

XM90A - PFO-0053



Documents

CHASSIS

GROUPE DE TRACTION (2025 -)

GROUPE DE TRACTION (2023-2025 jusqu'au n° de série 25061970001)

GROUPE REGLAGE HAUTERUR

GROUPE MOTEUR (2025 -)

GROUPE MOTEUR (2023-2025 jusqu'au n° de série 25051270001)

GROUPE DE COUPE

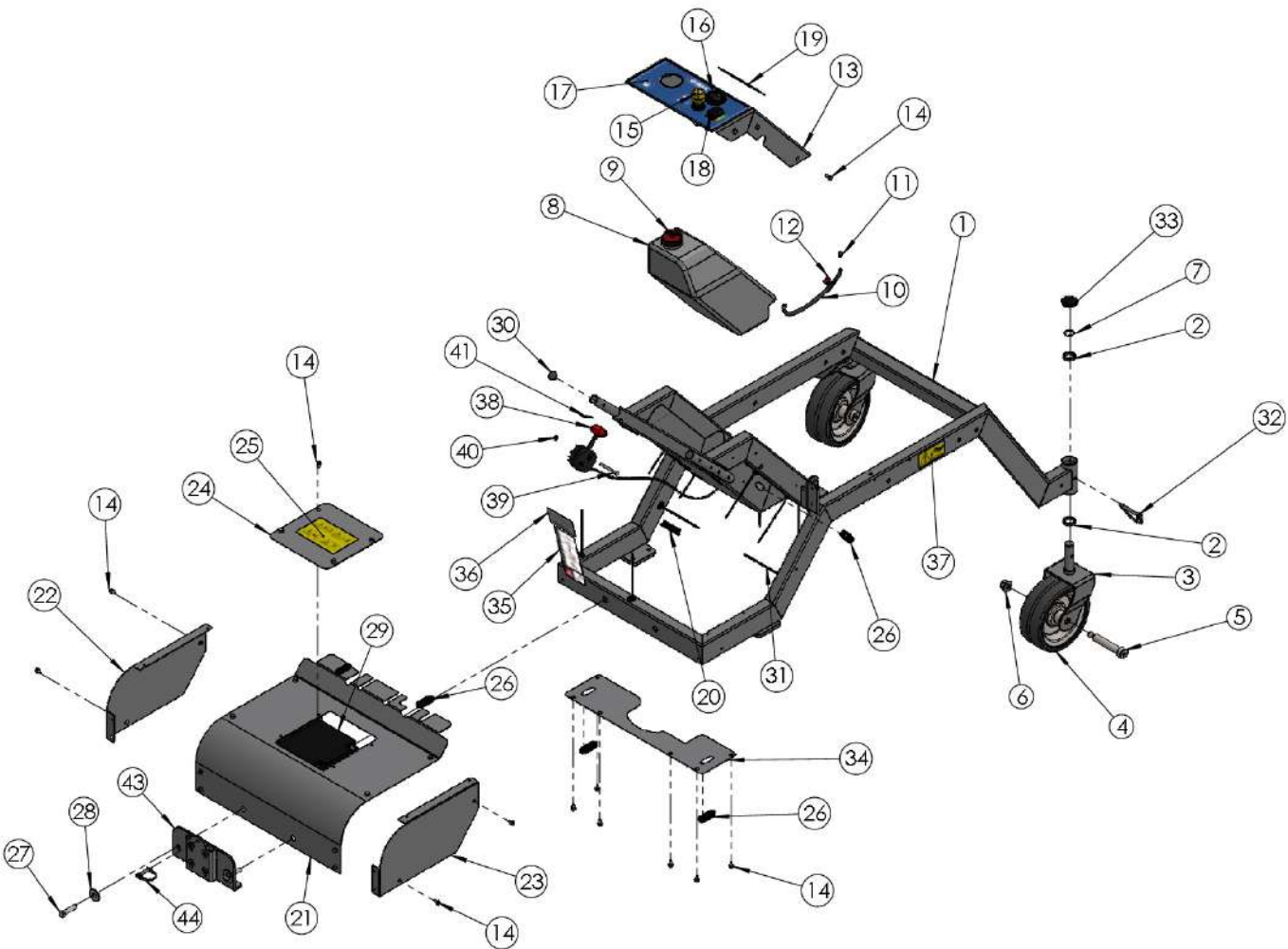


Illustration CHASSIS

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	1	ASM-0139	Châssis Support Plat	
2	4	PRT-1427	Roulement 25-37-7 (W-61805-2RS1)	
3	2	ASM-0140	Fourche roue avant	
4	2	PRT-1428	Roue pleine 209x75 20x51	
5	2	PRT-1430	Vis à tige rectifié EI 20xM16x100	
6	2	PRT-0751	Écrou autobloquant hexagonal M16 DIN 6927	
7	2	PRT-0729	Seeger externe DIN 471 25x1,2	
8	1	PRT-1436	Réservoir XM	
9	1	PRT-1437	Bouchon de réservoir G1"1/2 TP2102	
10	1	PRT-1629	Tuyau à essence Ø6-10 L310	
11	4	PRT-1704	Pince à ressort pour carburant Ø10.2-11.3	
12	1	PRT-1679	Robinet d'essence XM (697647)	
13	1	PRT-1439	Tableau de bord Carter	
14	28	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
15	1	PRT-1497	Bouton-poussoir 23.0204.0000 - 1027652	
16	1	PRT-1498	Compteur horaire Ø52 (1017270)	
17	1	PRT-1499	Autocollant XM tableau de bord	
18	1	ASM-0174	Bouton Up&Down	
19	1	PRT-0183	Adhésif Grin	
20	2	PRT-1441	Capuchon rectangulaire 50x40 (01ILR5540A)	
21	1	ASM-0141	Carter Couverture Traction	
22	1	PRT-1442	Carter Traction Gauche	
23	1	PRT-1443	Carter Traction Droite	
24	1	PRT-1444	Couvercle du compartiment batterie	
25	1	PRT-1585	Autocollant sécurité XM	
26	9	PRT-1461	Oeillet en caoutchouc OV3	
27	2	PRT-1663	Vis TE M12x50 ZB Tous filetage	
28	2	PRT-1656	Rondelle 13x37x3	
29	1	PRT-1492	Batterie Pb Extracell Plus 12V 20Ah 300	
30	4	PRT-1438	Capuchon de tête de tube Ø25	
31	10	PRT-1462	Attache-câble avec crochet (12934AA01)	
32	2	PRT-1555	Goupille de roue 8x60	

