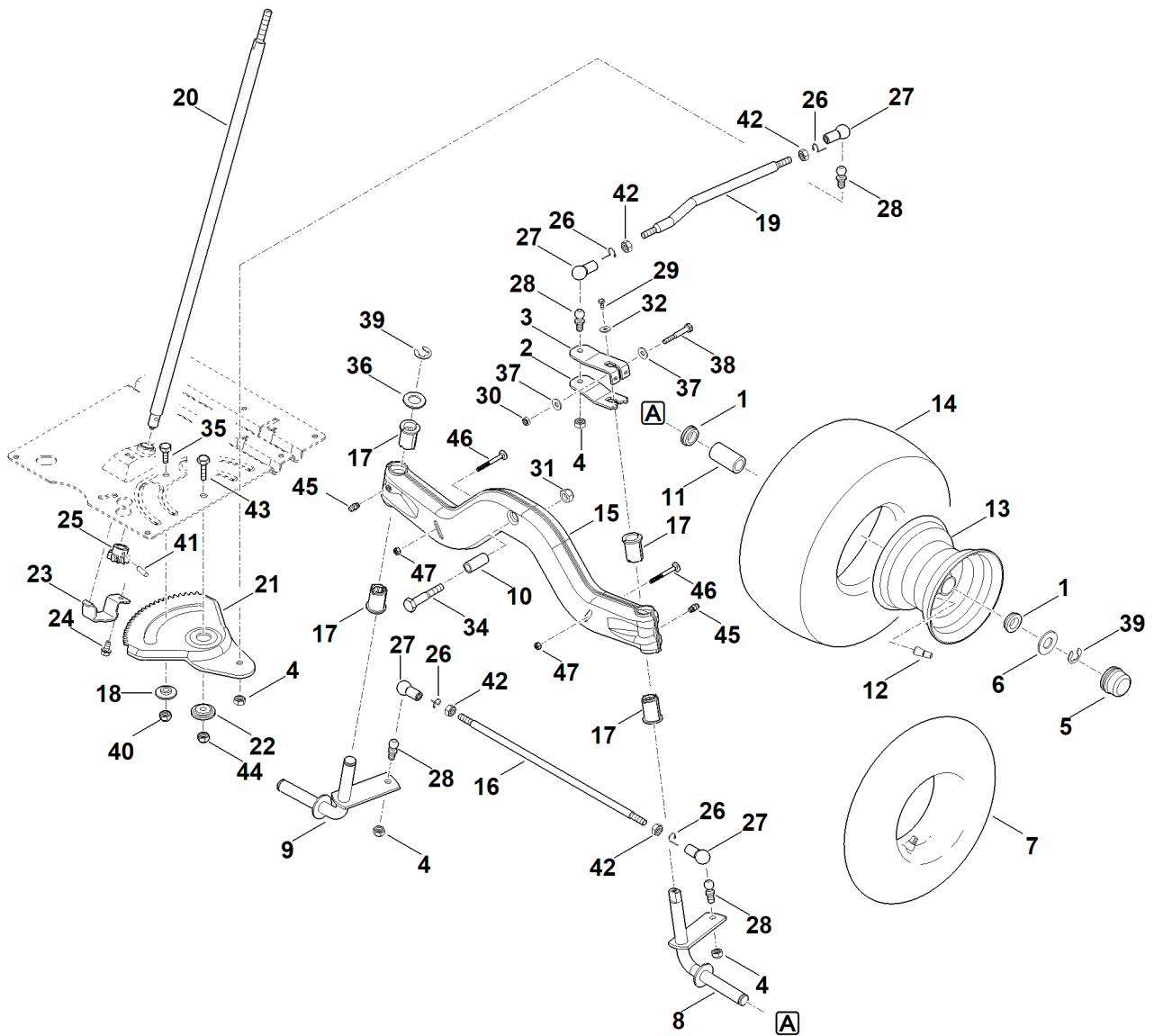
D - Capot-moteur



D - Capot-moteur

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 706 9601	Capot-moteur	1		
2	6170 087 3000	Capot de ventilation	1		
3	6170 352 4000	Protection contre le risque de débordem.	1		
4	9102 090 3781	Vis Parker 4,8x16	11		
5	9104 003 8734	Vis Parker IS-P4x16-10.9	7		
6	0000 967 1011	Bouclier	1		
7	6170 403 1210	Réflecteur gauche	1		
8	6170 403 1215	Réflecteur droit	1		
9	6170 405 3210	Verre de projecteur gauche	1		
10	6170 405 3215	Verre de projecteur droite	1		
11	6170 706 3611	Traverse	1		
12	6170 706 3621	Cache gauche	1		
13	6170 706 3626	Cache droit	1		
14	6170 706 5710	Calandre gauche	1		
15	6170 706 5715	Calandre droite	1		
16	6170 706 9911	Capot moteur, pièce avant	1		
17	6170 766 0800	Insert de ventilation gauche	1		
18	6170 766 0805	Insert de ventilation droit	1		
19	6170 706 9811	Capot moteur, pièce latérale de gauche	1		
20	6170 706 9816	Capot moteur, pièce latérale de droite	1		
21	9991 003 0712	Ecrou à rapporter 4,8	4		
22	6170 780 5501	Calandre complète	1	6	
23	6170 084 1900	Bague de ventilation	1		
24	9102 090 3781	Vis Parker 4,8x16	6		

E - Direction, roue avant



E - Direction, roue avant

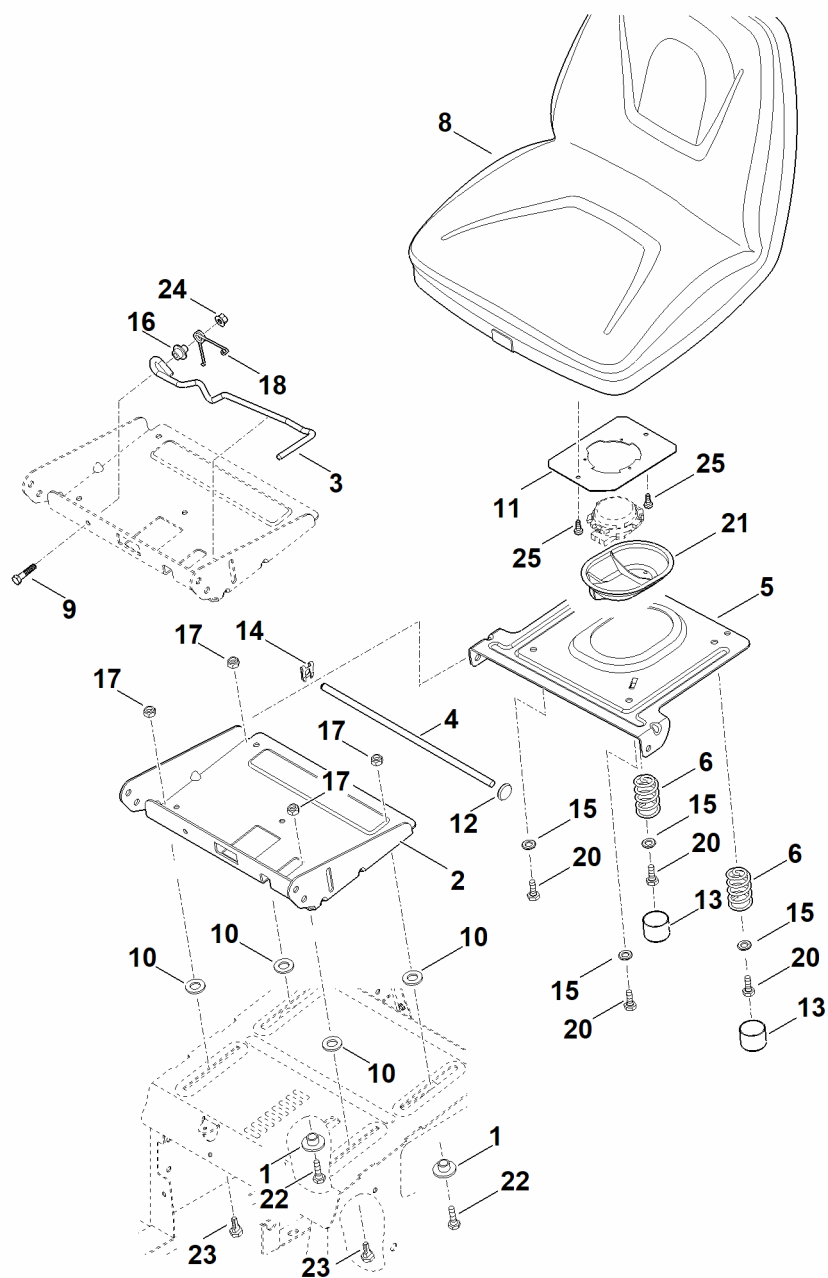
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	6170 700 0415	Roue cpl. 15"	2	1,11-14	Remplacer par paire, contrôler le réglage du plateau de coupe après le remplacement
1	6170 764 2700	Douille à collet	4		
2	6165 703 6735	Levier inférieur	1		
3	6165 703 6730	Levier supérieur	1		
4	9212 263 1301	Ecrou à six pans M10x1	4		
5	6170 708 7420	Capuchon	2		
6	6170 763 0910	Rondelle 42	2		
7	0000 704 6700	Tuyau 15x6,0 - 6	2		
8	6170 760 5000	Fusée de roue gauche	1		
9	6170 760 5005	Fusée de roue droite	1		
10	6170 763 3010	Coussinet	1		
11	9512 003 4660	Cage de palier à aiguilles 20x30x65	2		
12	0000 731 7700	Soupape	2		
13	6170 760 3900	Jante 6,0-6	2		
14	6170 704 9505	Pneu 15x6,0-6	2		Remplacer par paire, contrôler le réglage du plateau de coupe après le remplacement
15	6165 700 2408	Axe	1	17,45	
16	6165 763 5700	Barra d'accouplement	1		
17	6165 763 3011	Coussinet	4		
18	6165 763 3000	Coussinet	1		
19	6165 703 1700	Baguette	1		

