

MONOSEM

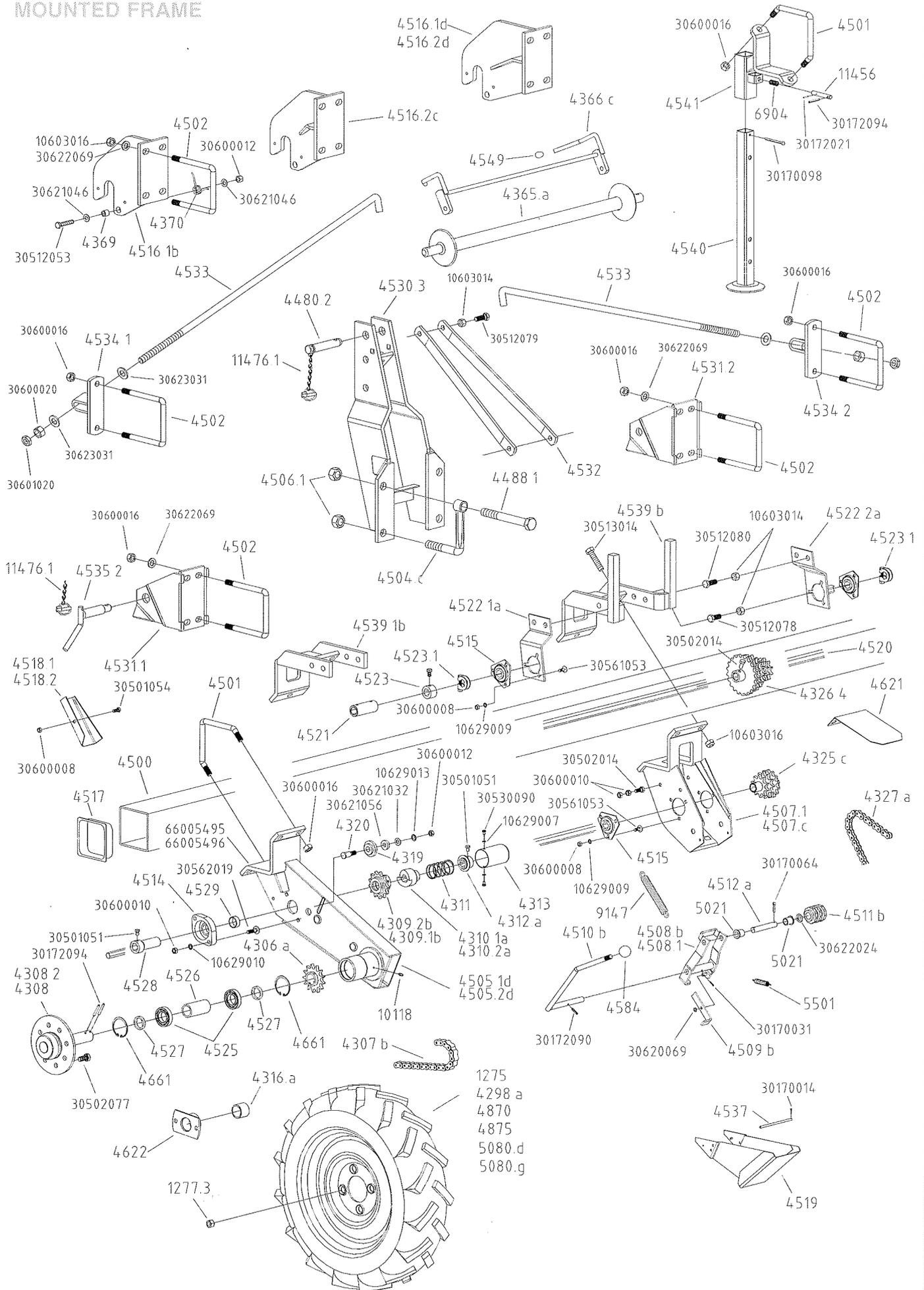
**PIÈCES
DE
RECHANGE**

**SPARE
PARTS**

**PIEZAS
DE
REPUESTO**

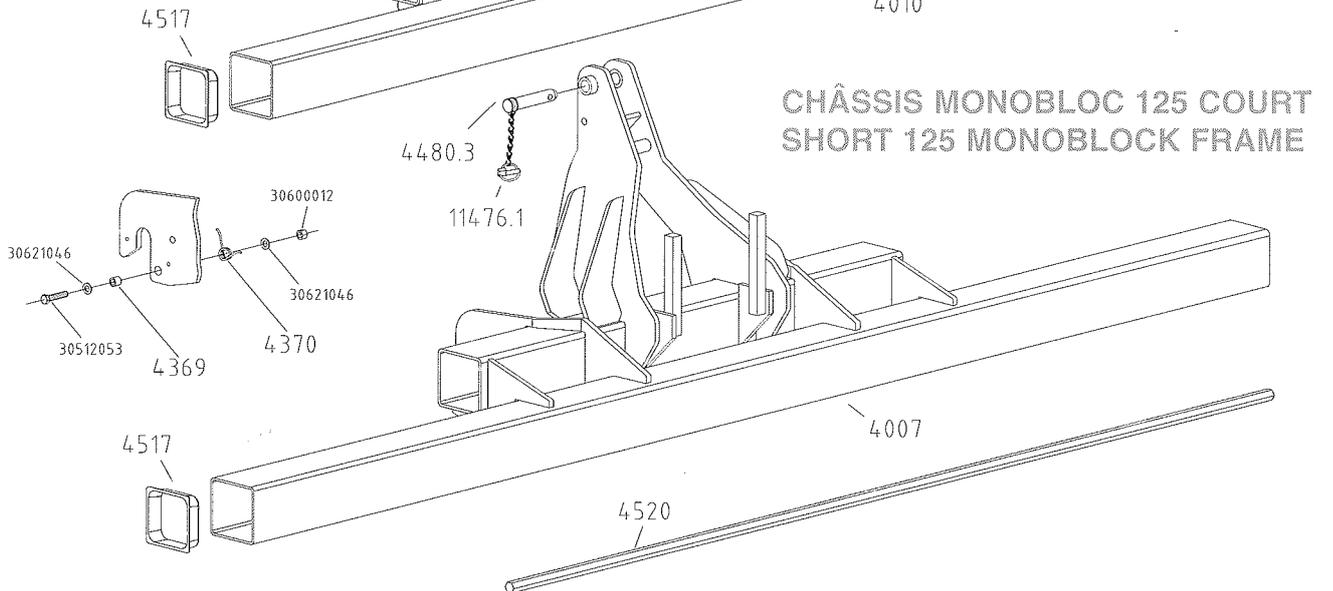
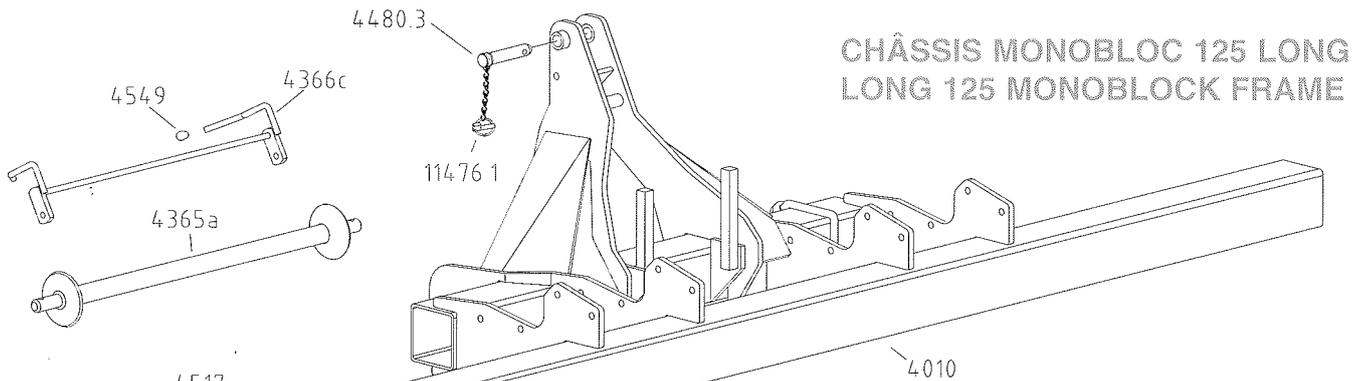
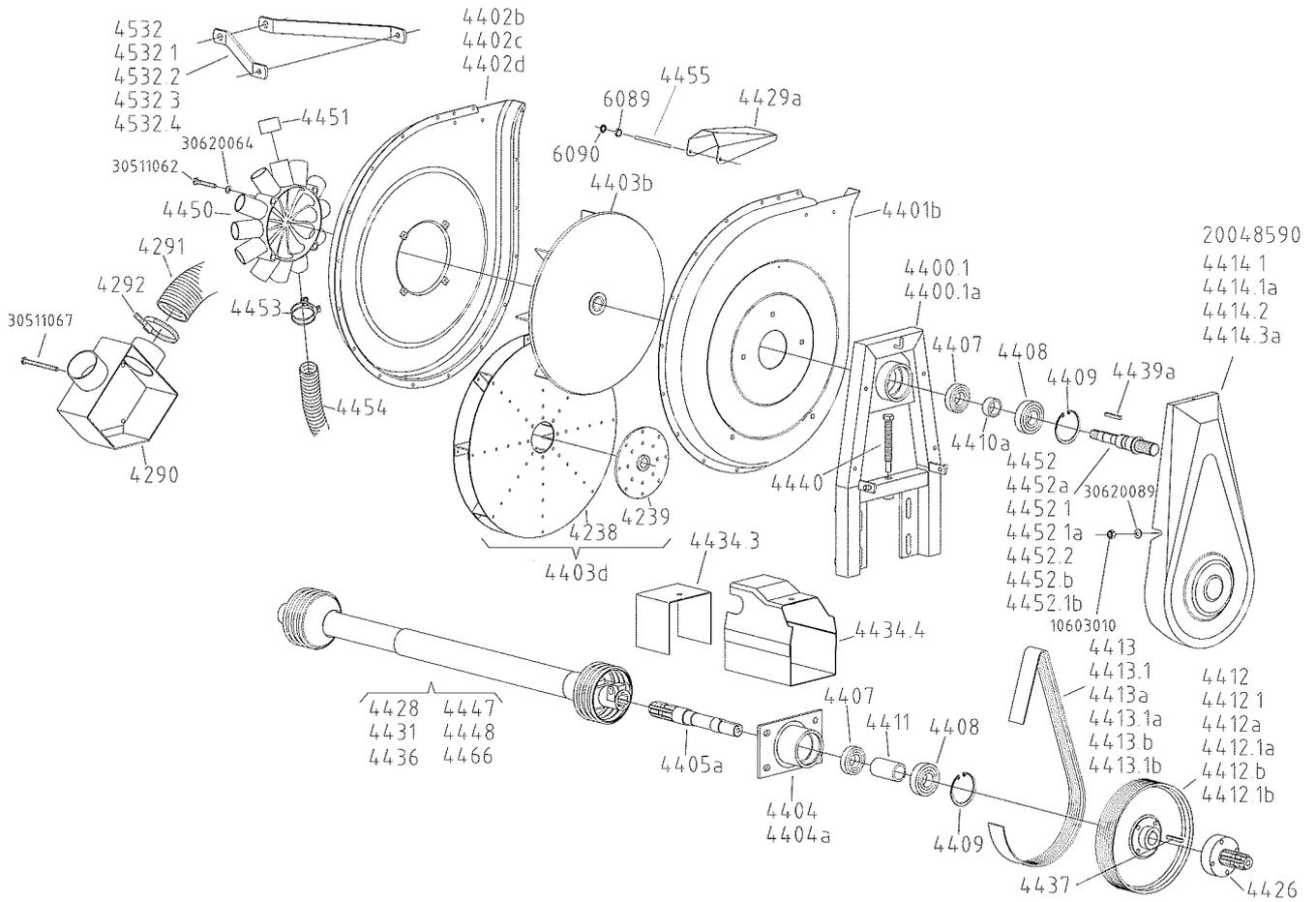
**PEZZI
DI
RICAMBIO**