Illustration CHASSIS

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
33	2	PRT-1571	Capuchon noir Ø45x1-3 (01ILTB45A)	
34	1	PRT-1669	Tôle de protection traction	
35	1	PRT-1682	Autocollant d'instruction XM	
36	1	PRT-0185	Adhésif numéro de série	
37	1	PRT-1694	Adhésif de surface à chaud	
38	1	PRT-1411	Controle de l'air Chocamatic XM	
39	1	PRT-1728	TBQS Vis M6x70 ZB	
40	1	PRT-0862	Écrou autobloquant hexagonal M6 DIN 6927	
41	1	PRT-1504	Autocollant Air XM	
43	1	ASM-0167	Châssis d'attelage de la remorque	
44	1	PRT-1365	Goupille arceau 8x52	

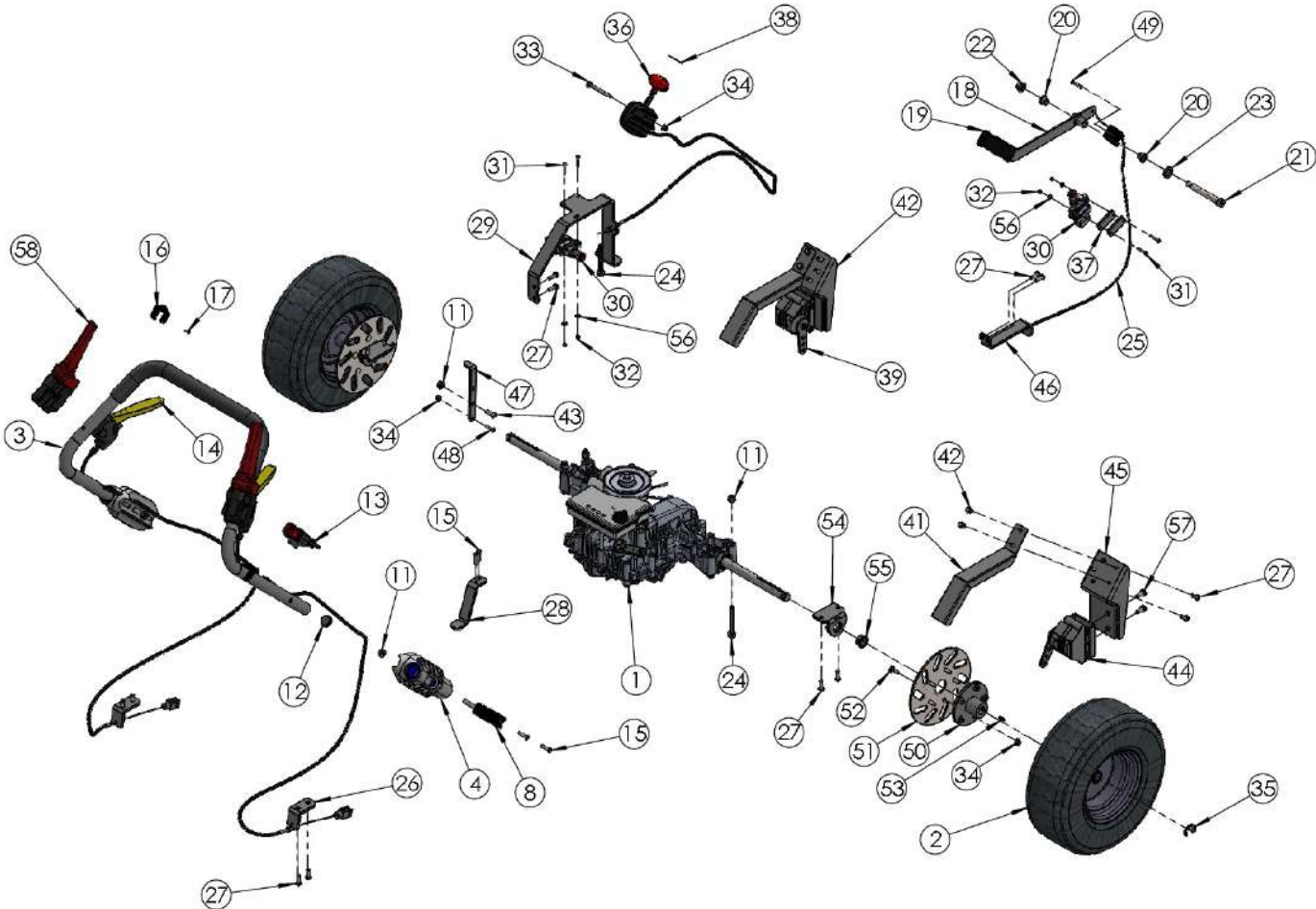


Illustration GROUPE DE TRACTION (2025 -)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	1	PRT-1081	Traction K46F	
2	2	PRT-1434	Roue Garden 2PR 13x5.00-6 Cercle TCH Ø19 + clavette	
3	1	PRT-1435	Guidon XM	
4	4	ASM-0119	KIT Réglage Guidon Anti-vibration (int+ext+ 2 baques)	
8	2	ASM-0031	Levier guidon HM/PM complet	
11	8	PRT-0171	Ecrou hexagonal DIN6927 M8 moteur	
12	2	PRT-1438	Capuchon de tête de tube Ø25	
13	1	PRT-1681	Bouton de démarrage XM (bouton+couverture+2 vis)	
14	2	PRT-1414	Blocage de direction PM (DS33-1-CP-6-P-G Cable1525-165-17-27)	
15	6	PRT-0178	Rivet 6x26	
16	2	PRT-0102	Etau en plastique	
17	2	PRT-0190	Vis autotaraudeuse TS 3.9X13 DIN7982 Inox EM37	
18	1	ASM-0144	Levier Frein	
19	1	PRT-1448	Poignée plate 1700x25x5 (170000255600)	
20	2	PRT-0141	Bague autolubrifiante GFM 1214-12	
21	1	PRT-1449	Vis à tige rectifiée EI 12xM10x80	
22	1	PRT-0831	Écrou autobloquant hexagonal M10 DIN 6927	
23	1	PRT-1470	Rondelle à dessein 13x24x5	
24	5	PRT-0191	Vis DIN 6921 M8X70 moteur	
25	1	PRT-1413	Câble frein stationnement L633	
26	2	PRT-1587	Support de câble de direction	