E - Direction, roue avant

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
20	6165 763 3510	Arbre	1		
21	6165 703 4805	Segment denté	1		
21	6165 703 4800	Segment denté	1		
22	6165 763 3200	Douille a collet	1		
23	6165 703 6900	Support	1		
24	9039 488 1782	Vis taraud M8x16	1		
25	6170 763 6100	Pignon	1		
26	9666 003 7016	Circlip	4		
27	9666 003 7024	Coussinet sphérique B16	4		
28	9666 003 5114	Pivot sphérique M10x1 C16	4		
29	9039 488 0996	Vis taraud M6x12	1		
30	9214 261 1105	Ecrou de sécurité M8	1		
31	9212 263 1400	Ecrou à six pans M12	1		
32	9307 021 0140	Rondelle 6,4	1		
34	9007 319 3090	Vis à six pans M12x65	1		
35	9008 318 2390	Vis à six pans M10x25	1		
36	9294 021 0330	Rondelle 21	1		
37	9309 021 0180	Rondelle 8,4	2		
38	9007 319 1960	Vis à six pans M8x55	1		
39	9460 624 1500	Anneau d'arrêt 15	3		
40	9212 263 1300	Ecrou à six pans M10	1		
41	9384 620 3120	Goupille élastique 6x24	1		
42	9210 261 1300	Ecrou à six pans M10	4		
43	9010 345 2431	Vis à six pans M10x1x35	1		
44	9212 263 1301	Ecrou à six pans M10x1	1		
45	9794 003 1851	Graisser M6	2		

E - Direction, roue avant

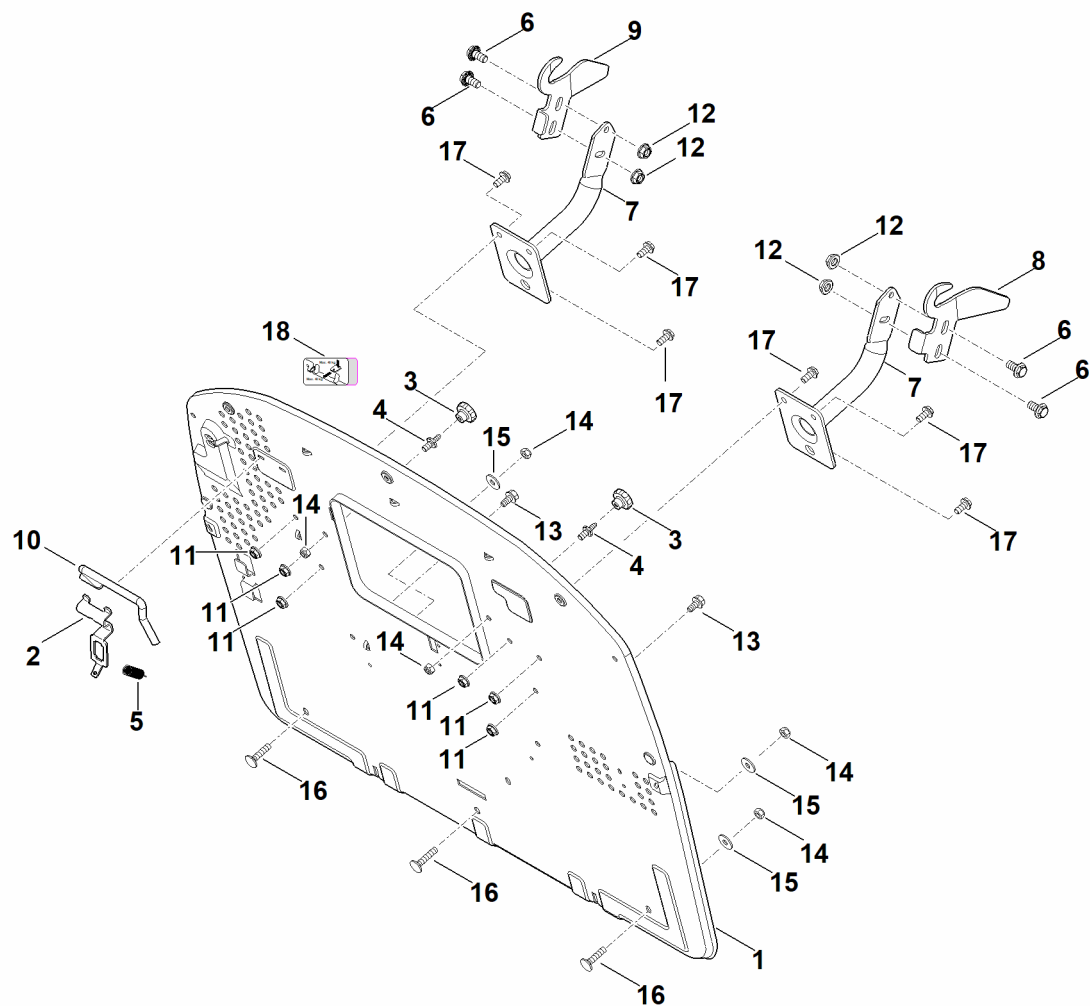
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
46	9027 318 1450	Vis à tête bombée M6x60	2		
47	9214 261 0900	Ecrou de sécurité M6	2		



F - Siege

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 763 3700	Anneau d'écartement	2		
2	6140 763 4201	Dispositif d'ajustage	1		
3	6140 763 2920	Levier de réglage	1		
4	6170 703 1750	Baguette	1		
5	6170 763 5441	Support en tôle	1		
6	6170 703 6400	Ressort de pression	2		
8	6170 760 0315	Siège	1		
9	9008 318 1900	Vis à six pans M8x40	1		
10	6170 763 0900	Rondelle	4		
11	6170 703 8920	Plaque	1		
12	9417 021 7530	Attache rapide	1		
13	6170 708 7410	Capuchon	2		
14	9460 620 8030	Anneau d'arrêt SL-10	1		
15	9291 020 0180	Rondelle 8,4	4		
16	6140 763 3210	Douille a collet	1		
17	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	4		
18	6140 703 4920	Ressort coudé	1		
20	9008 318 1800	Vis à six pans M8x20	4		
21	6170 706 0731	Recouvrement	1		
21	6170 706 0730	Recouvrement Jusqu'au numéro de série: 980211948	1		
22	9008 318 1800	Vis à six pans M8x20	2		
23	6170 763 2210	Pièce de guidage	2		
24	9216 261 1100	Ecrou à embase M8	1		
25	9075 478 4610	Vis cylindrique IS D6x16	2		