CHÂSSIS RIGIDE PORTÉ MOUNTED FRAME



| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|---------|---|----------|--|
| 1275 | Roue pneu complète 500x15 T33 (Largeur 120 mm) | 4875.2 | Chambre à air seule |
| 1275.1 | Pneu seul | 4875.1 | Jante seule déport 0 mm |
| 1275.2 | Chambre à air seule | 5021 | Bague autolubrifiante (B25) |
| 1275.3 | Jante seule | 5080.d | Roue complète droite 26 x 12,00 x 12 |
| 1277.3 | Ecrou bombe (E14A) | 5080.g | Roue complète gauche 26 x 12,00 x 12 |
| 4298.a | Roue pneu complète 5.0x15 (Largeur 140 mm) | 5080.1 | Pneu seul |
| 4298.1a | Pneu seul | 5080.2 | Chambre à air seule |
| 4298.2a | Chambre à air seule | 5080.3 | Jante seule |
| 4298.3a | Jante seule | 5501 | Ressort (R125) |
| 4306.a | Pignon inférieur de bloc roue (13 dents) | 6904 | Ressort de béquille (R145) |
| 4307.b | Chaîne de bloc roue (52 rouleaux) | 9147 | Ressort de tendeur de boîte de distances (R127) |
| 4308 | Axe standard de bloc roue | 10118 | Graisser droit |
| 4308.1 | Axe long (spécial AFS) | 11456 | Axe de blocage de béquille |
| 4308.2 | Axe renforcé de bloc roue | 11476.1 | Goupille clip Ø9 mm avec chaînette |
| 4309.1b | Crabot pignon pour bloc roue avec roue à gauche (13 dents) | | |
| 4309.2b | Crabot pignon pour bloc roue avec roue à droite (13 dents) | 10603014 | Ecrou frein M14 |
| 4310.1a | Crabot 6 pans pour bloc roue avec roue à gauche | 10603016 | Ecrou frein M16 |
| 4310.2a | Crabot 6 pans pour bloc roue avec roue à droite | 10629007 | Rondelle AZ Ø6 |
| 4311 | Ressort de crabot (R96) | 10629009 | Rondelle AZ Ø8 |
| 4311.1 | Ressort spécial de crabot AFS | 10629010 | Rondelle AZ Ø10 |
| 4312.a | Bague d'arrêt de ressort crabot | 10629013 | Rondelle AZ Ø12 |
| 4313 | Tube cache-crabot | 30170014 | Goupille fendue Ø2.5 x 20 |
| 4313.1 | Tube cache crabot spécial AFS | 30170031 | Goupille fendue Ø3.5 x 25 |
| 4316.a | Bague bronze B66 (spécial AFS) | 30170064 | Goupille fendue Ø5 x 25 |
| 4319 | Galet tendeur de chaîne sur bloc roue (G50A) | 30170098 | Goupille fendue Ø6 x 70 |
| 4320 | Axe de galet tendeur sur bloc roue (A 17) | 30172021 | Goupille élastique Ø3 x 20 |
| 4325.c | Pignon moteur standard, boîte de distances (10-12-14 dents) | 30172090 | Goupille élastique Ø6 x 45 |
| 4325.1 | Pignon moteur spécial pour boîte étroite (mini rangs 25-30) | 30172094 | Goupille élastique Ø6 x 45 |
| 4326.4 | Pignon baladeur 6 dentures (10-11-13-17-19-21 dents) | 30501051 | Vis h M8 x 12 |
| 4326.1d | Pignon baladeur 3 gdes dentures spécial pour boîte étroite | 30501054 | Vis H M8 x 20 |
| 4326.3 | Pignon baladeur 3 petites dentures spécial pour boîte étroite | 30502014 | Vis H M10 x 20 |
| 4327.a | Chaîne de boîte de distances (36 rouleaux) | 30502077 | Vis H M14 x 30 |
| 4365.a | Axe d'attelage semi-automatique | 30512053 | Vis H M12 x 60 |
| 4366.c | Taquet d'axe d'attelage | 30612078 | Vis H M14 x 35 |
| 4369 | Douille d'articulation taquet d'attelage | 30512079 | Vis H M14 x 40 |
| 4370 | Ressort de taquet | 30512080 | Vis H M14 x 45 |
| 4480.2 | Axe de 3ème point central Ø25 avec chaînette | 30513014 | Vis H M16 x 70 |
| 4488.1 | Vis M24 x 200 (qualité 10-9) avec écrou | 30530090 | Vis poëlier M6 x 10 |
| 4500 | Barre porte-outils : tube carré 127 mm (préciser la longueur) | 30561053 | Vis TRCC M8 x 18 |
| 4501 | Bride de serrage en V (fil Ø16 mm) | 30562019 | Vis TRCC M10 x 40 |
| 4502 | Bride de serrage en U (fil Ø16 mm) | 30600008 | Ecrou H M8 |
| 4504.c | Bride de serrage (avec écrou) Ø24 mm | 30600010 | Ecrou H M10 |
| 4505.1d | Bloc roue de châssis pour roue à gauche du bloc | 30600012 | Ecrou H M12 |
| 4505.2d | Bloc roue de châssis pour roue à droite du bloc | 30600016 | Ecrou H M16 |
| 4506.1 | Ecrou frein Ø24 mm | 30600020 | Ecrou H M20 |
| 4507.c | Carter nu de boîte de distances standard | 30601020 | Ecrou Hm M20 |
| 4507.1 | Carter nu de boîte spéciale étroite (mini-rangs) | 30620069 | Rondelle Ø8.5 x 20 x 1.5 |
| 4508.b | Tendeur nu de boîte de distances standard | 30621032 | Rondelle Ø13 x 24 x 2 |
| 4508.1 | Tendeur nu de boîte spéciale étroite (mini-rangs) | 30621046 | Rondelle Ø13 x 27 x 2 |
| 4509.b | Taquet de tendeur | 30621056 | Rondelle Ø13 x 30 x 7 |
| 4510.b | Levier d'articulation de tendeur | 30622024 | Rondelle Ø16.5 x 26 x 1 |
| 4511.b | Galet tendeur de boîte de distances | 30622069 | Rondelle Ø17.5 x 30 x 4 |
| 4512.a | Axe de galet tendeur | 30623031 | Rondelle Ø21 x 40 x 4 |
| 4514 | Palier fonte complet avec roulement | 66005495 | Bloc roue (roue à gauche +8 cm/hauteur du bloc standard) |
| 4514.1 | Roulement seul réf : GAY 30 NPPB | 66005496 | Bloc roue (roue à droite +8cm/hauteur du bloc standard) |
| 4514.2 | Palier fonte seul réf : LCTE 06 | | |
| 4515 | Palier tôle complet avec roulement | | |
| 4515.1 | Roulement seul réf. 205 KRRB AH02 | | |
| 4515.2 | Flasques tôle seules (les 2) réf.52 MSTR | | |
| 4516.1b | Plaque latérale d'attelage semi-auto coté gauche | | |
| 4516.2c | Plaque latérale d'attelage semi-auto coté droit | | |
| 4516.1d | Plaque semi auto grand déport coté gauche | | |
| 4516.2d | Plaque semi auto grand déport coté droit | | |
| 4517 | Embout de barre porte-outils | | |
| 4518.1 | Carter avant de bloc roue avec roue à gauche | | |
| 4518.2 | Carter avant de bloc roue avec roue à droite | | |
| 4519 | Carter basculant de boîte de distances | | |
| 4520 | Axe 6 pans de châssis (Préciser la longueur) | | |
| 4521 | Tube de jonction d'axes 6 pans | | |
| 4522.1a | Support palier seul coté gauche | | |
| 4522.2a | Support palier seul coté droit | | |
| 4523 | Bague d'arrêt d'axe 6 pans | | |
| 4523.1 | Bague étroite d'arrêt d'axe 6 pans | | |
| 4525 | Roulement à billes de bloc roue réf . 6007-Z | | |
| 4526 | Bague entretoise intérieure de roulements | | |
| 4527 | Bague entretoise extérieure de roulements | | |
| 4528 | Tube de palier fonte sur bloc roue | | |
| 4529 | Tube entretoise sur bloc roue | | |
| 4530.3 | Bloc central d'attelage 3 points | | |
| 4530.2 | Bloc central d'attelage 3 points renforcé (plaque 4 trous) | | |
| 4531.1 | Bloc latéral d'attelage 3 points coté gauche | | |
| 4531.2 | Bloc latéral d'attelage 3 points coté droit | | |
| 4532 | Tirant arrière d'attelage | | |
| 4533 | Tirant latéral d'attelage | | |
| 4534.1 | Bride de tirant latéral coté gauche | | |
| 4534.2 | Bride de tirant latéral coté droit | | |
| 4535.2 | Broche d'attelage (Ø28 mm) n°2 | | |
| 4537 | Axe de carter basculant de boîte | | |
| 4539.b | Bloc support turbine | | |
| 4539.1b | Contre-bride boîte de distances avec attelage avancé | | |
| 4540 | Béquille de châssis | | |
| 4541 | Support béquille de châssis | | |
| 4549 | Embout plastique de protection | | |
| 4584 | Boule de manœuvre | | |
| 4621 | Couvercle de boîte de distances | | |
| 4622 | Palier complémentaire spécial AFS | | |
| 4661 | Circlip intérieur Ø62 | | |
| 4870 | Roue pneu complète de repliable 6,5x80x15 déport 20 mm | | |
| 4870.1 | Pneu seul | | |
| 4870.2 | Chambre à air seule | | |
| 4870.3 | Jante seule déport 20 mm | | |
| 4875 | Roue pneu 6,5x80x15 déport 0 mm | | |
| 4875.1 | Pneu seul | | |