27	18	PRT-0176	Rivet de structure 6.4x20	
28	1	PRT-1458	Support déblocage traction	
29	1	PRT-1459	Support Couplage Câble d'engrenage	
30	2	PRT-1508	Fin de course frein 15-0196-0000 - 1107500	
31	4	PRT-1505	Vis TE M4x25 ZB	
32	4	PRT-1506	Écrou autobloquant M4	
33	1	PRT-1728	TBQS Vis M6x70 ZB	
34	12	PRT-0862	Écrou autobloquant hexagonal M6 DIN 6927	

Illustration GROUPE DE TRACTION (2025 -)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
35	2	PRT-1463	Bagues d'arrêt externes DIN6799 - 15	
36	1	PRT-1415	Contrôle de vitesse XM (AE300S-B-3-4T-T-PR Cavo 1015-52-10-20PA2)	
37	2	PRT-1495	Plaque épaisseur Fin de course	
38	1	PRT-1496	Autocollant Vitesse XM	
39	1	PRT-1581	étrier de frein gauche avec goujon et goupille fendue	
39		PRT-1785	Plaquette de frein LS.722 sp.7mm (paire)	
42	1	PRT-1583	Support de fixation de frein gauche	
41	2	PRT-1584	Carter Disque Frein	
42	4	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
43	1	PRT-1589	Vis TBEI M8x20 ZB	
44	1	PRT-1575	étrier de frein droite	
44		PRT-1785	Plaquette de frein LS.722 sp.7mm (paire)	
45	1	PRT-1582	Support de fixation de frein droit	
46	1	PRT-1457	Support d'accouplement câble de frein	
47	1	PRT-1588	Extension de l'entraînement par traction	
48	1	PRT-0781	Vis TBEI M6x20	
49	1	PRT-0177	Rivet 4,8x30	
50	2	ASM-0177	Moyeu disque de frein XM	
51	2	PRT-1574	Disque de frein XM	
52	10	PRT-1635	Vis TBQS M6x20	
53	2	PRT-1671	Clavette 3/16x3/16x1/2	
54	2	PRT-1674	Support de soutien de traction	
55	2	PRT-1673	Bague à bride M250 Ø19-24x12 (MFM-192427-12)	
56	4	PRT-0210	Rondelle 11.5x6.6x1.5 Inox	
57	4	PRT-1161	Vis TE M8x16 ZB	
58	2	PRT-1841	Levier présence opérateur électrique rouge DS33EL	