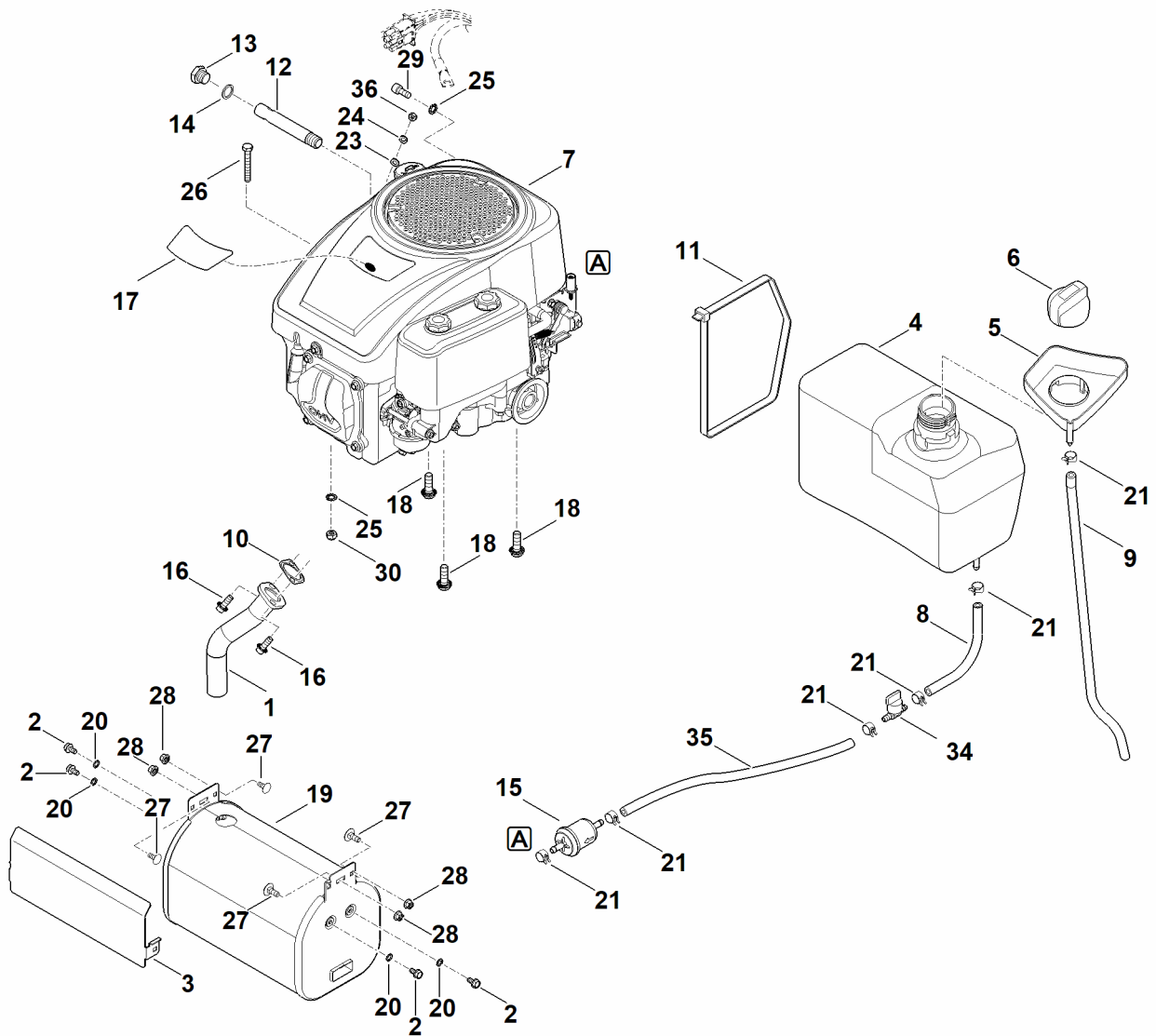
G - Cloison arrière



G - Cloison arrière

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 763 1120	Cloison arrière	1		
2	6170 435 6100	Support en tôle	1		
3	6170 760 1800	Molette de serrage	2		
4	6170 763 2310	Boulon d'arrêt	2		
5	6170 703 5130	Ressort de tension	1		
6	9018 318 2361	Vis à six pans M10x20	4		
7	6170 700 6801	Support	2		
8	6170 763 5902	Tôle de guidage gauche	1		
9	6170 763 5907	Tôle de guidage droite	1		
10	6170 435 1501	Etrier	1		
11	9220 263 1100	Ecrou à six pans M8	6		
12	9220 260 8506	Ecrou à six pans M10	4		
13	9039 488 1782	Vis taraud M8x16	2		
14	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	5		
15	9307 021 0180	Rondelle 8,4	3		
16	9027 068 1880	Vis à tête bombée M8x35	3		
17	9018 321 1801	Vis à six pans avec bride M8x20	6		
18	6170 967 4407	Autocollant	1		

H - Moteur, reservoir



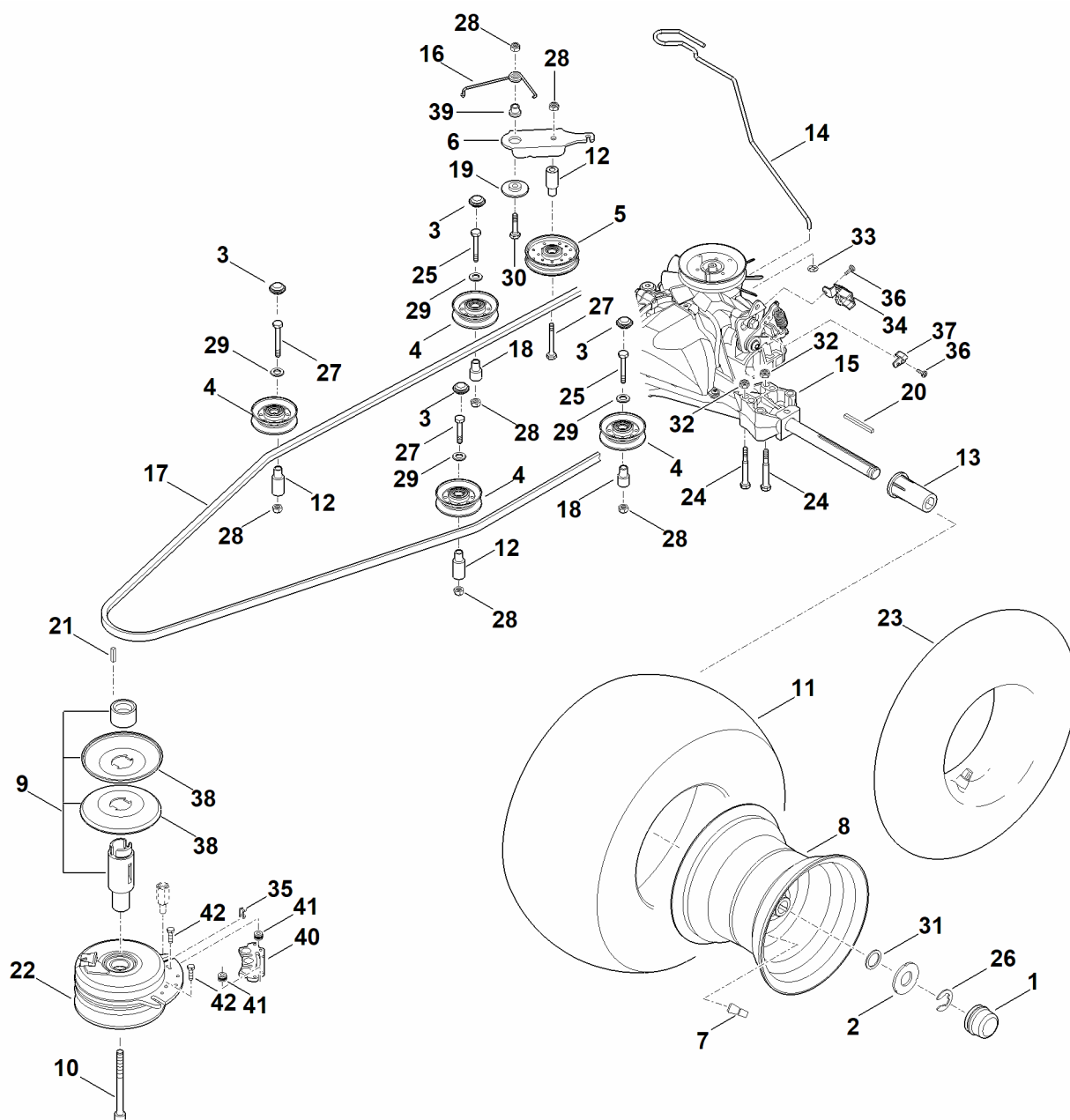
H - Moteur, reservoir

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6160 140 2500	Raccord coudé	1		
2	9039 488 0996	Vis taraud M6x12	4		
3	6160 145 3710	Tôle de protection	1		
4	6170 351 0400	Réservoir d'essence	1		
5	6170 352 4010	Protection contre le risque de débordem.	1		
6	6170 350 1501	Bouchon de réservoir	1		
7	6165 011 1802	Moteur quatre temps EVC 4000.1 (EVC4000-0003)	1		Lire les données sur le moteur, pour les pièces de rechange, voir la rubrique « Moteurs »
8	6170 350 2700	Tuyau de carburant	1		
9	6170 358 0800	Tuyau	1		
10	6140 149 0600	Joint de silencieux	1		
11	0751 010 7236	Serre-câbles	1		
12	6170 021 8200	Tube	1		Coller (LOCTITE 243)
13	6170 028 1100	Bouchon	1		
14	6170 029 0500	Joint	1		
15	0004 350 1802	Filtre carburant	1		
16	0000 951 1700	Vis à tête cylindrique UNC-5/16"x3/4"	2		
17	6140 967 4406	Autocollant	1		
18	9018 318 2410	Vis à six pans M10x30	3		
19	6170 140 0650	Silencieux	1		
20	9330 630 0140	Rondelle éventail 6,4	4		
21	0000 988 9100	Collier de serrage	6		
23	9291 020 0140	Rondelle 6,4	1		

H - Moteur, reservoir

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
24	9320 630 0140	Rondelle grower 6	1		
25	9330 630 0180	Rondelle éventail 8,4	2		
26	9018 318 1951	Vis à six pans M8x50	1		
27	9027 068 1280	Vis à tête bombée M6x16	4		
28	9214 261 0900	Ecrou de sécurité M6	4		
29	9045 319 1795	Vis cylindrique 5/16"x3/4"	1		
30	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	1		
34	0000 350 1000	Robinet d'essence	1		
35	6170 350 2731	Tuyau de carburant	1		
36	9210 260 0900	Écrou à six pans M6	1		

I - Transmission, roue arrière, embrayage de lame



I - Transmission, roue arrière, embrayage de lame

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	6170 700 0435	Roue cpl. 18"	2	7,8,11	Remplacer par paire, contrôler le réglage du plateau de coupe après le remplacement
1	6170 708 7420	Capuchon	2		
2	6170 763 0910	Rondelle 42	2		
3	6160 706 0731	Recouvrement	4		
4	6170 760 6617	Galet de renvoi	4		
5	6170 760 1292	Galet tendeur	1		
6	6170 704 2200	Levier de tension	1		
7	0000 731 7700	Soupape	2		
8	6170 760 3920	Jante 8,5-8	2		
9	6170 700 2511	Poulie à gorge cpl.	1	38	
10	9045 348 9050	Vis cylindrique 7/16"x4,5"	1		Coller (LOCTITE 243)
11	6170 704 9525	Pneu 18x8,5-8	2		Remplacer par paire, contrôler le réglage du plateau de coupe après le remplacement
12	6160 764 2802	Douille d'écartement	3		
13	6165 764 2800	Douille d'écartement	2		
14	6170 647 3511	Levier	1		
15	6170 640 0120	Réducteur T3-AHBF-2X3C-ITX4	1		
16	6170 703 4920	Ressort coudé	1		
17	6165 704 2121	Courroie trapézoïdale	1		
18	6170 764 2805	Douille d'écartement	2		