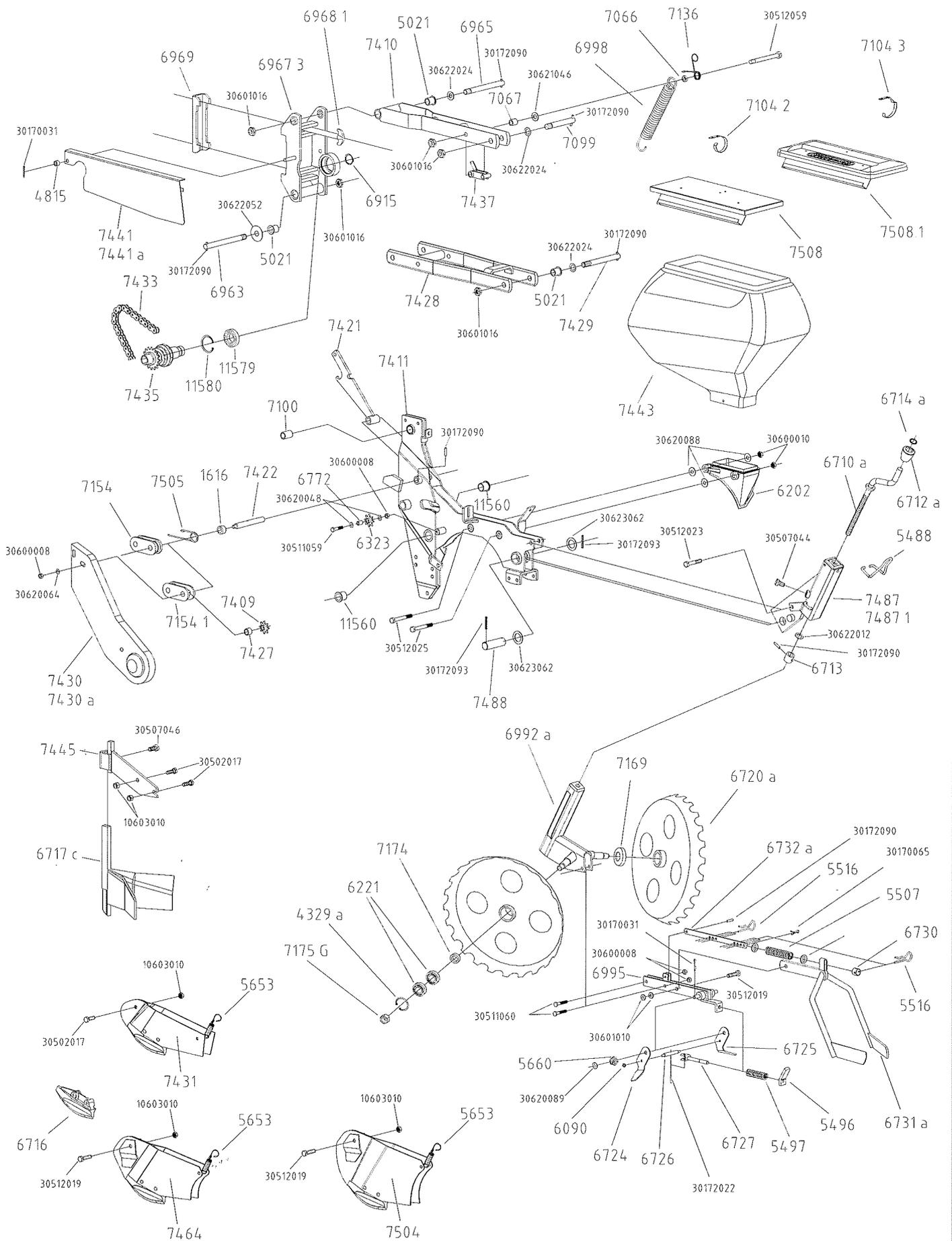
**TURBINE STD & GD
STD & GD TURBOFAN**



| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|---------|--|----------|--|
| 4007 | Châssis monobloc 127 court barre arrière 3m | 10603010 | Ecrou frein M10 |
| 4010 | Châssis monobloc 127 long barre arrière 3m | 20048590 | Carter de courroie turbine extend sans fertiliseur |
| 4238 | Roue de turbine grand débit | 30511062 | Vis H M8 x 55 |
| 4239 | Moyeu de roue de turbine grand débit aluminium | 30511067 | Vis H M8 x 100 |
| 4290 | Goulotte 2 sorties spéciale ferti. 950 l. | 30512053 | Vis H M12 x 60 |
| 4291 | Tuyau Ø76 L=0m80 | 30600012 | Ecrou H M12 |
| 4292 | Collier de serrage Ø70 mm à 90 mm | 30620064 | Rondelle Ø8.5 x 16 x 2 |
| 4365.a | Axe d'attelage semi-automatique | 30620089 | Rondelle Ø10.5 x 20 x 2 |
| 4366.c | Taquet d'axe d'attelage | 30621046 | Rondelle Ø13 x 27 x 2 |
| 4369 | Douille d'articulation taquet d'attelage | | |
| 4370 | Ressort de taquet | | |
| 4400.1 | Corps de support turbine NG | | |
| 4400.1a | Corps de support turbine NG grand débit | | |
| 4401.b | Demie carter côté courroie de turbine standard | | |
| 4402.b | Demi carter côté goulotte de turbine standard | | |
| 4402.c | Demi carter côté goulotte de turbine grand débit | | |
| 4402.d | Demi carter côté goulotte turbine grand débit tuyau Ø180 | | |
| 4403.b | Roue de turbine standard | | |
| 4403.d | Roue de turbine grand débit (double cloisons) alu. | | |
| 4404 | Palier inférieur de turbine standard | | |
| 4404.a | Palier inférieur de turbine grand débit | | |
| 4405.a | Axe inférieur de turbine | | |
| 4407 | Roulement Ø extérieur 62 mm (6206 2 RS) | | |
| 4408 | Roulement Ø extérieur 72 mm (6306 2 RS) | | |
| 4409 | Circlips de roulement (72i) | | |
| 4410.a | Tube entretoise de roulement | | |
| 4411 | Tube entretoise de roulement | | |
| 4412 | Poulie de turbine 540 et 450tr/min (S193) Øext. 250 (19gorges) | | |
| 4412.1 | Poulie de turbine 1000 tr/min (S193.1) Ø ext. 135 (19 gorges) | | |
| 4412.a | Poulie de turbine 540 tr/min gd et tqd Ø ext. 290 (20 gorges) | | |
| 4412.1a | Poulie de turbine 1000 tr/min grand débit Ø ext.150 (20 gorges) | | |
| 4412.b | Poulie de turbine 540 tr/min gd et tqd Ø ext. 290 (25 gorges) | | |
| 4412.1b | Poulie de turbine 1000 tr/min grand débit Ø ext.150 (25 gorges) | | |
| 4413 | Courroie "poly V" 540 et 450 tr/min de turbine 19 gorges(1168J) | | |
| 4413.1 | Courroie "poly V" 1000 tr/min de turbine 19 gorges(955J) | | |
| 4413.a | Courroie "poly V" 540 tr/min turbine grd débit 20 gorges(1245J) | | |
| 4413.1a | Courroie "poly V" 1000 tr/min turbine grd débit 20 gorges(991J) | | |
| 4413.b | Courroie "poly V" 540 tr/min turbine grd débit 25 gorges(1244J) | | |
| 4413.1b | Courroie "poly V" 1000 tr/min turbine grd débit 25 gorges(991J) | | |
| 4414.1 | Carter de courroie de turbine standard | | |
| 4414.1a | Carter de courroie de turbine grand débit (20 gorges) | | |
| 4414.2 | Carter de courroie de turbine avec pompe | | |
| 4414.3a | Carter de courroie de turbine grand débit (25 gorges) | | |
| 4426 | Manchon d'entraînement de pompe | | |
| 4428 | Cardan complet modèle WALTERSCHEID lq.610 mm | | |
| 4429.a | Clapet supérieur de turbine | | |
| 4431 | Cardan complet modèle WALTERSCHEID lq.910 mm | | |
| 4434.3 | Tôle protectrice | | |
| 4434.4 | Carter de cardan | | |
| 4436 | Cardan complet spécial 21 cannelures longueur 610 | | |
| 4437 | Clavette inférieure | | |
| 4439.a | Clavette supérieure | | |
| 4440 | Vis de tension de courroie | | |
| 4447 | Cardan complet spécial 6/8 cannelures longueur 610 | | |
| 4448 | Cardan complet de roue libre (pour herse animé) | | |
| 4450 | Bloc goulotte 12 sorties NG (plastique) | | |
| 4451 | Bouchon pour goulotte Ø40 mm | | |
| 4453 | Collier de tuyau | | |
| 4454 | Tuyau d'aspiration Ø40 mm intérieur | | |
| 4455 | Axe de clapet de turbine | | |
| 4466 | Cardan complet 6.8 cannelures (CEI) lq 910 | | |
| 4480.3 | Broche d'attelage supérieur Ø25 | | |
| 4517 | Embout de barre 127 plastique | | |
| 4520 | Axe 6 pans (Préciser la longueur) | | |
| 4532 | Bras de renfort de turbine, repliable double barres | | |
| 4532.1 | Bras de renfort de turbine, attelage 3 pts standard, semoir couplé et rigide double barres sans fertiliseur (30x6 L 480) | | |
| 4532.2 | Bras de renfort de turbine, semoir rigide double barres sans fertiliseur (30x6 L 340) | | |
| 4532.3 | Bras de renfort de turbine, châssis trainé (35x10 L 620) | | |
| 4532.4 | Bras de renfort de turbine, châssis repliable compact (30x6 L 435) | | |
| 4549 | Embout plastique de protection | | |
| 4452 | Axe supérieur NG 540 tr/min et 1000 tr/min 19 gorges Ø ext.28 | | |
| 4452.1 | Axe supérieur NG 450 tr/min 19 gorges Ø ext.24 | | |
| 4452.a | Axe supérieur de turbine grand débit 20 gorges Ø ext. 29 | | |
| 4452.1a | Axe supérieur de turbine grand débit 650 tr/min 20 gorges | | |
| 4452.2 | Axe supérieur de turbine 650 tr/min 19 gorges | | |
| 4452.b | Axe supérieur de turbine grand débit 25 gorges Ø ext. 29 | | |
| 4452.1b | Axe supérieur de turbine grand débit 650 tr/min 25 gorges | | |
| 6089 | Rondelle frein | | |
| 6090 | Circlips d'arrêt Ø6 | | |
| 11476.1 | Goupille clips & chaînette | | |