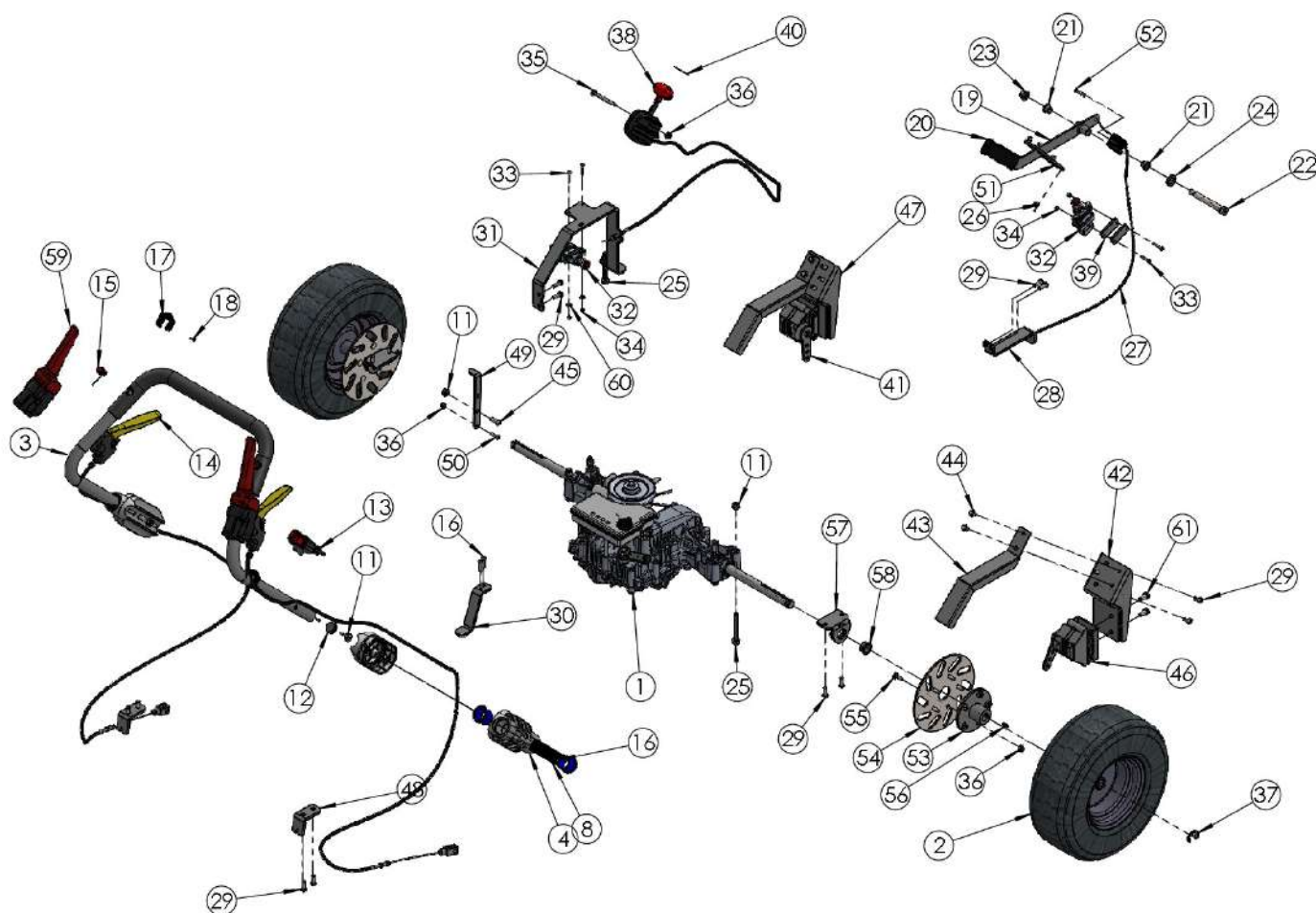


Illustration GROUPE DE TRACTION (2023-2025 jusqu'au n° de série 25061970001)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	1	PRT-1081	Traction K46F	
2	2	PRT-1434	Roue Garden 2PR 13x5.00-6 Cercle TCH Ø19 + clavette	
3	1	PRT-1435	Guidon XM	
4	4	ASM-0119	KIT Réglage Guidon Anti-vibration (int+ext+ 2 baques)	
8	2	ASM-0031	Levier guidon HM/PM complet	
11	8	PRT-0171	Ecrou hexagonal DIN6927 M8 moteur	
12	2	PRT-1438	Capuchon de tête de tube Ø25	
13	1	PRT-1681	Bouton de démarrage XM (bouton+couverture+2 vis)	
14	2	PRT-1414	Blocage de direction PM (DS33-1-CP-6-P-G Cable1525-165-17-27)	
15	2	PRT-1569	Bouton de sécurité XM (IBP3SAD600)	
16	6	PRT-0178	Rivet 6x26	
17	2	PRT-0102	Etau en plastique	
18	2	PRT-0190	Vis autotaraudeuse TS 3.9X13 DIN7982 Inox EM37	
19	1	ASM-0144	Levier Frein	
20	1	PRT-1448	Poignée plate 1700x25x5 (170000255600)	
21	2	PRT-0141	Bague autolubrifiante GFM 1214-12	
22	1	PRT-1449	Vis à tige rectifiée EI 12xM10x80	
23	1	PRT-0831	Écrou autobloquant hexagonal M10 DIN 6927	
24	1	PRT-1470	Rondelle à dessein 13x24x5	
25	5	PRT-0191	Vis DIN 6921 M8X70 moteur	
26	4	PRT-0174	Rivet de structure 4.8x14	
27	1	PRT-1413	Câble frein stationnement L633	
28	1	PRT-1457	Support d'accouplement câble de frein	
29	18	PRT-0176	Rivet de structure 6.4x20	
30	1	PRT-1458	Support déblocage traction	
31	1	PRT-1459	Support Couplage Câble d'engrenage	
32	2	PRT-1508	Fin de course frein 15-0196-0000 - 1107500	
33	4	PRT-1505	Vis TE M4x25 ZB	
34	4	PRT-1506	Écrou autobloquant M4	

Illustration GROUPE DE TRACTION (2023-2025 jusqu'au n° de série 25061970001)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
35	1	PRT-1728	TBQS Vis M6x70 ZB	
36	12	PRT-0862	Écrou autobloquant hexagonal M6 DIN 6927	
37	2	PRT-1463	Bagues d'arrêt externes DIN6799 - 15	
38	1	PRT-1415	Contrôle de vitesse XM (AE300S-B-3-4T-T-PR Cavo 1015-52-10-20PA2)	
39	2	PRT-1495	Plaque épaisseur Fin de course	
40	1	PRT-1496	Autocollant Vitesse XM	
41	1	PRT-1581	étrier de frein gauche avec goujon et goupille fendue	
41		PRT-1785	Plaquette de frein LS.722 sp.7mm (paire)	
42	1	PRT-1582	Support de fixation de frein droit	
43	2	PRT-1584	Carter Disque Frein	
44	4	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
45	1	PRT-1589	Vis TBEI M8x20 ZB	
46	1	PRT-1575	étrier de frein droite	
46	1	PRT-1785	Plaquette de frein LS.722 sp.7mm (paire)	
47	1	PRT-1583	Support de fixation de frein gauche	
48	2	PRT-1587	Support de câble de direction	
49	1	PRT-1588	Extension de l'entraînement par traction	
50	1	PRT-0781	Vis TBEI M6x20	
51	1	PRT-1453	Plaque conduite levier de frein	
52	1	PRT-0177	Rivet 4,8x30	
53	2	ASM-0177	Moyeu disque de frein XM	
54	2	PRT-1574	Disque de frein XM	
55	10	PRT-1635	Vis TBQS M6x20	
56	2	PRT-1671	Clavette 3/16x3/16x1/2	
57	2	PRT-1674	Support de soutien de traction	
58	2	PRT-1673	Bague à bride M250 Ø19-24x12 (MFM-192427-12)	
59	2	PRT-1845	Levier présence opérateur mécanique rouge (1DS27S002)	
60	2	PRT-0210	Rondelle 11.5x6.6x1.5 Inox	
61	4	PRT-1161	Vis TE M8x16 ZB	