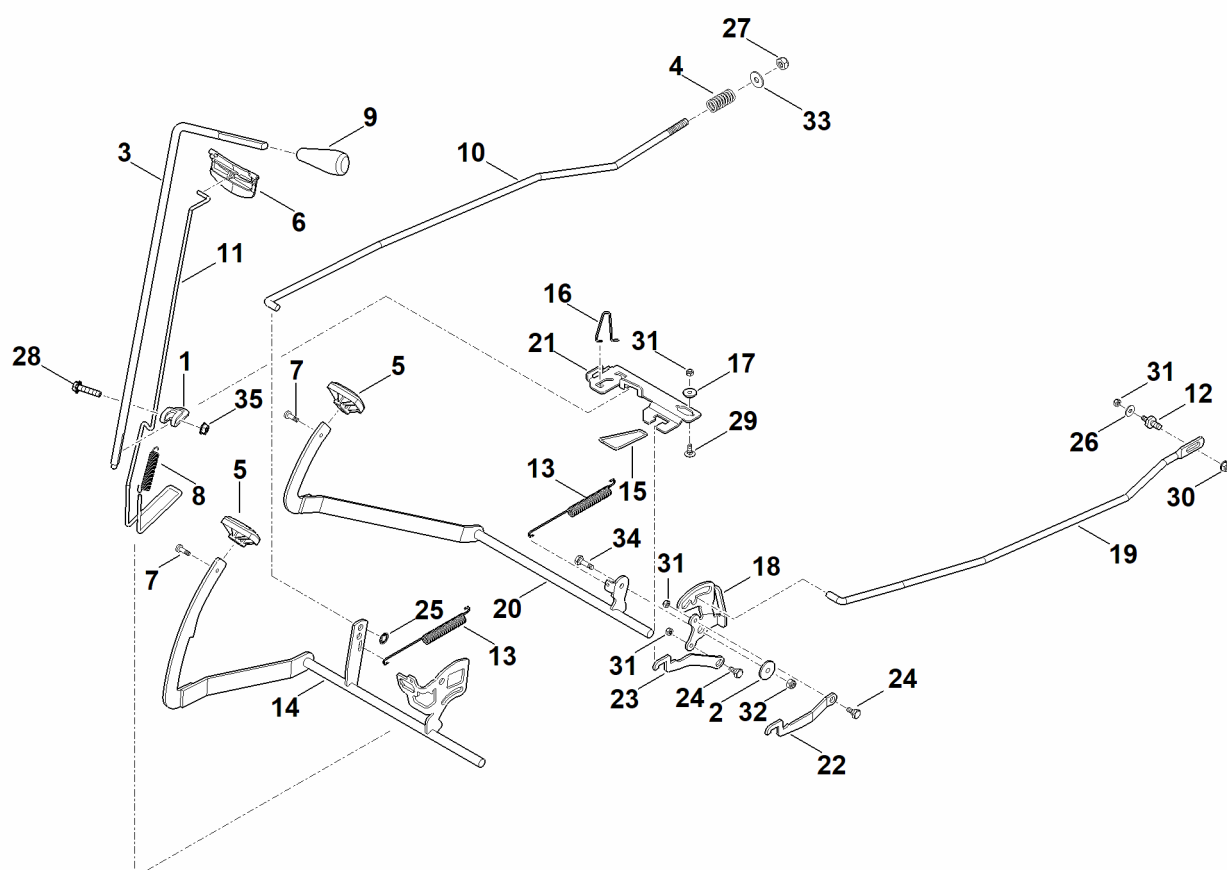
I - Transmission, roue arrière, embrayage de lame

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
19	6170 703 1920	Palier à collet	1		
20	9471 435 1622	Clavette parallèle 3/16"SQx21/4"	2		
21	9471 435 1602	Clavette parallèle B1/4"SQx1"	1		
22	6170 160 2011	Embrayage de lame	1	40-42	
22	6170 160 2010	Embrayage de lame Jusqu'au numéro de série: 980225771	1		
23	0000 704 6703	Tuyau 20x10,0 - 8	2		
24	9007 318 1980	Vis à six pans M8x65	4		
25	9008 319 1950	Vis à six pans M8x50	2		
26	9460 624 1500	Anneau d'arrêt 15	2		
27	9008 319 1970	Vis à six pans M8x60	3		
28	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	5		
29	9291 020 0180	Rondelle 8,4	4		
30	9007 318 1880	Vis à six pans M8x35	1		
31	9296 021 1657	Rondelle 19x26x1,5	2		
32	9216 261 1100	Ecrou à embase M8	4		
33	9991 003 0546	Anneau de serrage 6	1		
34	6170 403 2310	Support	1		
35	6140 162 4500	Agrafe	1		
36	9039 488 0958	Vis taraud M5x10	2		
37	6170 647 1100	Raccord angulaire	1		
38	6170 700 2505	Poulie à gorge	1		
39	6170 764 2720	Douille a collet	1		
40	6140 007 1800	Kit de réparation (plaquette de frein) Au-dessus du numéro de série: 980225771	1		
41		Douille d'écartement	2		pas de pièce de rechange séparée

I - Transmission, roue arrière, embrayage de lame

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
42		Vis à six pans	2		pas de pièce de rechange séparée

J - Frein, Frein de stationnement, Levier de commande



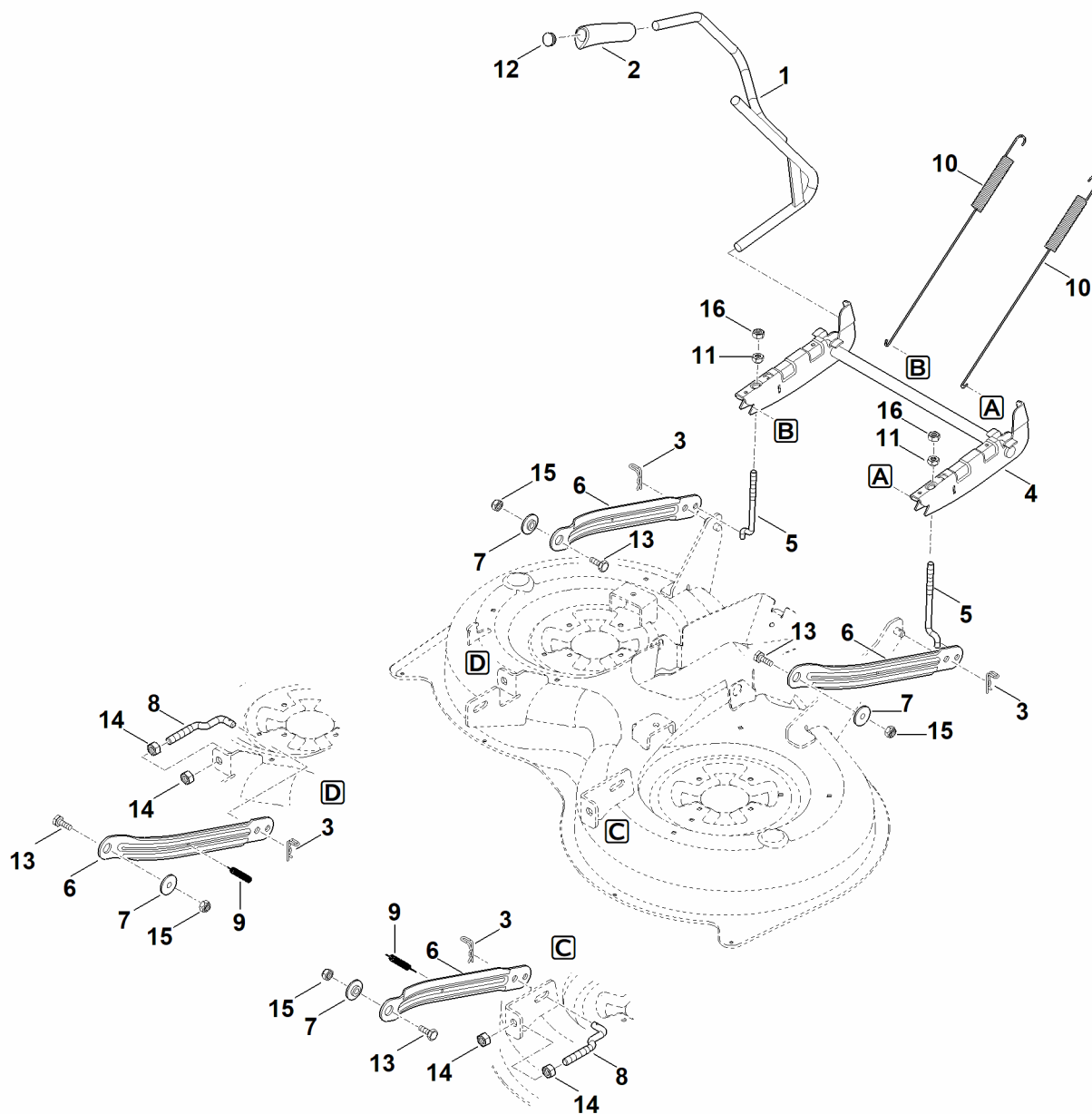
J - Frein, Frein de stationnement, Levier de commande

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 162 5010	Levier	1		
2	6170 162 8900	Rondelle	1		
3	6170 764 3400	Bielle d'attaque	1		
4	6170 703 6410	Ressort de pression	1		
5	6170 704 7100	Caoutchouc a` pedale	2		
6	6170 706 2200	Poignée	1		
7	9039 490 1288	Vis autotaraudeuse M6x22	2		
8	6170 703 5140	Ressort de tension	1		
9	6170 703 6625	Poignée	1		
10	6165 703 1710	Baguette	1		
11	6165 763 0400	Etrier	1		
12	6165 704 1800	Boulon	1		
13	6165 703 5110	Ressort de tension	2		
14	6165 760 5700	Pédale	1		
15	6165 763 0410	Etrier	1		
16	6165 708 0300	Bride de ressort	1		
17	6165 764 2700	Douille a collet	1		
18	6165 764 3500	Levier	1		
19	6165 704 9800	Baguette	1		
20	6165 760 5710	Pédale	1		
21	6165 704 3000	Coulisse de changement des vitesses	1		
22	6165 764 1500	Levier de verrouillage supérieur	1		
23	6165 764 1505	Levier de verrouillage inférieur	1		
24	6165 764 3600	Boulon à embase	2		
25	9991 003 0550	Anneau de serrage 10x2	1		
26	9307 021 0140	Rondelle 6,4	1		

J - Frein, Frein de stationnement, Levier de commande

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
27	9212 263 1300	Ecrou à six pans M10	1		
28	9018 318 1880	Vis à six pans M8x35	1		
29	9027 068 1280	Vis à tête bombée M6x16	1		
30	9216 261 1100	Ecrou à embase M8	1		
31	9212 260 0900	Écrou à six pans M6	4		
32	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	1		
33	9291 020 0200	Rondelle 10,5	1		
34	9008 318 1830	Vis à six pans M8x25	1		
35	9220 263 1100	Ecrou à six pans M8	1		