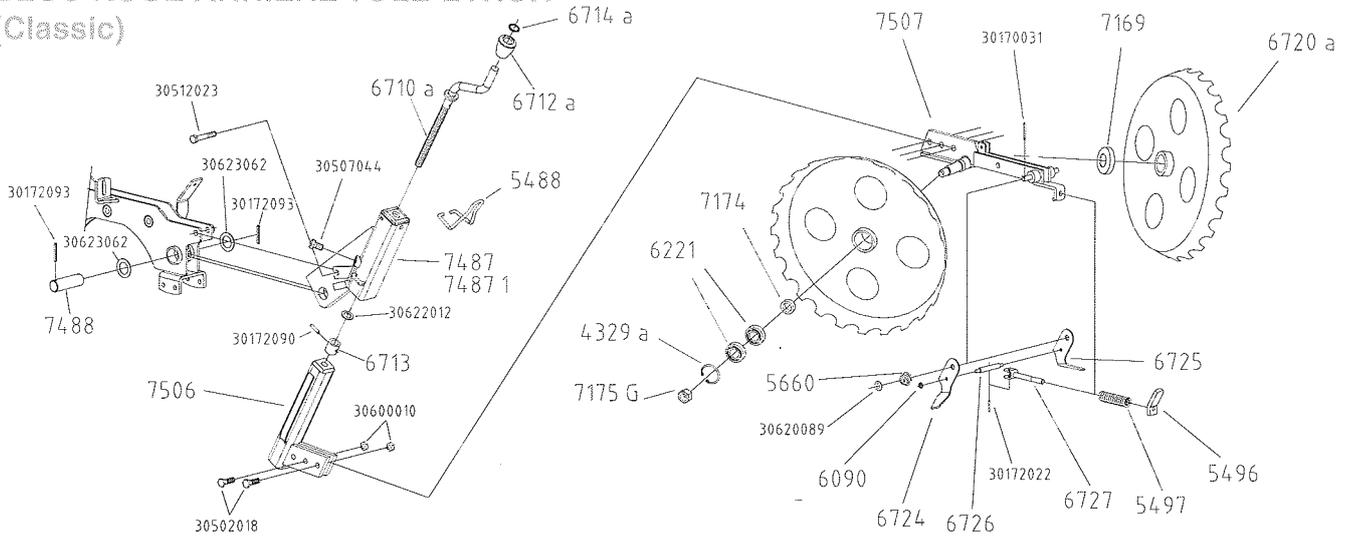
| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|---------|--|----------|---|
| 1339 | Bague d'articulation (B11) | 11460 | Axe Ø25x87 |
| 3500 | Vérin hydraulique | 11476 | Goupille clip Ø9 mm |
| 3501 | Bras primaire de rayonneur | 11482 | Broche 19 x 65 |
| 3502 | Crochet de verrouillage | 11539 | Broche de blocage |
| 3503 | Bras secondaire de rayonneur | 11539.1 | Broche de blocage rayonneur escamotable |
| 3504 | Embase de fixation | | |
| 3505 | Axe de crochet de verrouillage | 10603020 | Ecrou frein H M20 |
| 3506 | Axe supérieur et inférieur de bras primaire | 20016450 | Tube entretoise lg.15mm |
| 3507 | Axe de tête de vérin | 20050980 | Axe d'articulation de cadre simple de rayonneur |
| 3508 | Axe de pied de vérin | 20050990 | Axe d'articulation de cadre |
| 3509 | Raccord coudé CE 12 NU | 30170031 | Goupille fendue Ø3.5x25 |
| 4268.G | Bras de rayonneur gauche H 00 châssis 3 m | 30172093 | Goupille élastique Ø6x40 |
| 4269.D | Chape de rayonneur droit H 00 | 30172095 | Goupille élastique Ø6x50 |
| 4269.G | Chape de rayonneur gauche H 00 | 30501054 | Vis H M8x20 |
| 4270 | Bague de blocage (transport) | 30507076 | Vis H M14x25 |
| 4273 | Chape sur bras rayonneur manuel à disque | 30507077 | Vis H M14x30 |
| 4274 | Cale de support disque | 30512034 | Vis H M10x150 |
| 4275 | Support disque rayonneur manuel | 30512062 | Vis H M12x160 |
| 4280 | Corps d'inverseur automatique | 30512078 | Vis H M14x35 |
| 4281 | Bras d'inverseur automatique | 30513016 | Vis H M16x90 |
| 4282 | Crochet d'inverseur automatique | 30513076 | Vis H M20x90 |
| 4283 | Maillon d'inverseur automatique | 30562054 | Vis TRCC M12x70 |
| 4284 | Palonnier d'inverseur automatique | 30600010 | Ecrou Hu M10 |
| 4286 | Entretoise | 30600012 | Ecrou Hu M12 |
| 4295 | Bride en U de 50 | 30600014 | Ecrou Hu M14 |
| 4335 | Boule de levier (B21) | 30600016 | Ecrou Hu M16 |
| 4350.d | Bras de rayonneur manuel châssis 3 m (axe Ø30) | 30600020 | Ecrou Hu M20 |
| 4350.1d | Bras de rayonneur manuel châssis 3.80- 4.5 m (axe Ø30) | 30601012 | Ecrou Hm M12 |
| 4351.b | Bras de sabot de rayonneur manuel | 30601016 | Ecrou Hm M16 |
| 4352 | Sabot de rayonneur (Z12C) | 30620064 | Rondelle 8.5x16x2 |
| 4353 | Soc de sabot de rayonneur | 30621053 | Rondelle 13x30x3 |
| 4354.Db | Chape de réglage de bras de sabot | 30622044 | Rondelle 17x30x2 |
| 4354.Gb | Chape de réglage de bras de sabot | 30622099 | Rondelle 20.5x30x2 |
| 4355.1 | Corde de rayonneur manuel pour châssis 3 m | 30623009 | Rondelle 21x32x1 |
| 4355.2 | Filin acier de rayonneur sur châssis 3 m | 30623026 | Rondelle 21x40x1 |
| 4356 | Ressort d'inverseur (R3) | 30623063 | Rondelle 26x41x2 |
| 4357.a | Bras de commande d'inverseur manuel | 30624036 | Rondelle 31x52x2 |
| 4358 | Chapeau de ressort d'inverseur manuel | 66005098 | Support rayonneur pour châssis 4.50 m -- 6.10 m |
| 4359.a | Support inverseur manuel | 66005099 | Support cadre de rayonneur |
| 4360 | Tube galet de corde sur inverseur | | |
| 4361 | Bride de réglage de bras de disque (B37) | | |
| 4472 | Entretoise de roulements | | |
| 4473 | Bague butée | | |
| 4483.a | Bride de dépôt de rayonneur | | |
| 4501 | Bride en V Ø16 | | |
| 4502 | Bride de serrage en U (fil Ø16 mm) | | |
| 4503 | Ecrou frein Ø16 | | |
| 4504.1 | Bride en U Ø20 | | |
| 4543.1b | Support rayonneur manuel côté gauche (axe Ø30) | | |
| 4543.2b | Support rayonneur manuel côté droit (axe Ø30) | | |
| 4544.a | Guide corde pour rayonneur manuel | | |
| 4549 | Embout plastique | | |
| 4551 | Plaque contre-bride de support rayonneur | | |
| 4552.1 | Cadre simple de rayonneur hydraulique L : 1.05 m | | |
| 4552.2 | Cadre simple de rayonneur hydraulique L : 1.40 m | | |
| 4553.1 | Tube femelle de rayonneur L : 2 m | | |
| 4553.2 | Tube femelle de rayonneur L : 1.20 m | | |
| 4553.3 | Tube femelle de rayonneur L : 1 m | | |
| 4554.1 | Tube mâle de rayonneur L : 1.80 m | | |
| 4554.2 | Tube mâle de rayonneur L : 1 m | | |
| 4554.1a | Tube mâle de rayonneur L : 1.80 m (moyeu à roulements) | | |
| 4554.2a | Tube mâle de rayonneur L : 1 m (moyeu à roulements) | | |
| 4555 | Moyeu de disque rayonneur | | |
| 4555.1 | Moyeu de disque rayonneur (pour montage avec roulements) | | |
| 4556 | Joint d'étanchéité sur moyeu de disque | | |
| 4558 | Axe inférieur de vérin de rayonneur | | |
| 4559 | Vérin de rayonneur de châssis large | | |
| 4559.1 | Joint de vérin de rayonneur (pour montage avec roulements) | | |
| 4560 | Douille entretoise de vérin | | |
| 4561 | Tube écrou sur vérin de rayonneur de châssis large | | |
| 4562 | Contre écrou Ø30 mm | | |
| 4566 | Vérin de rayonneur de châssis de 3 m | | |
| 4566.1 | Joint de vérin de rayonneur (jeu complet) | | |
| 4567 | Tige écrou sur vérin de rayonneur de châssis de 3 m | | |
| 4589 | Pastille ralentisseur de débit | | |
| 4591 | Robinet 3 voies pour commande rayonneur | | |
| 4595.a | Raccord équerre 12 x 17/18 x 1.5 | | |
| 4596.a | Raccord 12 x 17/18 x 1.5 | | |
| 4600.a | Raccord à écrou tournant 12 x 17/18 x 1.5 | | |
| 4607 | Bouchon hydraulique 3/8 | | |
| 4954 | Cadre de rayonneur L 1.30 m > 98 | | |
| 4955.1 | Tube intermédiaire de 50 L : 1.25 m | | |
| 4955.2 | Tube intermédiaire de 50 L : 2.25 m | | |
| 4955.3 | Tube intermédiaire de 50 L : 0.98 m | | |
| 4956.1 | Tube 40x40 L : 1.30 m | | |
| 4956.2 | Tube 40x40 L : 1.80 m | | |
| 4956.3 | Tube 40x40 L : 0.90 m | | |
| 4957 | Axe porte disque | | |
| 4958 | Collier d'escamotage | | |
| 4960 | Ressort amortisseur | | |
| 4961 | Axe inférieur de vérin | | |
| 4962 | Ralentisseur réglable bi-direction (12/17) | | |
| 4964 | Rondelle joints BS 16 | | |
| 6869 | Serre-câble rayonneur | | |
| 7014.a | Roulement 3204 2RS | | |
| 9236.a | Contre-bride de guide corde | | |
| 9557 | Clip de broche | | |
| 10118 | Graisneur M6 | | |
| 11206 | Ressort ralentisseur de rayonneur (R75) | | |
| 11207 | Disque de rayonneur (x 300) | | |
| 11214 | Couronne d'appui pour disque Ø300 | | |
| 11450.1 | Push pull (male 18 x 1.5) | | |
| 11459.a | Flexible complet (préciser la longueur) | | |