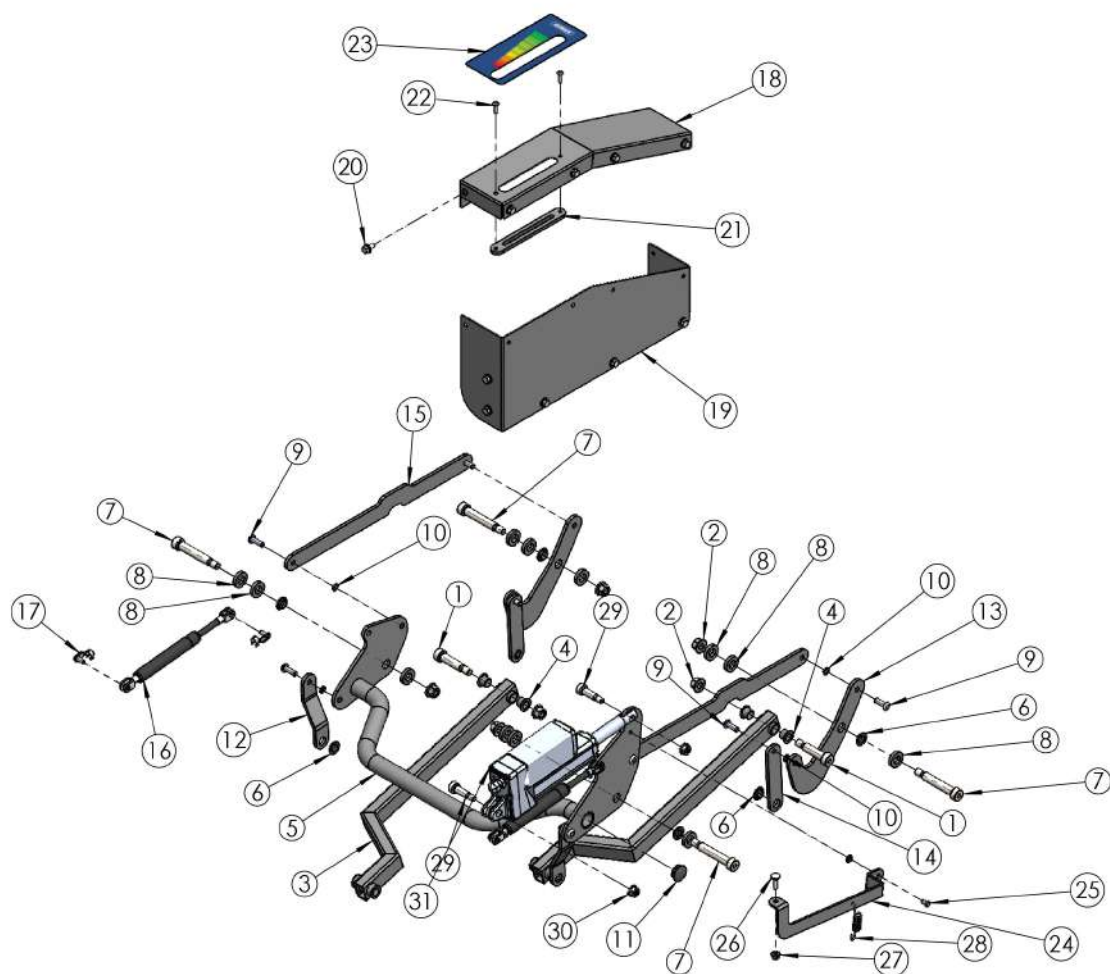


Illustration GROUPE REGLAGE HAUTERUR

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	2	PRT-1431	Vis à tige rectifiée EI 12xM10x40	
2	6	PRT-0831	Écrou autobloquant hexagonal M10 DIN 6927	
3	2	ASM-0154	Support de levage plat 90	
4	8	PRT-0141	Bague autolubrifiante GFM 1214-12	
5	1	ASM-0149	Support de levage de la plaque arrière	
6	8	PRT-1483	Bague à bride GFM-1214-05	
7	4	PRT-1471	Vis à tige rectifiée EI 12xM10x60	
8	12	PRT-1470	Rondelle à dessein 13x24x5	
9	8	PRT-0176	Rivet de structure 6.4x20	
10	9	PRT-0149	Rondelle réglage hauteur guidon	
11	2	PRT-1438	Capuchon de tête de tube Ø25	
12	2	PRT-1491	Support plié Dispositif de levage plat	
13	2	PRT-1541	Support de levage de la plaque avant	
14	2	PRT-1484	Support de levage plat	
15	2	PRT-1542	Support Plaque de connexion Levage Plat	
16	2	PRT-1544	Ressort à gaz 80X50 (AMS C11 C11 258 80 500N)	
17	4	PRT-1545	Dérailleur FC1	
18	1	PRT-1632	Carter supérieur actionneur	
19	1	PRT-1633	Carter latéral actionneur	
20	11	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
21	1	PRT-1638	Plaque Conduit Indicateur Hauteur	
22	2	PRT-0173	Rivet 4.8x14	
23	1	PRT-1675	Autocollant réglage de la hauteur XM	
24	1	PRT-1634	Articulation Indicateur Hauteur	
25	1	PRT-0174	Rivet de structure 4.8x14	
26	1	PRT-1635	Vis TBQS M6x20	
27	1	PRT-0862	Écrou autobloquant hexagonal M6 DIN 6927	
28	1	PRT-0158	Ressort Chassis-Traction	
29	2	PRT-1643	Vis Tige Rectifiée 10xM8x25	
30	2	PRT-0171	Ecrou hexagonal DIN6927 M8 moteur	

Illustration GROUPE REGLAGE HAUTERUR

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
31	1	ASM-0190	Ensemble actionneur + faston	