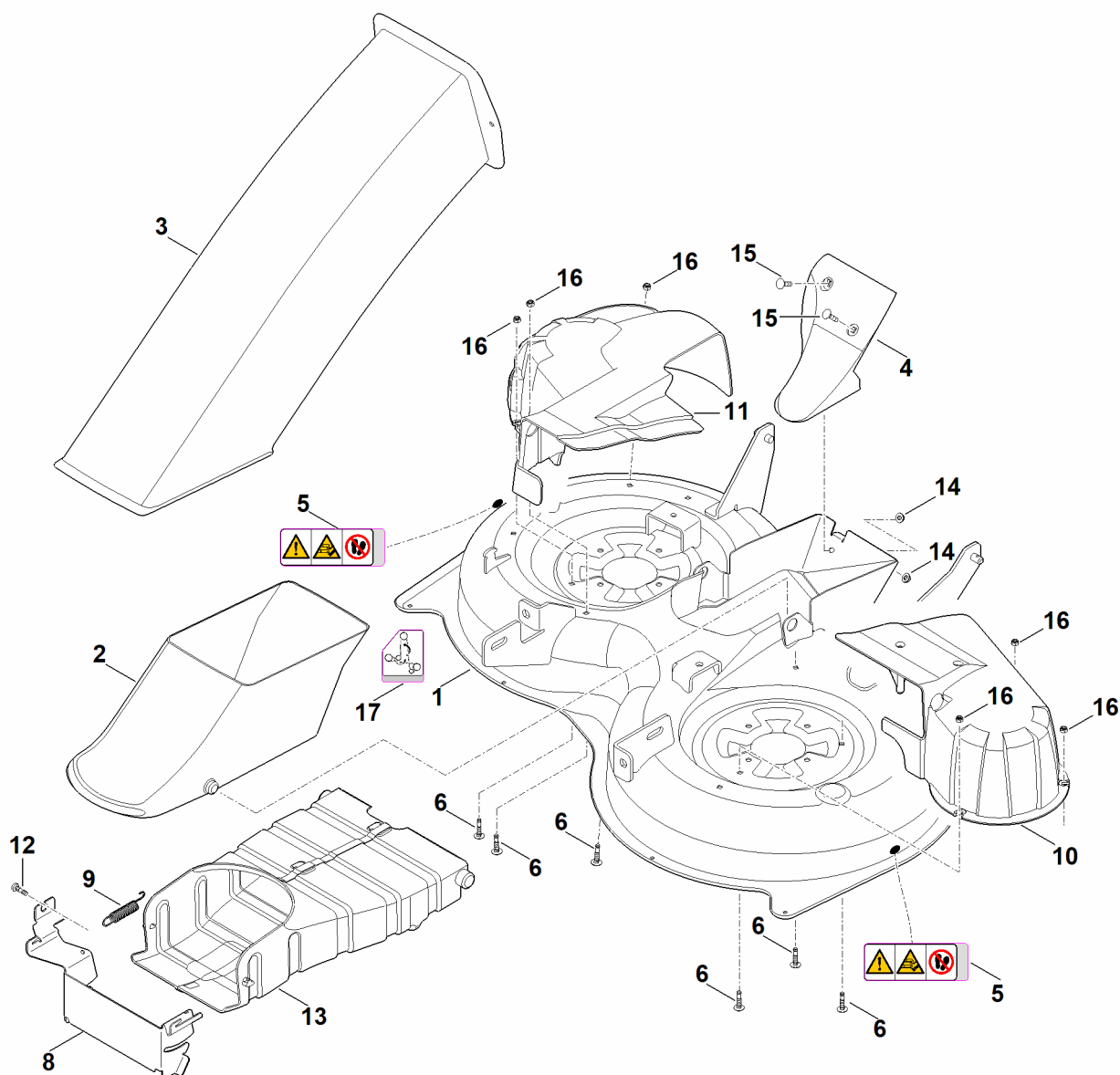
K - Relevage tondeuse



K - Relevage tondeuse

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 700 2920	Levier de réglage	1		
2	6170 703 4101	Poignée	1		
3	6170 763 1000	Epingle d'axe 2,8	4		
4	6165 760 7800	Pièce de suspension	1		
5	6165 703 4610	Tige filetée	2		
6	6165 763 5600	Bielle oscillante	4		
7	6165 763 3000	Coussinet	4		
8	6165 703 4600	Tige filetée	2		
9	6165 703 5120	Ressort de tension	2		
10	6165 703 5100	Ressort de tension	2		
11	6165 703 2000	Ecrou	2		
12	6101 703 2800	Bouchon	1		
13	9008 318 2390	Vis à six pans M10x25	4		
14	9210 261 1400	Ecrou à six pans M12	4		
15	9212 263 1300	Ecrou à six pans M10	4		
16	9210 261 1300	Ecrou à six pans M10	2		

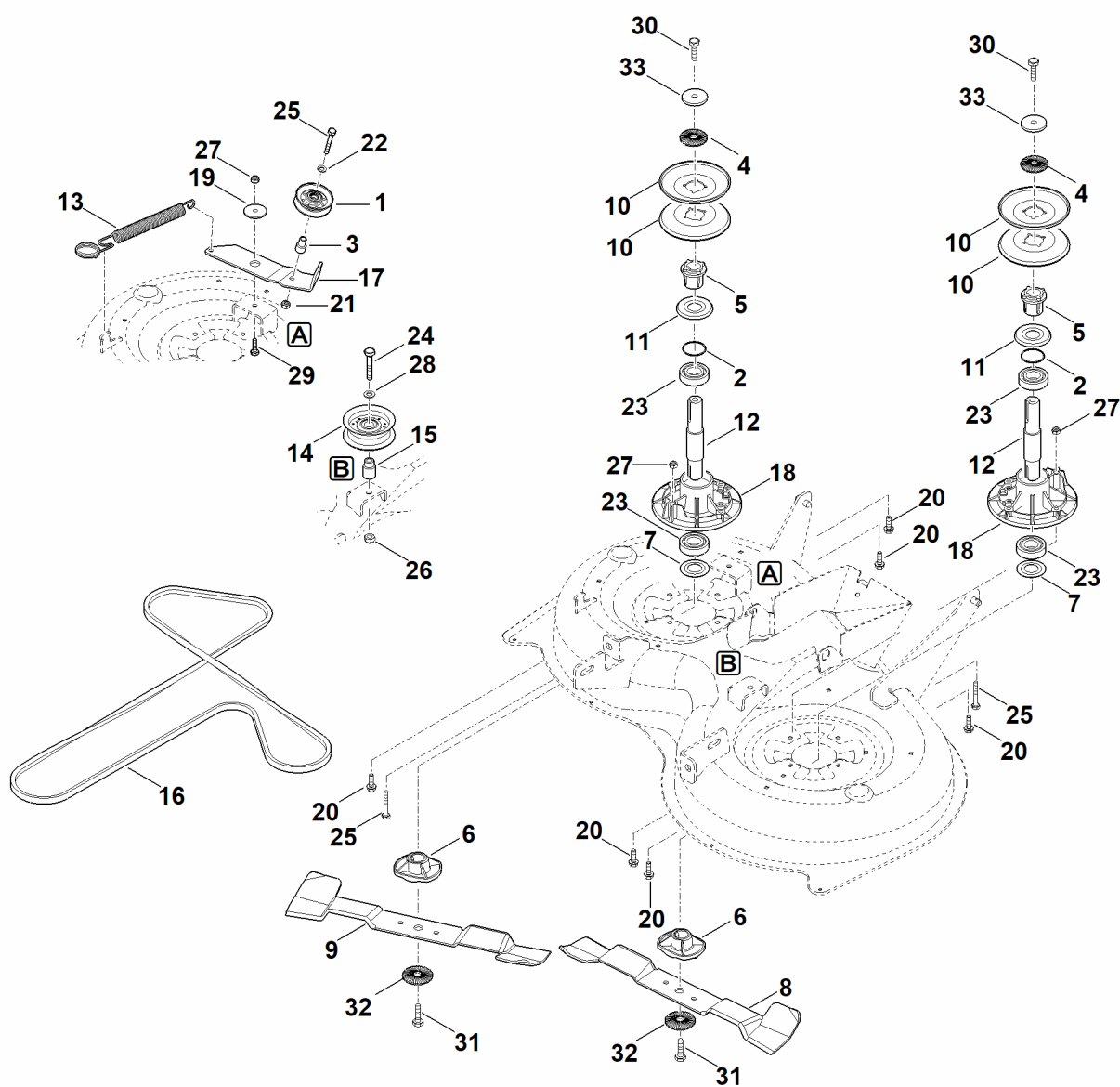
L - Carter du plateau de coupe



L - Carter du plateau de coupe

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	6160 760 0912	Plateau de coupe cpl.	1	L: 1,2,4-7,10,11,13-17 + M: 1-32	
1	6160 700 8522	Carter	1	5	
2	6160 763 1400	Partie inférieure du canal d'éjection	1		
3	6160 760 5100	Partie supérieure du canal d'éjection	1		
4	6160 701 1600	Garniture	1		
5	6170 967 4437	Autocollant	2		
6	9027 318 1320	Vis a tête plate M6x20-4.6	6		
8	6165 706 8200	Tôle de protection	1		
9	6165 703 5130	Ressort de tension	1		
10	6160 780 2000	Capot protecteur gauche	1		
11	6160 706 0815	Capot protecteur droite	1		
12	6165 706 9500	Vis M6x20	1		
13	6165 780 2050	Recouvrement	1		
14	9216 261 0901	Écrou à six pans M6	2		
15	9027 068 1350	Vis à tête plate M6x25	2		
16	9216 263 0730	Ecrou à six pans M6	6		
17	6165 967 4416	Autocollant	1		