ÉLÉMENT SEMEUR NC Classic V1
 PLANTING UNIT NC Classic V1

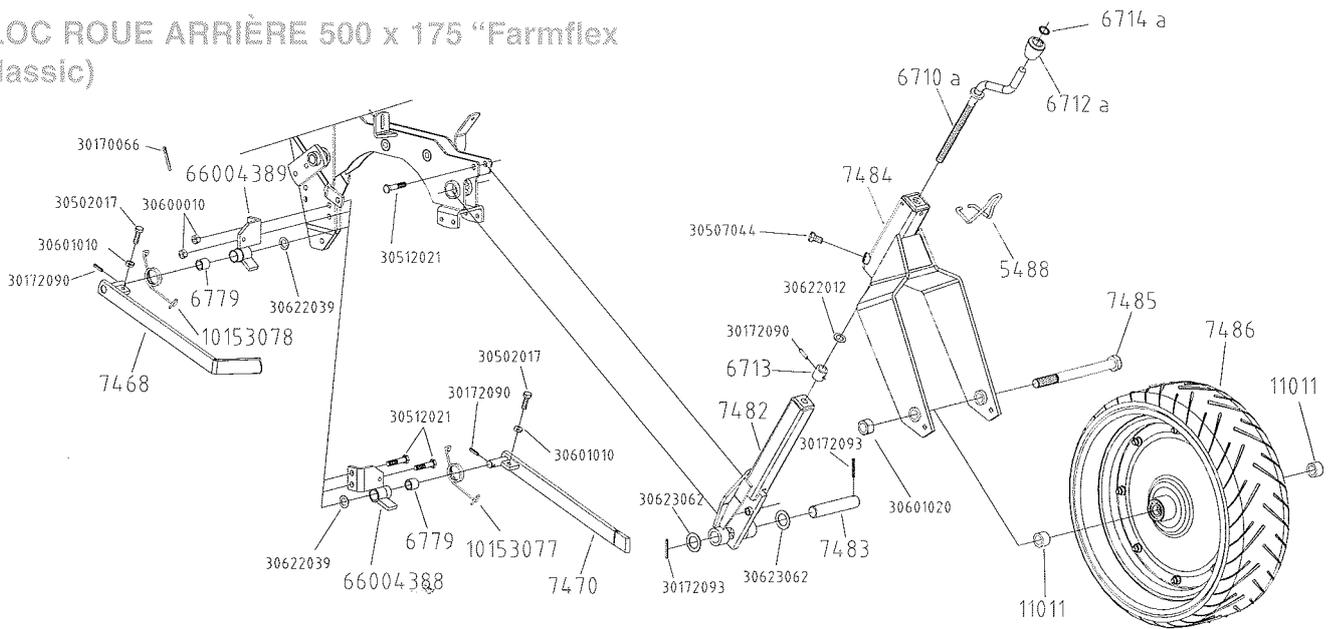


| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|--------|--|----------|----------------------------|
| 1616 | Entretoise | 10603010 | Ecrou frein H M10 |
| 4329.a | Circlips I42 | 30170031 | Goupille fendue 3,5 x 25 |
| 4815 | Bague entretoise | 30170065 | Goupille fendue 3,5 x 30 |
| 5021 | Bague autolubrifiante à collerette | 30172022 | Goupille élastique 3 x 30 |
| 5488 | Arrêt de vis de terrage | 30172090 | Goupille élastique 6 x 25 |
| 5496 | Manivelle de réglage de décroisseurs | 30172093 | Goupille élastique 6 x 40 |
| 5497 | Ressort de pression R115 | 30502017 | Vis H M10 x 30 |
| 5507 | Ressort de pression R38 | 30507044 | Vis H M12 x 20 |
| 5516 | Goupille cavalier R118 | 30507046 | Vis H M12 x 25 |
| 5653 | Ressort RS17 | 30511059 | Vis H M8 x 40 |
| 5660 | Ressort conique R124 | 30511060 | Vis H M8 x 45 |
| 6090 | Circlips d'arrêt diamètre 6mm | 30512019 | Vis H M10 x 40 |
| 6202 | Embout de trémie | 30512023 | Vis H M10 x 60 |
| 6221 | Roulement de roue | 30512025 | Vis H M10 x 80 |
| 6323 | Petit pignon guide chaîne | 30512059 | Vis H M12 x 120 |
| 6710.a | Manivelle de terrage | 30600008 | Ecrou H M 8 |
| 6712.a | Boule de manivelle | 30600010 | Ecrou H M 10 |
| 6713 | Tube inférieur de manivelle | 30601010 | Ecrou Hm M10 |
| 6716 | Pointe seule de soc maïs | 30601016 | Ecrou Hm M16 |
| 6717.c | Chasse mottes standard | 30620048 | Rondelle Ø 8,2 x 16 x 1 |
| 6720.a | Roue tôle cranlée | 30620064 | Rondelle Ø 8,5 x 16 x 2 |
| 6724 | Décrottoir de roue gauche | 30620088 | Rondelle Ø 10,5 x 20 x 1,5 |
| 6725 | Décrottoir de roue droit | 30620089 | Rondelle Ø 10,5 x 20 x 2 |
| 6726 | Entretoise de décroisseur | 30621046 | Rondelle Ø 13 x 27 x 2 |
| 6727 | Tige de pression de décroisseurs | 30622012 | Rondelle Ø 16,2 x 26 x 1,5 |
| 6730 | Douille de réglage de raclettes | 30622024 | Rondelle Ø 16,5 x 26 x 1 |
| 6731.a | Raclettes arrières | 30622052 | Rondelle Ø 17 x 50 x 1 |
| 6732.a | Tige de pression de raclettes | 30623062 | Rondelle Ø 26 x 41 x 1,5 |
| 6772 | Bague autolubrifiante | | |
| 6915 | Circlips E30 | | |
| 6963 | Axe de bras | | |
| 6965 | Axe de bras avant | | |
| 6967.3 | Cadre de tête d'élément | | |
| 6968.1 | Boulon complet de tête d'élément | | |
| 6969 | Contre bride de tête d'élément | | |
| 6992.a | Bloc support de roue | | |
| 6995 | Support raclettes et décroisseurs | | |
| 6998 | Ressort de parallélogramme | | |
| 7066 | Bague d'accrochage ressort | | |
| 7067 | Entretoise | | |
| 7099 | Axe de bras supérieur | | |
| 7100 | Bague autolubrifiante | | |
| 7104.2 | Crochet de couvercle tôle pour trémie plastique | | |
| 7104.3 | Crochet de couvercle plastique trémie plastique | | |
| 7136 | Ressort de taquet | | |
| 7154 | Galet de chaîne | | |
| 7154.1 | Galet de chaîne à pignon | | |
| 7169 | Calotte de protection de moyeux de roue | | |
| 7174 | Entretoise de roue | | |
| 7175G | Ecrou de roue gauche | | |
| 7175D | Ecrou de roue droit | | |
| 7409 | Pignon de galet tendeur | | |
| 7410 | Bras supérieur du parallélogramme | | |
| 7411 | Corps d'élément | | |
| 7421 | Verrouillage | | |
| 7422 | Axe tendeur | | |
| 7427 | Bague autolubrifiante | | |
| 7428 | Bras inférieur de parallélogramme | | |
| 7429 | Axe de bras inférieur | | |
| 7430 | Carter fixe | | |
| 7430.a | Carter fixe (à monter avec le carter 7441.a) | | |
| 7431 | Soc standard | | |
| 7433 | Chaîne (153 maillons) | | |
| 7435 | Bloc pignon moteur | | |
| 7437 | Taquet de verrouillage | | |
| 7441 | Carter mobile supérieur | | |
| 7441.a | Carter mobile supérieur (à monter avec le carter 7430.a) | | |
| 7443 | Trémie 39 litres | | |
| 7445 | Support chasse-mottes | | |
| 7445.1 | Support chasse-mottes bas | | |
| 7464 | Soc +4 | | |
| 7487 | Support de bloc arrière à vis | | |
| 7487.1 | Support de bloc arrière à vis (ancien modèle) | | |
| 7488 | Axe de bloc roue arrière | | |
| 7504 | Soc +8 | | |
| 7505 | Ressort de galet de chaîne | | |
| 7508 | Couvercle de trémie plastique NC | | |
| 7508.1 | Couvercle plastique pour trémie plastique | | |
| 11560 | Bague autolubrifiante à collerette | | |
| 11579 | Roulement de la tête | | |
| 11580 | Circlips I55 | | |

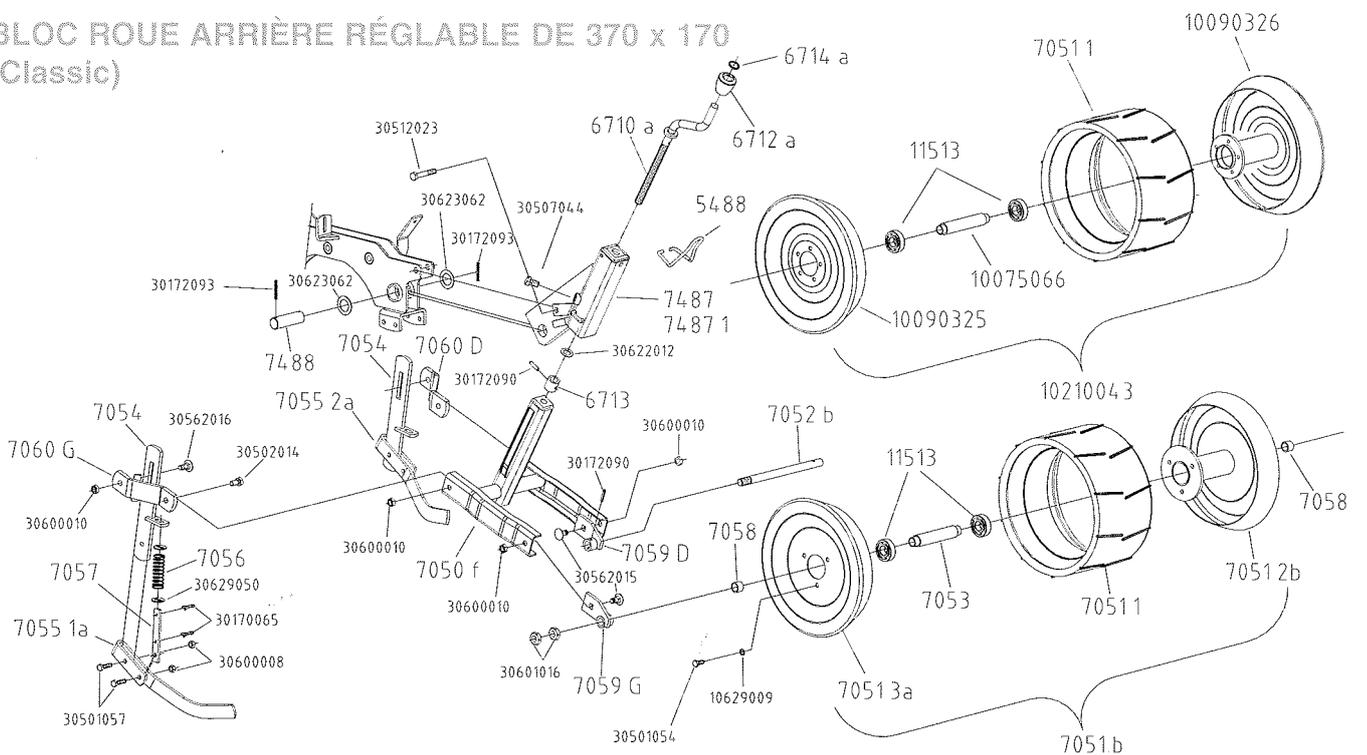
**BLOC ROUE ARRIÈRE TÔLE ÉTROIT
(Classic)**