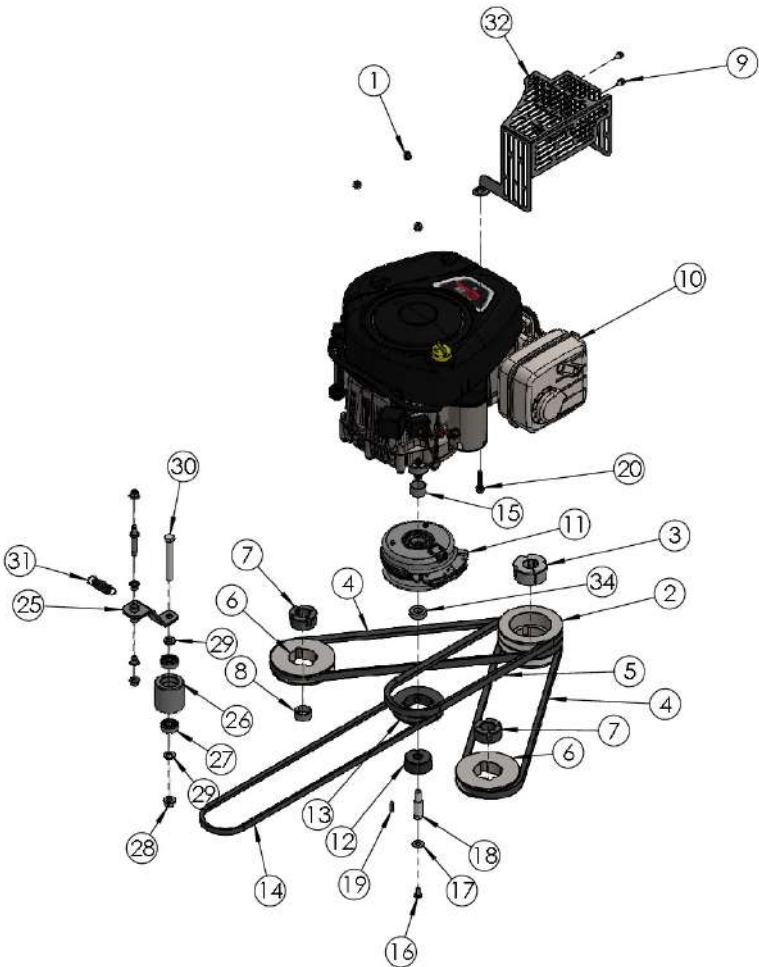


Illustration GROUPE MOTEUR (2025 -)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	4	PRT-0171	Ecrou hexagonal DIN6927 M8 moteur	
2	1	PRT-0561	Poulie Dp 125 3 rainures (PBT125DPB3)	
3	1	PRT-1419	Boussole conique Sersit 2012-F30 (BC5030F30)	
4	2	PRT-1422	Courroie trapezoidale CTB51	
5	1	PRT-1421	Courroie trapezoidale CTB39-3/4	
6	2	PRT-1420	Poulie Dp125 1 gorge (PBT125SPB1)	
7	2	PRT-0565	Compas conique 1610 "Sersit" F30 (BC4025F30)	
8	1	PRT-1475	Plaque Entretoise Plateau Coupe	
9	2	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
10	1	PRT-1382	Moteur B&S 4175EX (31R7770010B5)	
11	1	PRT-1409	Embrayage électromagnétique 1" (XR-18437)	
12	1	PRT-1481	Boussole conique Sersit 1610-F18	
13	1	PRT-1094	Poulie SPA-A-100-1 (PBT100SPA1)	
14	1	PRT-1417	Courroie CBA4LK580	
15	1	PRT-1820		
16	1	PRT-1161	Vis TE M8x16 ZB	
17	1	PRT-0830	Rondelle Large M10 10.5x25x1.5	
18	1	PRT-1477	Extension du Arbre Moteur	
19	1	PRT-1482	Clavette 6x6x25 DIN 6885	
20	4	PRT-0252	Vis DIN 6921 M8X40 moteur	
21	1	PRT-1516	Support de fixation du relais de démarrage	
22	1	PRT-1507	Relais de démarrage 1027097	
23	1	PRT-1517	Vis TBEI M6x10 ZB	
24	1	PRT-0169	Ecrou hexagonal DIN985 M6	
25	1	ASM-		
26	1	0216 PRT-1665	Galet tondeur de courroie 60x60	
27	2	PRT-1664	Roulement 12-37-12 (6301-2RSH)	
28	1	PRT-0736	Écrou autobloquant hexagonal M16 DIN 6927	
29	2	PRT-1451	Rondelle DIN 125 13x24x2.5	

Illustration GROUPE MOTEUR (2025 -)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
30	1	PRT-0773	Vis TE M12Xx100 p.f. 30mm ZB	
31	1	PRT-1667	Ressort Ø1.8-20 L73 Galvanisé	
32	1	PRT-1670	Carter Pot d'échappement XM	
33	1	PRT-1683	Autocollant pour moteur B&S 4175EX	
34	1	PRT-1708	Entretoise 34x18.5 H10	
35	2	PRT-0141	Bague autolubrifiante GFM 1214-12	
36	1	PRT-0154	Pivot roue	
37	2	PRT-0831	Écrou autobloquant hexagonal M10 DIN 6927	