M - Entraînement des lames



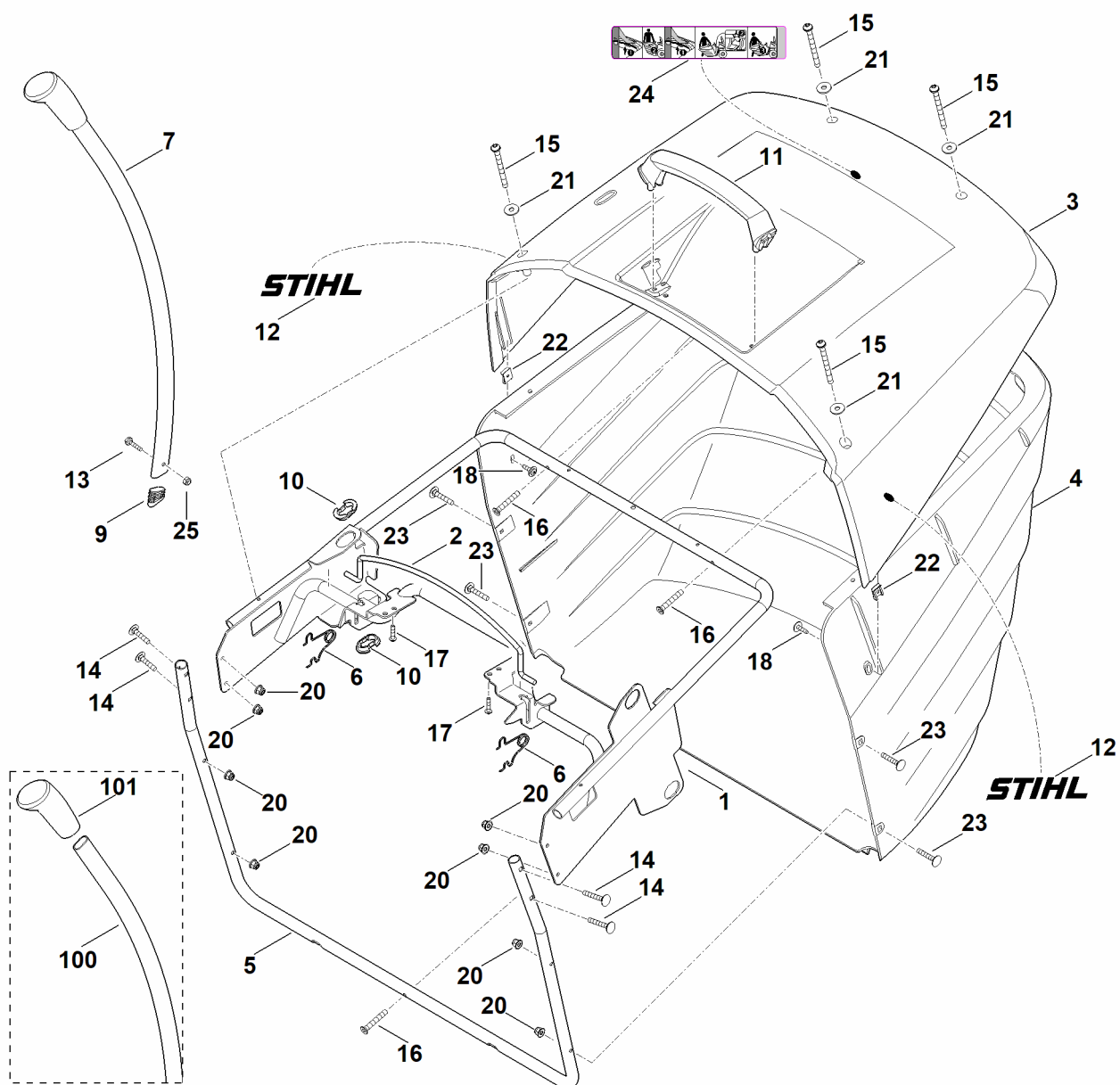
M - Entraînement des lames

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
	6160 700 3500	Arbre cpl.	2	2,4,5,10-12,18,23,30,33	
1	6170 760 6617	Galet de renvoi	1		
2	9645 945 7699	Joint torique 23x1,5	2		
3	6170 764 2802	Douille d'écartement	1		
4	0000 702 6600	Rondelle	2		
5	6170 702 0600	Entraîneur	2		
6	6170 702 3800	Guide-lame	2		
7	6170 702 2200	Disque de protection	2		
8	6160 702 0110	Couteau gauche	1		
9	6160 702 0115	Couteau droite	1		
10	6170 764 8410	Moitiés de poulie de courroie trapézoïdale	4		
11	6170 702 2210	Disque de protection	2		
12	6170 702 0710	Arbre	2		
13	6165 764 1600	Ressort de tension	1		
14	6165 760 1200	Galet de renvoi	1		
15	6165 764 2840	Douille d'écartement	1		
16	6160 704 2120	Courroie trapézoïdale	1		
17	6160 764 2600	Bras de tension	1		
18	6170 702 6910	Support	2		
19	6170 703 1920	Palier à collet	1		
20	9039 488 1839	Vis taraud M8x25	6		
21	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	1		
22	9307 021 0180	Rondelle 8,4	1		
23	9503 003 6841	Roulement rainuré à billes 6205-2RS	4		
24	9008 319 2480	Vis à six pans M10x60	1		

M - Entraînement des lames

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
25	9008 319 1950	Vis à six pans M8x50	3		
26	9210 261 1300	Ecrou à six pans M10	1		
27	9212 260 1100	Écrou à six pans M8	3		
28	9291 020 0200	Rondelle 10,5	1		
29	9008 318 1830	Vis à six pans M8x25	1		
30	9010 345 2431	Vis à six pans M10x1x35	2		
31	9010 345 2431	Vis à six pans M10x1x35	2		Coller (LOCTITE 243)
32	0000 702 6600	Rondelle	2		
33	6170 702 1800	Rondelle	2		

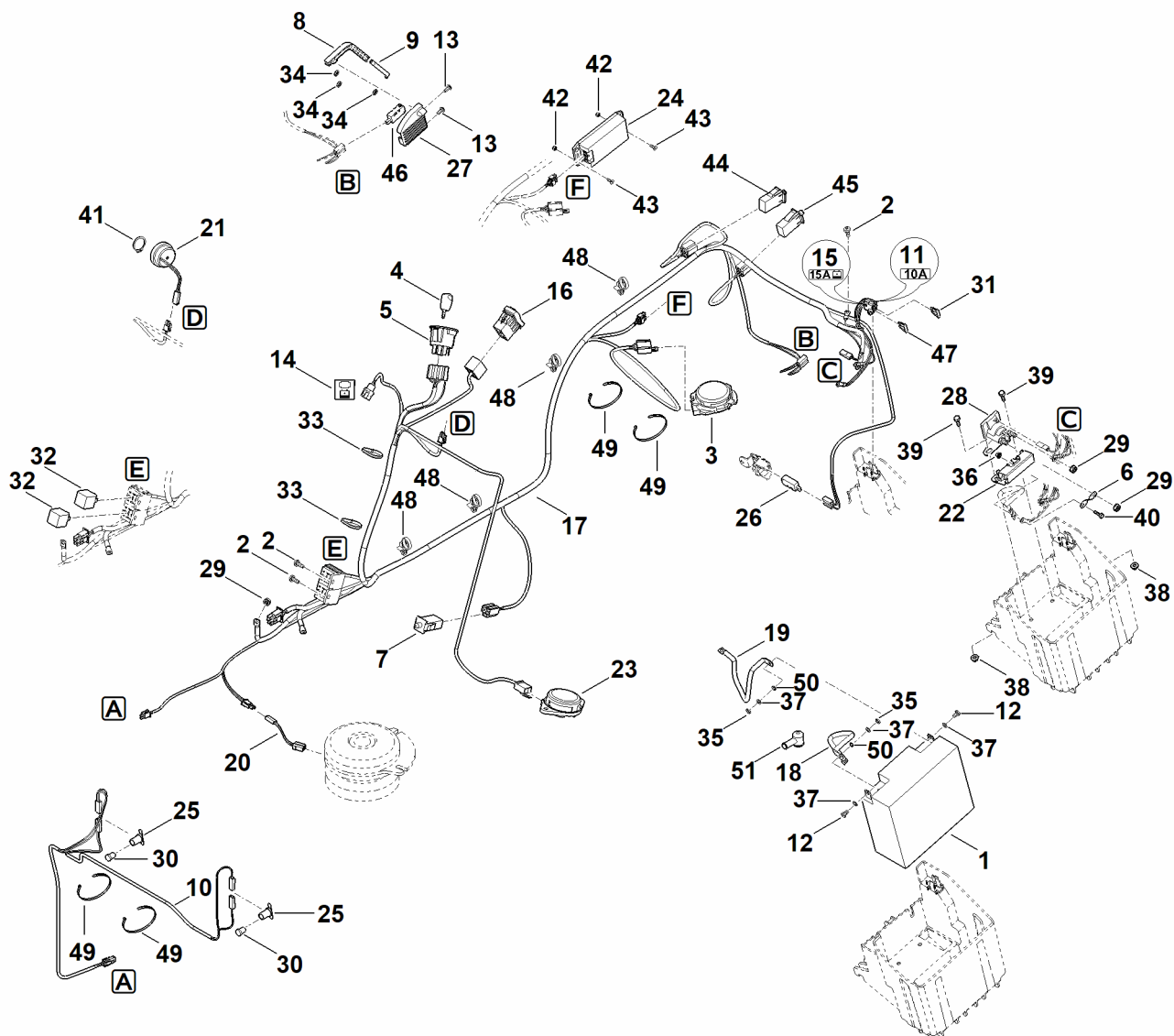
N - Bac de ramassage



N - Bac de ramassage

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6160 700 3110	Châssis	1		
2	6170 763 0410	Etrier	1		
3	6160 700 8902	Couvercle	1	12,24	
4	6160 703 9601	Partie inférieure du bac de ramassage	1		
5	6160 763 0410	Etrier	1		
6	6170 703 4900	Ressort coudé	2		
7	6140 700 7010	Levier cpl.	1		
9	6170 708 5910	Bouchon	1		
10	6170 763 2200	Pièce de guidage	2		
11	6170 791 0200	Poignée	1		
12	6170 967 4403	Etiquette STIHL	2		
13	9008 318 1350	Vis à six pans M6x25	1		
14	0000 951 8201	Vis à tête bombée	4		
15	9039 488 1460	Vis taraud M6x65	4		
16	9074 477 4704	Vis IS P6x35	3		
17	9074 478 4131	Vis IS P5x22	2		
18	9102 090 3781	Vis Parker 4,8x16	2		
20	9216 261 0901	Écrou à six pans M6	8		
21	9307 010 0140	Rondelle 6,4	4		
22	9991 003 0712	Ecrou à rapporter 4,8	2		
23	0000 951 8201	Vis à tête bombée	4		
24	6170 967 4406	Autocollant	1		
25	9216 261 0901	Écrou à six pans M6	1		
100	6170 703 6750	Levier	1		
101	6170 703 6610	Poignée	1		