**BLOC ROUE ARRIÈRE 500 x 175 "Farmflex
(Classic)**



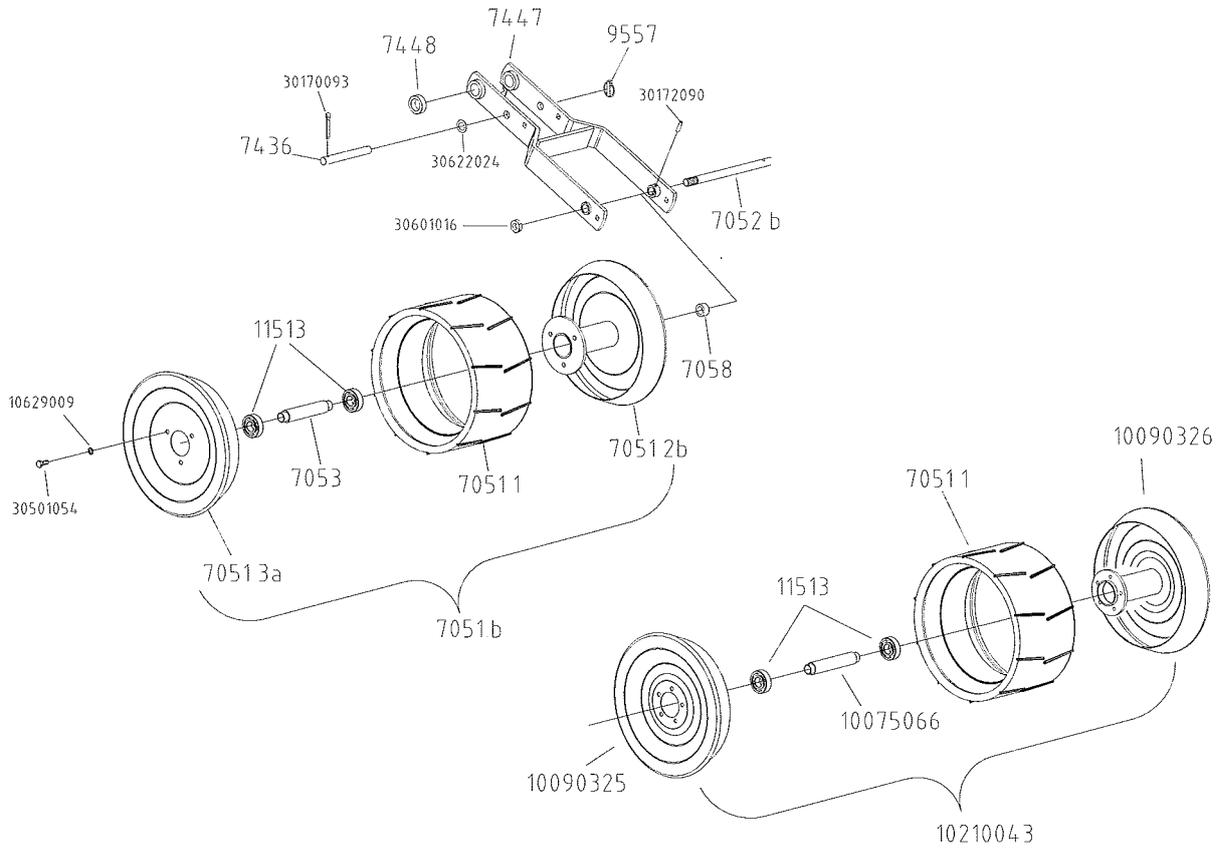
**BLOC ROUE ARRIÈRE RÉGLABLE DE 370 x 170
(Classic)**



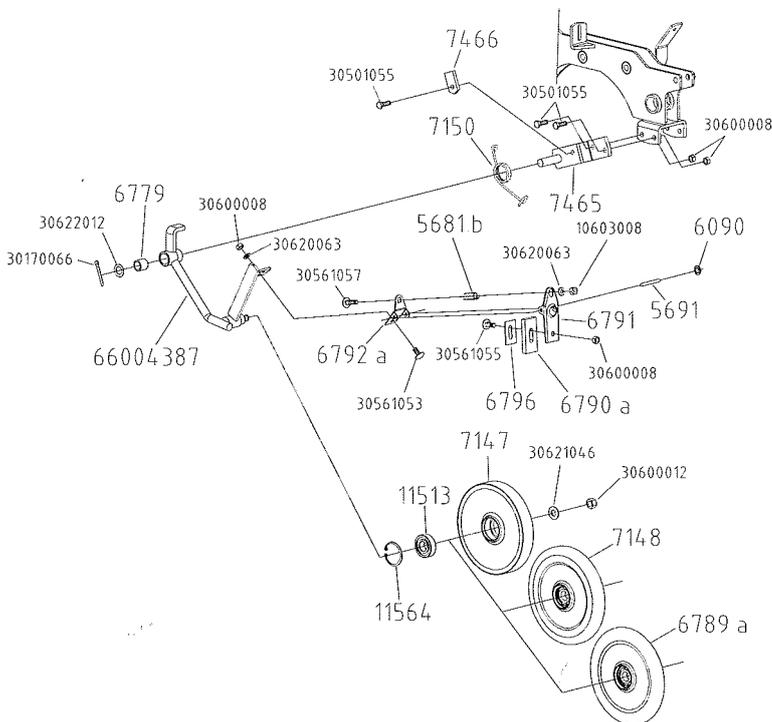
| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|---------|---|----------|--|
| 4329.a | Circlips I42 | 10075066 | Entretoise pour roulements de jantes 5 vis |
| 5488 | Arrêt de vis de terrage | 10090325 | Demi jante percée 5 trous pour roue Ø 370 |
| 5496 | Manivelle de réglage de décroisseurs | 10090326 | Demi jante avec moyeu 5 trous pour roue Ø 370 |
| 5497 | Ressort de pression R115 | 10153077 | Ressort de pression de raclette droite |
| 5660 | Ressort conique R124 | 10153078 | Ressort de pression de raclette gauche |
| 6090 | Circlips d'arrêt Ø6mm | 10210043 | Roue complète « FARMFLEX » Ø 370 (5 vis) |
| 6221 | Roulement de roue | 10629009 | Rondelle AZ Ø8 |
| 6710.a | Ensemble vis de terrage | 30170031 | Goupille fendue Ø3.5 x 25 |
| 6712.a | Boule de manivelle B73 A | 30170065 | Goupille fendue Ø6 x 30 |
| 6713 | Bague de vis de terrage | 30170066 | Goupille fendue Ø5 x 35 |
| 6714.a | Circlips d'arrêt Ø16mm | 30172022 | Goupille élastique Ø3 x 25 |
| 6720.a | Roue tôle crantée | 30172090 | Goupille élastique Ø6 x 25 |
| 6724 | Décrottoir de roue gauche | 30172093 | Goupille élastique Ø6 x 40 |
| 6725 | Décrottoir de roue droit | 30501054 | Vis H M8 x 20 |
| 6726 | Entretoise de décroisseur | 30501057 | Vis H M8 x 30 |
| 6727 | Tige de pression de décroisseur | 30502014 | Vis H M10 x 20 |
| 7050.f | Bloc roue arrière « FARMFLEX » Ø370 (réglage par manivelle) | 30502017 | Vis H M10 x 30 |
| 7051.b | Roue complète « FARMFLEX » Ø370 | 30502018 | Vis H M10 x 35 |
| 7051.1 | Pneu seul pour roue « FARMFLEX » Ø370 | 30507044 | Vis H M12 x 20 |
| 7051.2b | 1/2 jante avec moyeu pour roue Ø370 | 30512021 | Vis H M10 x 50 |
| 7051.3a | 1/2 jante percée pour roue Ø370 | 30512023 | Vis H M10 x 60 |
| 7052.b | Axe de roue « FARMFLEX » Ø370 | 30562015 | Vis TRCC M10 x 22 |
| 7053 | Entretoise pour roulement | 30562016 | Vis TRCC M10 x 25 |
| 7054 | Plat raclette de roue « FARMFLEX » Ø370 | 30600008 | Ecrou H M8 |
| 7055.1a | Raclette gauche de roue « FARMFLEX » Ø370 | 30600010 | Ecrou H M10 |
| 7055.2a | Raclette droite de roue « FARMFLEX » Ø370 | 30601010 | Ecrou Hm M10 |
| 7056 | Ressort R157 | 30601016 | Ecrou Hm M16 |
| 7057 | Tige de raclette de roue « FARMFLEX » Ø370 | 30601020 | Ecrou Hm M20 |
| 7058 | Entretoise roue de Ø370 | 30620089 | Rondelle Ø10.5 x 20 x 2 |
| 7059.D | Patte droite du bloc roue arrière « FARMFLEX » Ø370 | 30622012 | Rondelle Ø16.2 x 26 x 1.5 |
| 7059.G | Patte gauche du bloc roue arrière « FARMFLEX » Ø370 | 30622039 | Rondelle Ø17 x 26 x 4 |
| 7060.D | Patte droite support raclette roue « FARMFLEX » Ø370 | 30623062 | Rondelle Ø26 x 41 x 1.5 |
| 7060.G | Patte gauche support raclette roue « FARMFLEX » Ø370 | 30629050 | Rondelle rect. 18 x 7 x 27 x 2 |
| 7169 | Calotte de protection de moyeu de roue tôle | 66004388 | Support raclette droite roue arrière « FARMFLEX » Ø500 |
| 7174 | Entretoise de roue tôle | 66004389 | Support raclette gauche roue arrière « FARMFLEX » Ø500 |
| 7175G | Ecrou de roue tôle gauche | | |
| 7175D | Ecrou de roue tôle droite | | |
| 7468 | Raclette gauche roue arrière « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 7470 | Raclette droite roue arrière « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 7482 | Support bloc roue arrière « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 7483 | Axe accrochage support bloc roue « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 7484 | Bras de roue arrière « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 7485 | Vis H M20 x Lg.230 | | |
| 7486 | Roue complète « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 7487 | Support de bloc arrière à vis | | |
| 7487.1 | Support de bloc arrière à vis (ancien modèle) | | |
| 7488 | Axe bloc roue arrière pour roue Ø370 ou tôle | | |
| 7506 | Bloc support roues arrières étroit | | |
| 7507 | Support roues arrières étroit | | |
| 10118 | Graisneur | | |
| 11011 | Entretoise roue « FARMFLEX » Ø500 | | |
| 11513 | Roulement pour roue « FARMFLEX » Ø370 | | |

| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|----------|--|----------|----------------------------|
| 1616 | Entretoise | 10172033 | Goupille élastique 3 x 35 |
| 4815 | Bague entretoise | 10603008 | Ecrou frein H M8 |
| 5021 | Bague autolubrifiante à collerette | 10603010 | Ecrou frein H M10 |
| 5022 | Ressort R42 | 10603016 | Ecrou frein H M16 |
| 5653 | Ressort RS 17 | 30170031 | Goupille fendue 3,5 x 25 |
| 6202 | Embout trémie | 30170067 | Goupille fendue 5 x 40 |
| 6274 | Bague autolubrifiante | 30170093 | Goupille fendue 6 x 40 |
| 6323 | Petit pignon guide chaîne | 30172090 | Goupille élastique 6 x 25 |
| 6718 | Pointe seule de soc betterave | 30172092 | Goupille élastique 6 x 35 |
| 6772 | Bague autolubrifiante | 30501054 | Vis H M8 x 20 |
| 6915 | Circlip E30 | 30502014 | Vis H M10 x 20 |
| 6963 | Axe de bras | 30502017 | Vis H M10 x 30 |
| 6965 | Axe de bras avant | 30510096 | Vis H M6 x 25 |
| 6967.3 | Cadre tête d'élément | 30510098 | Vis H M6 x 35 |
| 6968.1 | Boulon complet de tête d'élément | 30511059 | Vis H M8 x 40 |
| 6969 | Contre bride de tête d'élément | 30511065 | Vis H M8 x 80 |
| 6998 | Ressort de parallélogramme | 30512025 | Vis H M10 x 80 |
| 7066 | Bague d'accrochage ressort | 30512059 | Vis H M12 x 120 |
| 7067 | Entretoise | 30513016 | Vis H M16 x 90 |
| 7074.b | Roue de tassage complète (largeur 2,5cm) | 30561057 | Vis TRCC M8 x 30 |
| 7074.1b | 1/2 jante seule | 30562015 | Vis TRCC M10 x 22 |
| 7074.2 | Pneu seul (Largeur 2,5 cm) | 30590313 | Vis CHc M16 x 65 |
| 7092.a | Roue de tassage complète (largeur 4 cm) | 30600006 | Ecrou H M 6 |
| 7092.1a | 1/2 jante seule | 30600008 | Ecrou H M 8 |
| 7092.2 | Pneu seul (Largeur 4 cm) | 30600010 | Ecrou H M 10 |
| 7099 | Axe de bras supérieur | 30600016 | Ecrou H M 16 |
| 7100 | Bague autolubrifiante | 30601016 | Ecrou Hm M16 |
| 7104.2 | Crochet de couvercle de trémie | 30620016 | Rondelle Ø 6 x 16 x 1 |
| 7104.3 | Crochet de couvercle plastique trémie plastique | 30620048 | Rondelle Ø 8,2 x 16 x 1 |
| 7136 | Ressort de taquet | 30620064 | Rondelle Ø 8,5 x 16 x 2 |
| 7140.a | Roulement de roue de jauge et roue tasseuse Ø40 | 30620069 | Rondelle Ø 8,5 x 20 x 1,5 |
| 7142 | Rondelle de protection roulement | 30620088 | Rondelle Ø 10,5 x 20 x 1,5 |
| 7154 | Galet de chaîne | 30620095 | Rondelle Ø 10,5 x 27 x 2 |
| 7154.1 | Galet de chaîne à pignon | 30621032 | Rondelle Ø 13 x 24 x 2 |
| 7200 | Chasse mottes de roue avant | 30621046 | Rondelle Ø 13 x 27 x 2 |
| 7409 | Pignon de galet tendeur | 30622012 | Rondelle Ø 16,2 x 26 x 1,5 |
| 7410 | Bras supérieur du parallélogramme | 30622024 | Rondelle Ø 16,5 x 26 x 1 |
| 7411 | Corps d'élément | 30622052 | Rondelle Ø 17 x 50 x 1 |
| 7412 | Bloc roue arrière | 30622097 | Rondelle Ø 20,5 x 27 x 1 |
| 7412.1 | Bloc roue arrière étroit | 30622099 | Rondelle Ø 20,5 x 30 x 2 |
| 7413.a | Plat de bielle extérieure | 30623062 | Rondelle Ø 26 x 41 x 1,5 |
| 7414 | Bielle intérieure | | |
| 7415 | Bras de réglage | | |
| 7416.a | Bielle de palonnier | | |
| 7417.a | Palonnier de balancier | | |
| 7418 | Bras de tension ressort | | |
| 7419 | Guide ressort | | |
| 7420.a | Bras bielle extérieure | | |
| 7421 | Verrouillage | | |
| 7422 | Axe tendeur | | |
| 7424 | Axe de réglage terrage | | |
| 7425 | Butée basse bloc roue | | |
| 7426 | Axe articulation arrière | | |
| 7427 | Bague autolubrifiante | | |
| 7428 | Bras inférieur de parallélogramme | | |
| 7429 | Axe de bras inférieur | | |
| 7430 | Carter fixe | | |
| 7430.a | Carter fixe (à monter avec le carter 7441.a) | | |
| 7432 | Soc standard betterave | | |
| 7433 | Chaîne (153 maillons) | | |
| 7435 | Bloc pignon moteur | | |
| 7436 | Axe de verrouillage de bloc roue arrière | | |
| 7437 | Taquet de verrouillage | | |
| 7438 | Poignée de réglage | | |
| 7439 | Taquet | | |
| 7440 | Axe de bielle inférieure | | |
| 7441 | Carter mobile supérieur | | |
| 7441.a | Carter mobile supérieur (à monter avec le carter 7430.a) | | |
| 7442 | Trémie 14 litres | | |
| 7444 | Ressort R59 | | |
| 7446 | Bras de bloc roue avant | | |
| 7505 | Ressort de galet de chaîne | | |
| 7508 | Couvercle de trémie plastique NC | | |
| 7508.1 | Couvercle plastique de trémie | | |
| 7509 | Anneau SLR Ø 14 | | |
| 9178 | Ressort R66 F | | |
| 9557 | Goupille clip | | |
| 9559 | Tube entretoise de roue tasseuse | | |
| 11513 | Roulement roue avant | | |
| 11540.c | Roue avant de 300x100 complète (avec roulements) | | |
| 11540.1 | Pneu seul roue avant | | |
| 11540.2b | 1/2 jante seul roue avant | | |
| 11544.a | Entretoise roue avant | | |
| 11546 | Douille roulement roue avant | | |
| 11560 | Bague autolubrifiante à collerette | | |
| 11579 | Roulement de la tête | | |
| 11580 | Circlip I55 | | |

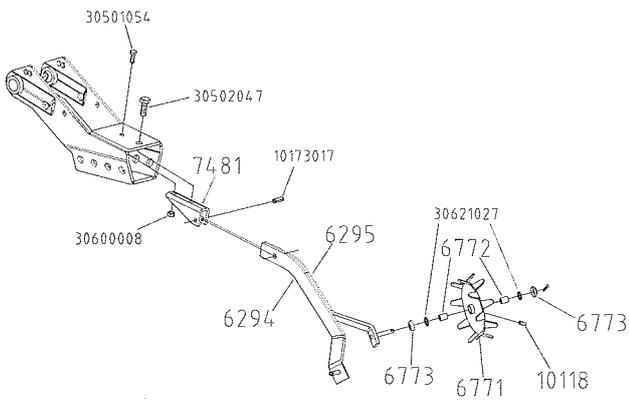
BLOC ROUE ARRIÈRE DÉPORTÉ DE 370 x 170
(Technic)



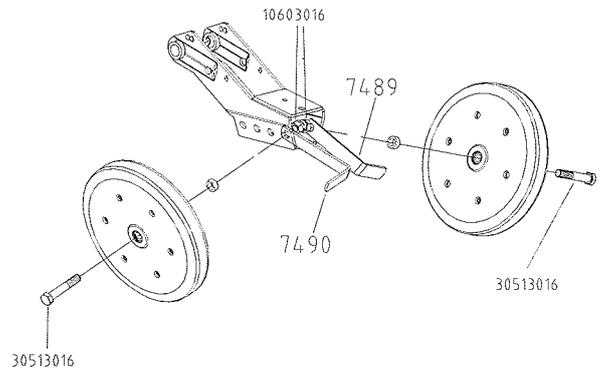
ROULETTES PLOMBEUSES
(Technic)