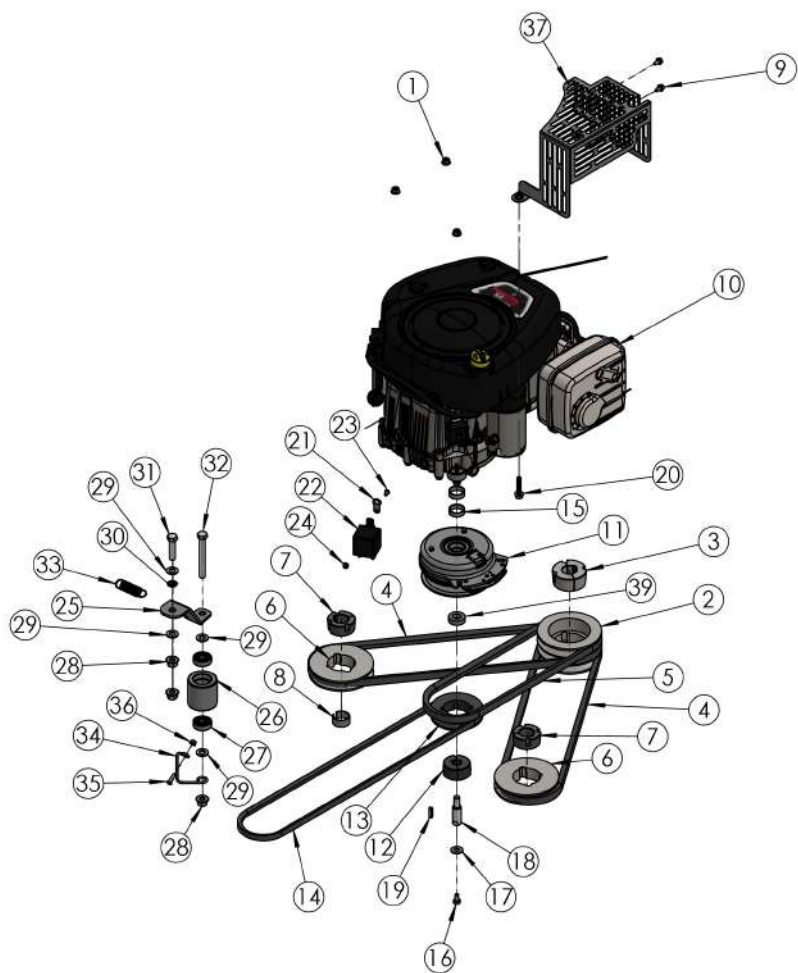


Illustration GROUPE MOTEUR (2023-2025 jusqu'au n° de série 25051270001)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	4	PRT-0171	Ecrou hexagonal DIN6927 M8 moteur	
2	1	PRT-0561	Poulie Dp 125 3 rainures (PBT125DPB3)	
3	1	PRT-1419	Boussole conique Sersit 2012-F30 (BC5030F30)	
4	2	PRT-1422	Courroie trapezoidale CTB51	
5	1	PRT-1421	Courroie trapezoidale CTB39-3/4	
6	2	PRT-1420	Poulie Dp125 1 gorge (PBT125SPB1)	
7	2	PRT-0565	Compas conique 1610 "Sersit" F30 (BC4025F30)	
8	1	PRT-1475	Plaque Entretoise Plateau Coupe	
9	2	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
10	1	PRT-1382	Moteur B&S 4175EX (31R7770010B5)	
11	1	PRT-1409	Embrayage électromagnétique 1" (XR-18437)	
12	1	PRT-1481	Boussole conique Sersit 1610-F18	
13	1	PRT-1094	Poulie SPA-A-100-1 (PBT100SPA1)	
14	1	PRT-1417	Courroie CBA4LK580	
15	2	PRT-1476	Entretoise Ø32x1,5 L10	
16	1	PRT-1467	Vis TE M8x14 ZB	
17	1	PRT-0830	Rondelle Large M10 10.5x25x1.5	
18	1	PRT-1477	Extension du Arbre Moteur	
19	1	PRT-1482	Clavette 6x6x25 DIN 6885	
20	4	PRT-0252	Vis DIN 6921 M8X40 moteur	
21	1	PRT-1516	Support de fixation du relais de démarrage	
22	1	PRT-1507	Relais de démarrage 1027097	
23	1	PRT-1517	Vis TBEI M6x10 ZB	
24	1	PRT-0169	Ecrou hexagonal DIN985 M6	
25	1	PRT-1668	Support du tendeur de courroie	
26	1	PRT-1665	Galet tondeur de courroie 60x60	
27	2	PRT-1664	Roulement 12-37-12 (6301-2RSH)	
28	3	PRT-0736	Écrou autobloquant hexagonal M16 DIN 6927	
29	4	PRT-1451	Rondelle DIN 125 13x24x2.5	

Illustration GROUPE MOTEUR (2023-2025 jusqu'au n° de série 25051270001)

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
30	1	PRT-1483	Bague à bride GFM-1214-05	
31	1	PRT-1663	Vis TE M12x50 ZB Tous filetage	
32	1	PRT-0773	Vis TE M12Xx100 p.f. 30mm ZB	
33	2	PRT-1667	Ressort Ø1.8-20 L73 Galvanisé	
34	1	PRT-1780		
35	1	PRT-0781	Vis TBEI M6x20	
36	1	PRT-0862	Écrou autobloquant hexagonal M6 DIN 6927	
37	1	PRT-1670	Carter Pot d'échappement XM	
39	1	PRT-1708	Entretoise 34x18.5 H10	