O - Parties électriques



O - Parties électriques

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 400 1100	Batterie 12V-17Ah	1		
2	9075 478 4610	Vis cylindrique IS D6x16	3		
3	6170 430 0540	Commutateur	1		
4	0000 430 8101	Clé de contact	2		
5	6170 430 2411	Contacteur d'allumage	1	4	
6	6170 437 0800	Arrêteur 150A	1		
7	6170 430 0520	Commutateur	1		Frein
8	6170 703 4400	Élément de commande	1		
9	6170 703 7900	Bielle d'attaque	1		
10	6160 440 1945	Câble d'éclairage	1		
11	6170 967 4480	Autocollant 10A	1		
12	9008 318 0980	Vis à six pans M5x16	2		
12	9008 319 0951	Vis à six pans M5x10	2		
13	9104 007 4260	Vis taraud P5x12	2		
14	6170 435 2600	Plaque (Symbole de chargement)	1		
15	6170 967 4490	Autocollant 15A	1		
16	6170 430 0570	Commutateur	1		Embrayage de lame
17	6160 440 3036	Faisceau de câbles	1	11,14,15,31,47,48	
18	6170 440 1960	Câble de batterie	1		
19	6160 440 2210	Câble de masse	1		
20	6170 440 0500	Câble adaptateur	1		
21	6140 430 8800	Vibreux sonore	1		
22	6140 403 2301	Support	1		
23	6170 430 0541	Commutateur	1		Tonte en marche arrière
24	6160 430 1410	Module électronique	1		

O - Parties électriques

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
24	6160 430 1401	Module électronique Jusqu'au numéro de série: 980226264	1		
25	6170 440 1800	Douille	2		
26	6005 435 0410	Commutateur	1		Transmission
27	6170 403 1300	Carter	1		
28	6170 430 3100	Relais	1		
29	9991 003 0000	Ecrou à six pans 1/4"	3		
30	0000 405 3111	Lampe 12V/0,35W (LED)	2		
31	0751 031 5002	Fusible 10A	1		
32	6160 430 3100	Relais	2		
33	0751 010 7232	Serre-câbles	2		
34	9991 003 0543	Anneau de serrage	3		
35	9210 259 0700	Ecrou à six pans M5	2		
36	9216 261 0710	Ecrou à six pans M5	1		
37	9291 020 0120	Rondelle	4		
38	9216 261 0901	Écrou à six pans M6	2		
39	9008 318 1320	Vis à six pans M6x20	2		
40	9008 318 0980	Vis à six pans M5x16	1		
41	9455 621 2790	Circlip 25x1,2	1		
42	9212 260 0600	Ecrou à six pans M4	2		
43	9008 319 0660	Vis à six pans M4x12	2		
44	6170 430 0520	Commutateur	1		Bac de ramassage
45	6170 430 0520	Commutateur	1		Canal d'éjection
46	6001 430 0210	Commutateur	1		Témoin de remplissage
47	0751 031 5003	Fusible 15A	1		
48	0751 010 7294	Serre-câbles	7		

O - Parties électriques

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
49	0751 010 7232	Serre-câbles	4		
50	9320 630 0120	Rondelle grower 5	2		
51	6140 405 5100	Capuchon	1		

Liste des pièces RT 5097.1, 25.01.2023 © ANDREAS STIHL AG & Co. KG



P - Connexion électrique

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
		ATTENTION : Vue fiche côté conduites	1		
		RE = rouge	1		
		BK = noir	1		
		GY = gris	1		
		BR = brun	1		
		OR = Orange	1		
		BL = bleu	1		
		YE = jaune	1		
		GR = vert	1		
		WH = blanc	1		
		GR/RE = vert/rouge	1		
		PI = rose	1		
		WH/BL = blanc/bleu	1		
		RE/WH = rouge/blanc	1		
		YE/BK = jaune/noir	1		
		BL/BK = bleu/noir	1		
		YE/BR = jaune/marron	1		
		VI = violet	1		
		GY/BL = gris/bleu	1		
		BK/WH = noir/blanc	1		
		GR/BK = vert/noir	1		
		BR/RE = marron/rouge	1		
1		Interrupteur d'allumage	1		
2		Relais de démarrage	1		
3		Demarreur	1		
4		Generateur	1		

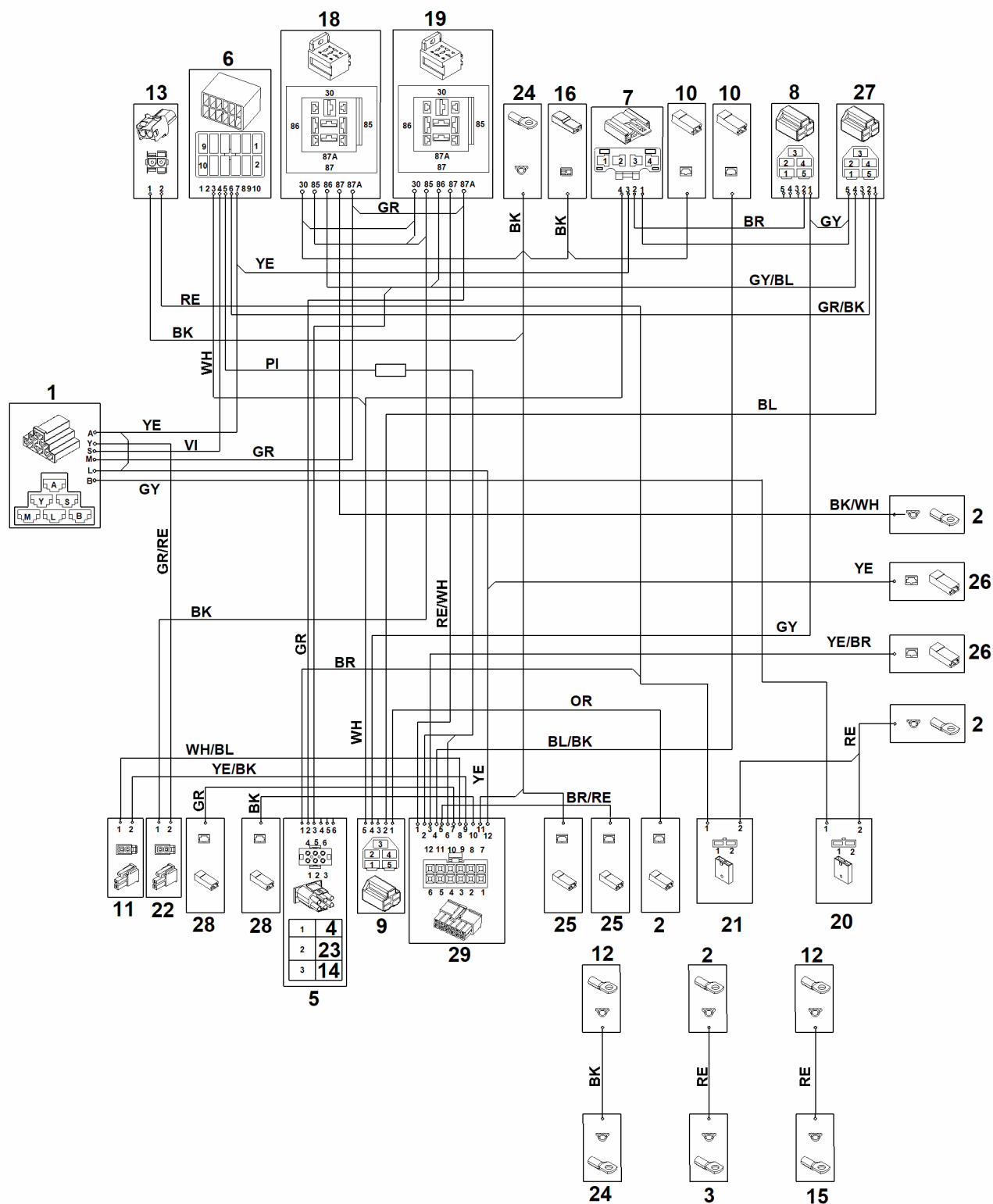
P - Connexion électrique

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
5		Moteur	1		
6		Interrupteur de carter de coupe	1		
7		Commutateur de siège	1		
8		Interrupteur de bac de ramassage	1		
9		Interrupteur de frein	1		
10		Microrupteur de capteur de niveau de remplissage	1		
11		Signal d'avertissement du capteur de remplissage	1		
12		Batterie	1		
13		Douille de charge	1		
14		Soupape de carburateur	1		
15		Fusible principal de 150 A	1		
16		Masse interrupteur à clé	1		
18		Relais 1	1		
19		Relais 2	1		
20		Fusible 10A	1		
21		Fusible 15A	1		
22		Connecteur (faisceau de câbles d'éclairage)	1		
23		Calage du moteur	1		
24		Masse du cadre	1		
25		Interrupteur de transmission	1		
26		Interrupteur pour tonte en marche arrière	1		
27		Contacteur du canal d'éjection	1		
28		Embrayage de lame	1		
29		Carte	1		

P - Connexion électrique

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
30		Lampe	1		

Q - Schéma de contact

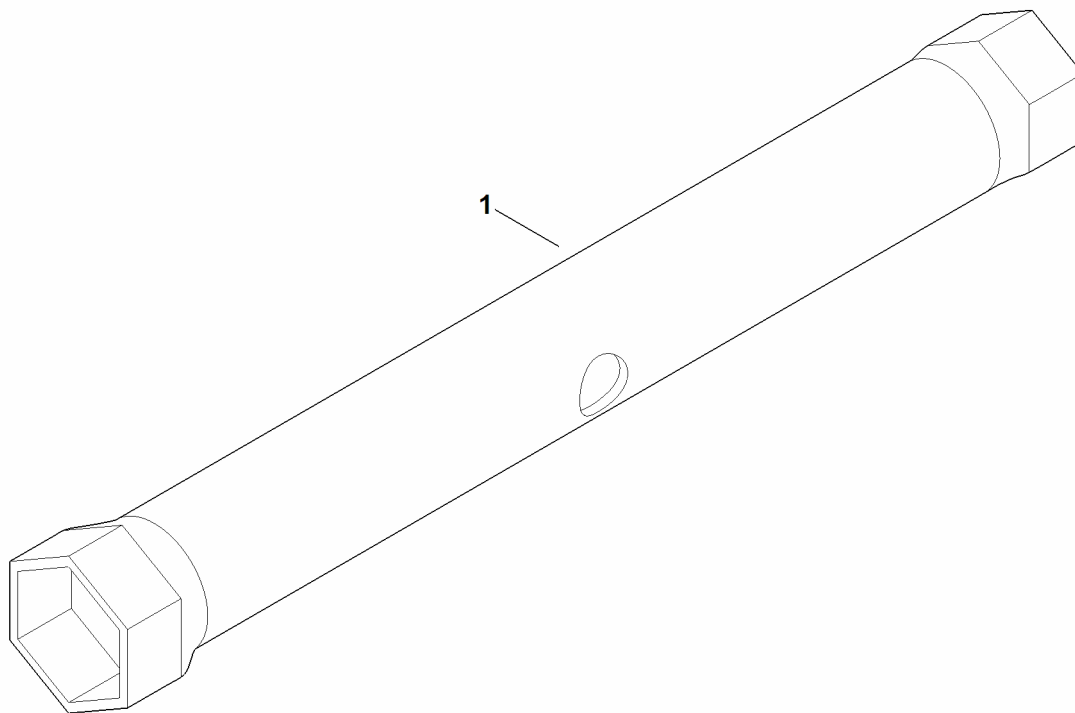


Q - Schéma de contact

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
		ATTENTION : Vue fiche côté conduites	1		
		RE = rouge	1		
		BK = noir	1		
		GY = gris	1		
		BR = brun	1		
		OR = Orange	1		
		BL = bleu	1		
		YE = jaune	1		
		GR = vert	1		
		WH = blanc	1		
		GR/RE = vert/rouge	1		
		PI = rose	1		
		WH/BL = blanc/bleu	1		
		RE/WH = rouge/blanc	1		
		YE/BK = jaune/noir	1		
		BL/BK = bleu/noir	1		
		YE/BR = jaune/marron	1		
		VI = violet	1		
		GY/BL = gris/bleu	1		
		BK/WH = noir/blanc	1		
		GR/BK = vert/noir	1		
		BR/RE = marron/rouge	1		
1		Interrupteur d'allumage	1		
2		Relais de démarrage	1		
3		Demarreur	1		
4		Generateur	1		

Q - Schéma de contact

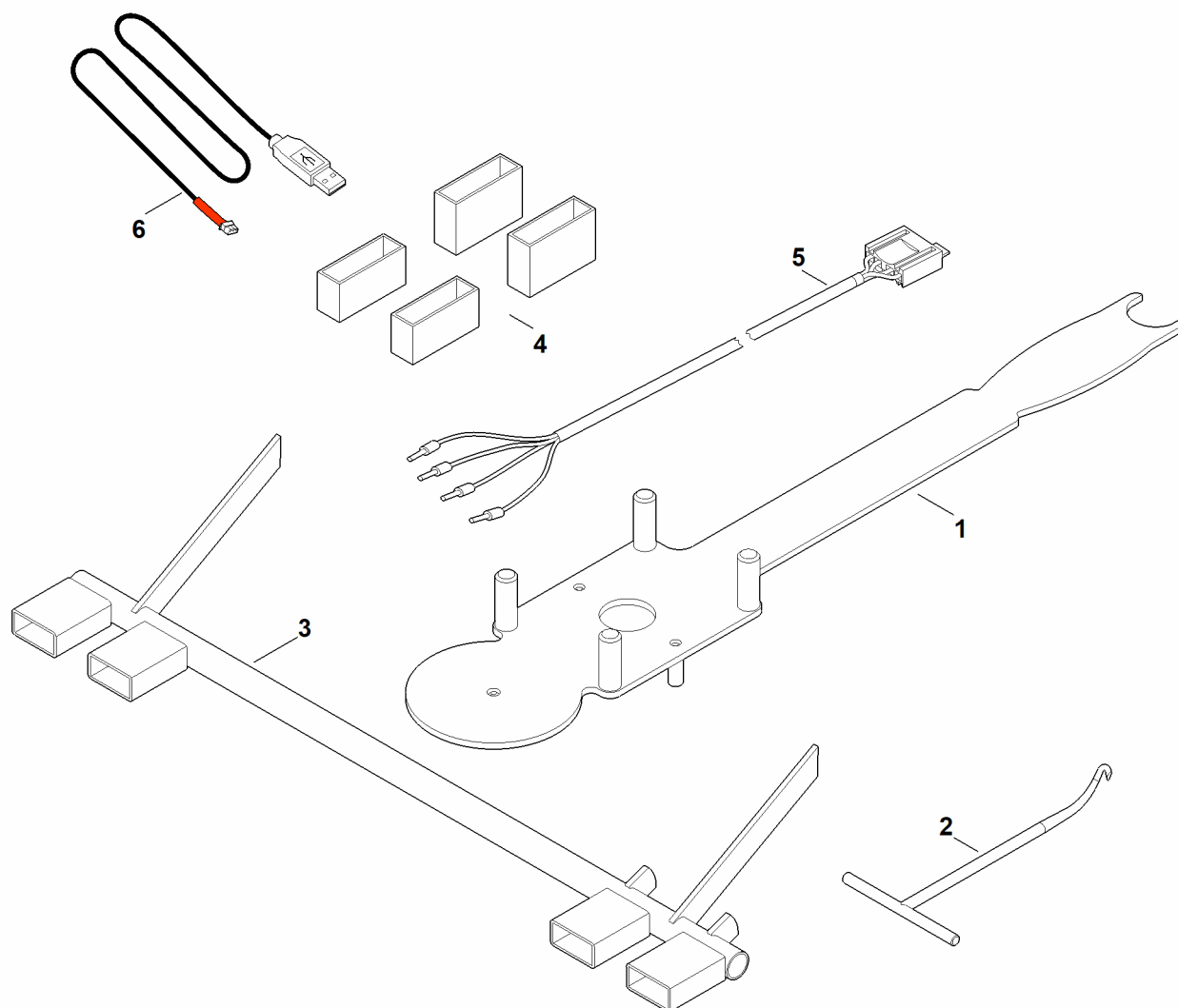
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
5		Moteur	1		
6		Interrupteur de carter de coupe	1		
7		Commutateur de siège	1		
8		Interrupteur de bac de ramassage	1		
9		Interrupteur de frein	1		
10		Microrupteur de capteur de niveau de remplissage	1		
11		Signal d'avertissement du capteur de remplissage	1		
12		Batterie	1		
13		Douille de charge	1		
14		Soupape de carburateur	1		
15		Fusible principal de 150 A	1		
16		Masse interrupteur à clé	1		
18		Relais 1	1		
19		Relais 2	1		
20		Fusible 10A	1		
21		Fusible 15A	1		
22		Connecteur (faisceau de câbles d'éclairage)	1		
23		Calage du moteur	1		
24		Masse du cadre	1		
25		Interrupteur de transmission	1		
26		Interrupteur pour tonte en marche arrière	1		
27		Contacteur du canal d'éjection	1		
28		Embrayage de lame	1		
29		Carte	1		



R - Outils

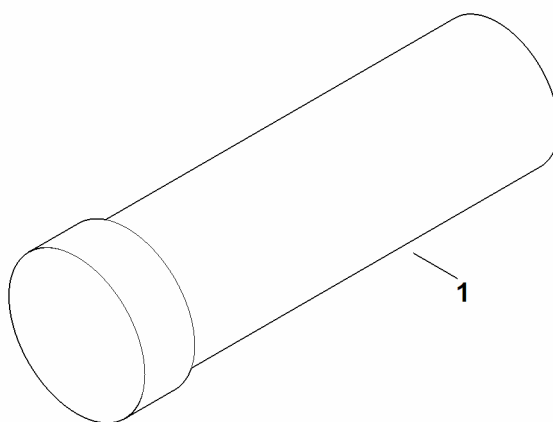
#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6170 893 8000	Clé à bougie	1		

S - Outil spécial



S - Outil spécial

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	6165 890 2200	Outils de montage	1		
2	0000 890 2800	Crochet de montage	1		
3	6170 890 6401	Jauge d'ajustage	1		Support de bac de ramassage
4	6170 007 1000	Kit de pièces de réglage	1		Plateau de coupe
5	6170 855 1100	Câble de contrôle	1		Interrupteur de siège
6	6160 840 0401	Câble de diagnostic USB	1		



T - Lubrifiants

#	Numéro de pièce	Description	Quantité	Contient un ou plusieurs articles	Remarques
1	0781 145 0006	Graisse DIVINOL Fibrous 2	1		