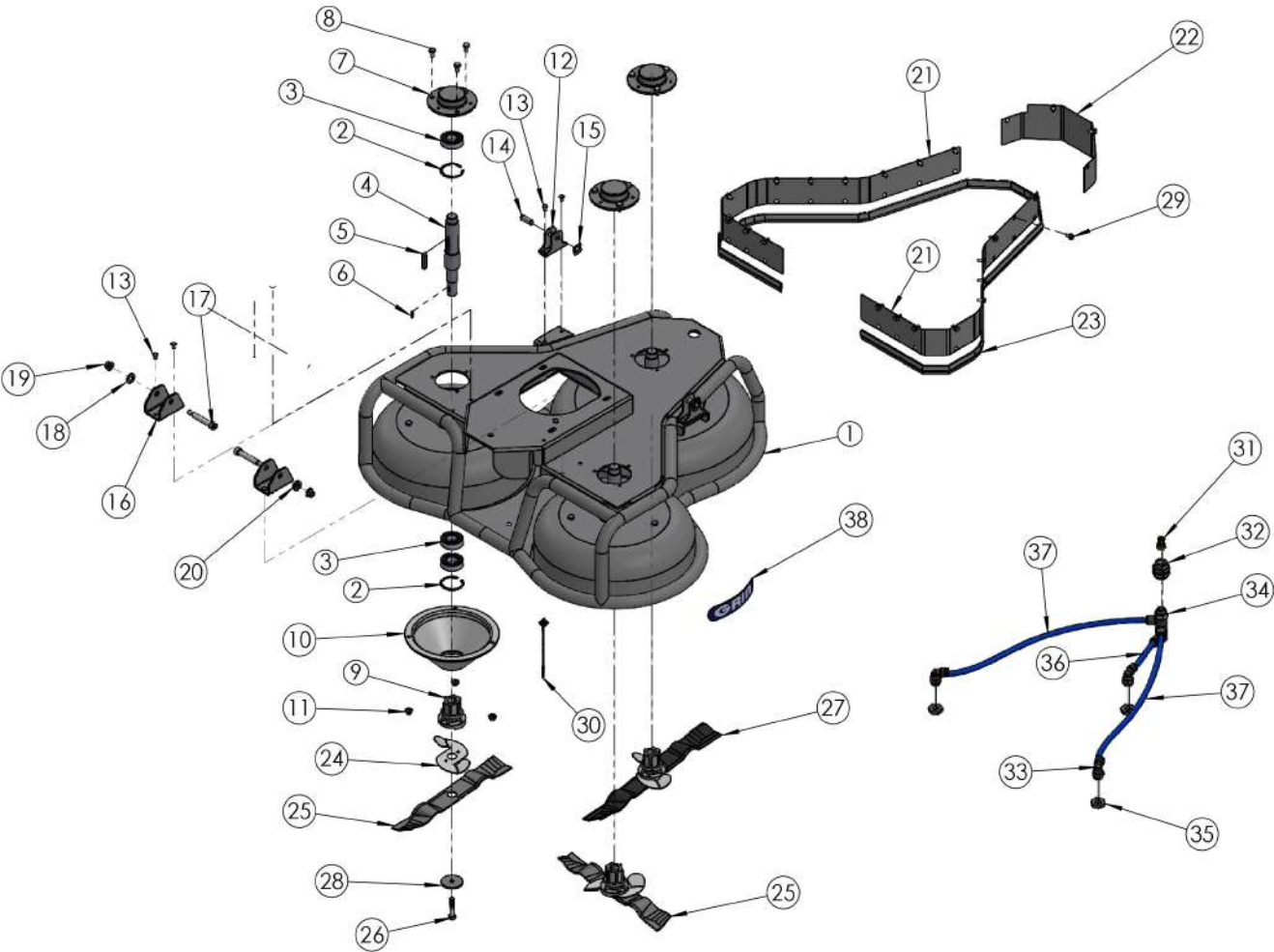


Illustration GROUPE DE COUPE

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
1	1	ASM-0153	Châssis plat motorisé 90	
2	6	PRT-0728	Circlip interne DIN 472 52x2	
3	9	PRT-0194	Roulement à billes 25x52x15	
4	3	PRT-1465	Arbre lame XM	
5	3	PRT-1466	Clavette 8x7x45 DIN 6885	
6	3	PRT-0574	Clavette DIN 6885 A 4X4X18 (pour moyeu)	
7	3	ASM-0147	Bride à palier unique	
8	9	PRT-1467	Vis TE M8x14 ZB	
9	3	PRT-0301	Moyeu portelame SPM	
10	3	PRT-0121	Cône de protection du moteur HM/PM	
11	9	PRT-0171	Ecrou hexagonal DIN6927 M8 moteur	
12	2	PRT-1546	Support de levage avant	
13	8	PRT-0176	Rivet de structure 6.4x20	
14	2	PRT-0436	Pivot central Hauteur du levier	
15	2	PRT-0152	Clip levier réglage hauteur	
16	2	PRT-1468	Plaque de levage	
17	2	PRT-1471	Vis à tige rectifiée EI 12xM10x60	
18	1	PRT-1451	Rondelle DIN 125 13x24x2.5	
19	2	PRT-0831	Écrou autobloquant hexagonal M10 DIN 6927	
20	2	PRT-1470	Rondelle à dessein 13x24x5	
21	2	PRT-1489	Carter latéral plat 90	
22	1	PRT-1473	Carter avant plat	
23	1	PRT-1490	Profil Carter plat 90 (L890x2+340)	
24	3	PRT-0132	Turbodisc	
25	2	PRT-0131	Couteau 37 cm	
26	3	PRT-1132	Vis couteau 3/8X2" 10.9	
27	1	PRT-0129	Couteau 46 cm	
28	3	PRT-0144	Rondelle 10X50X4	
29	22	PRT-1604	Vis trilobulaire TE à bride M6x12 ZB	
30	2	PRT-1462	Attache-câble avec crochet (12934AA01)	
31	1	PRT-0810	Raccordement d'eau laiton G1/2 mâle	
32	1	PRT-0811	Raccord traversant G1/2" F	
33	3	PRT-1564	Raccord L 1/2-12 (QSL-G1/2-12)	
34	1	PRT-1565	Distributeur à 3 voies G1/2-12 (QSLV3-G1/2-12)	

Illustration GROUPE DE COUPE

Pic No	Qty.	Reference	Description	Commentaires
35	3	PRT-1566	Ecrou bas G1/2 LAITON CHROMIUM	
36	1	PRT-1567	Tuyau d'eau PM avant L150	
37	2	PRT-1572	Tuyau d'eau PM90 L530	
38	2	PRT-0183	Adhésif Grin	