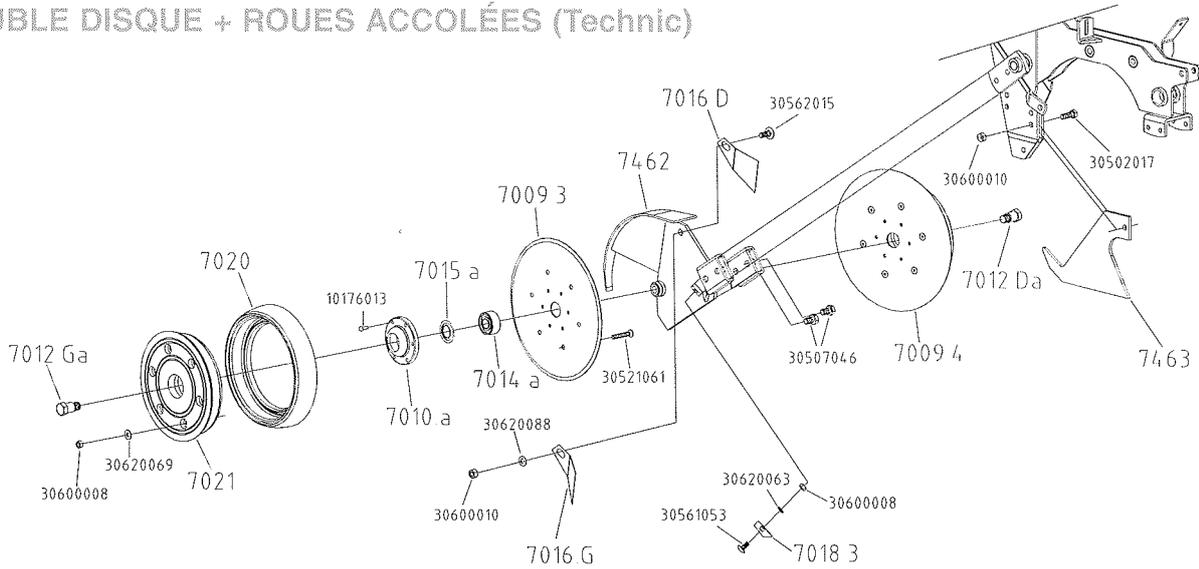
ROTO-HERSES (Technic)



DÉCROTTOIRS (Technic)

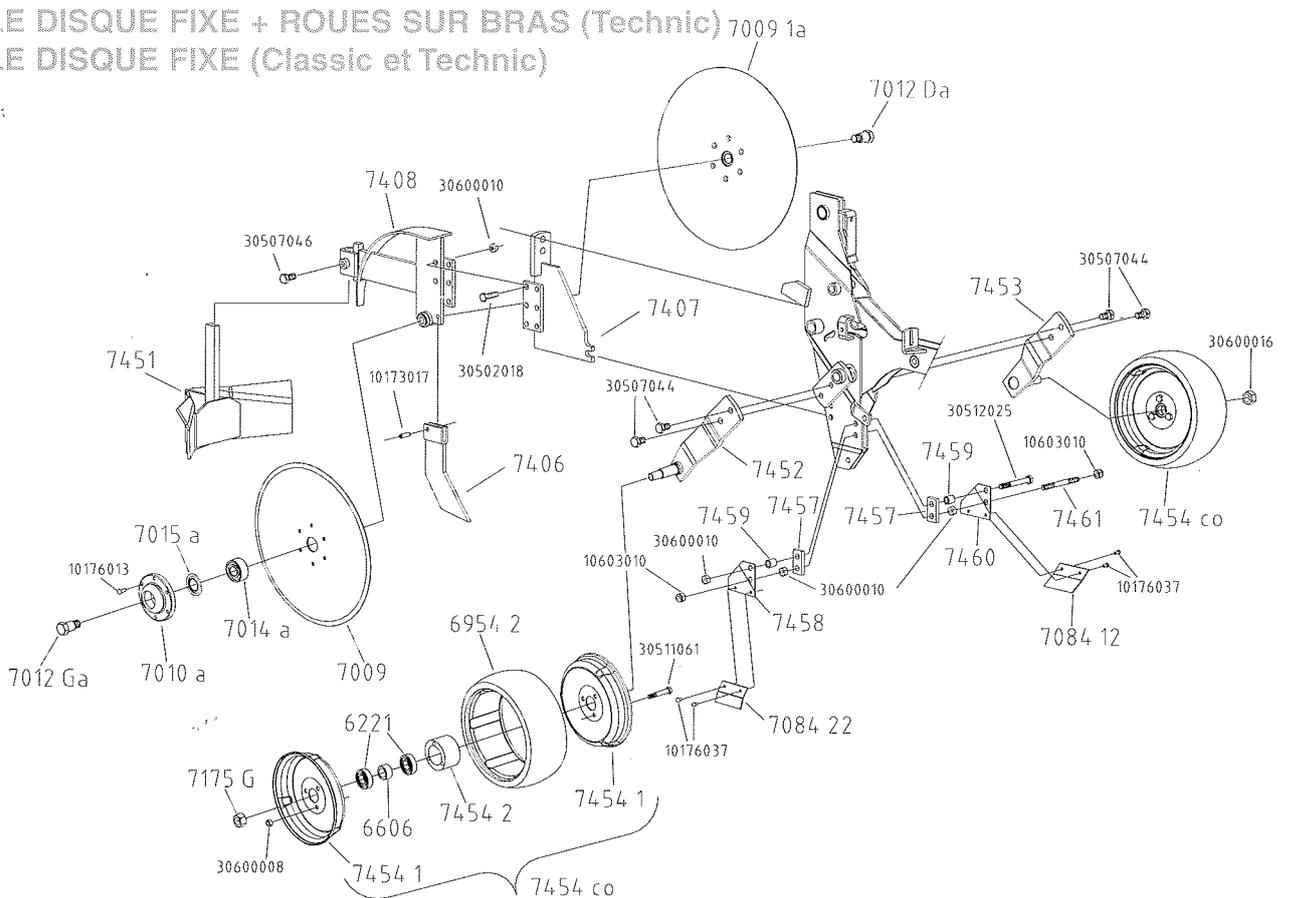


DOUBLE DISQUE + ROUES ACCOLÉES (Technic)



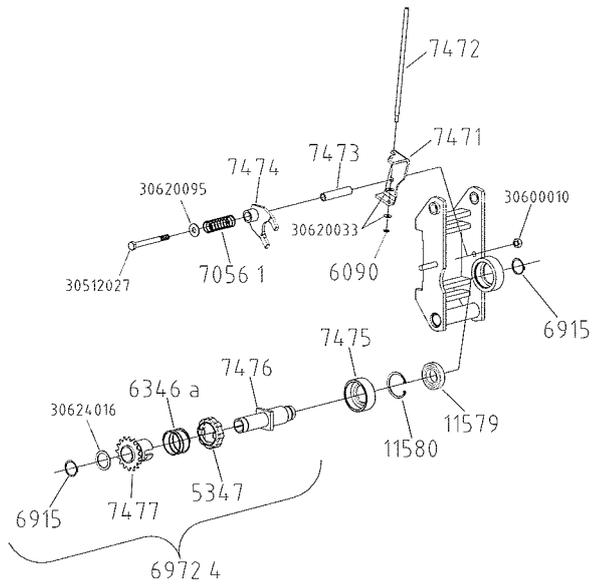
DOUBLE DISQUE FIXE + ROUES SUR BRAS (Technic) 7009 1a

DOUBLE DISQUE FIXE (Classic et Technic)

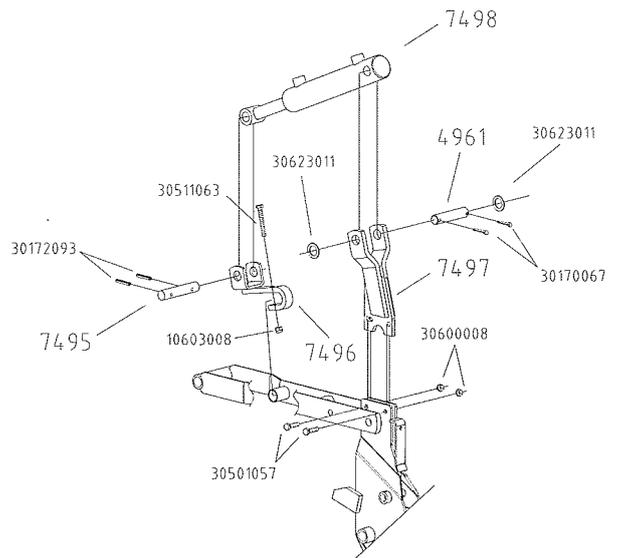


| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|---------|---|----------|-----------------------------|
| 6221 | Roulement pour roue avant de 260x100 (6004.2RS) | 10173017 | Goupille élastique Ø 8 x 25 |
| 6294 | Bras de roto herse long | 10176013 | Rivet TR 6 x 20 |
| 6295 | Bras de roto herse court | 10176037 | Rivet Ø 4.8 x 9.5 |
| 6606 | Bague entretoise pour roue avant de 260x100 | 10603008 | Ecrou frein H M8 |
| 6771 | Roto herse | 10603010 | Ecrou frein H M10 |
| 6772 | Bague auto lubrifiante | 10603016 | Ecrou frein H M16 |
| 6773 | Cuvette de protection de roto herse | 30501053 | Vis TRCC M8 x 18 |
| 6954.2 | Pneu seul pour roue avant de 260x100 | 30501054 | Vis H M8 x 20 |
| 7009 | Coutre circulaire Ø350 | 30502017 | Vis H M10 x 30 |
| 7009.1a | Coutre circulaire Ø350 standard avec moyeu | 30502018 | Vis H M10 x 35 |
| 7009.3 | Disque seul Ø300 pour montage avec pneu | 30502047 | Vis H M12 x 30 |
| 7009.4 | Disque Ø300 avec moyeu + roue accolée | 30507044 | Vis H M12 x 20 |
| 7010.a | Moyeu seul de disque | 30507046 | Vis H M12 x 25 |
| 7012.Da | Axe fileté à droite | 30511061 | Vis H M8 x 50 |
| 7012.Ga | Axe fileté à gauche | 30512025 | Vis H M10 x 80 |
| 7014.a | Roulement (3204.2RS) | 30513016 | Vis H M16 x 90 |
| 7015.a | Rondelle d'étanchéité | 30521061 | Vis TF M8 x 50 |
| 7016.D | Tôle dépatteur intérieur droit | 30562016 | Vis TRCC M10 x 25 |
| 7016.G | Tôle dépatteur intérieur gauche | 30600008 | Ecrou H M8 |
| 7018.3 | Tôle dépatteur extérieur | 30600010 | Ecrou H M10 |
| 7020 | Pneu asymétrique 260x48 | 30600016 | Ecrou H M16 |
| 7021 | Jante pour pneu asymétrique de 260x48 | 30620063 | Rondelle Ø 8.5 x 16 x 1.5 |
| 7084.12 | Tôle inférieure décrottoir droit avec rivet | 30620069 | Rondelle Ø 8.5 x 20 x 1.5 |
| 7084.22 | Tôle inférieure décrottoir gauche avec rivet | 30620095 | Rondelle Ø 10.5 x 27 x 2 |
| 7175.D | Ecrou H M16 pas à droite | 30621027 | Rondelle Ø 12 x 18 x 1.5 |
| 7175.G | Ecrou H M16 pas à gauche | | |
| 7406 | Pointe mobile de disque ouvre sillon | | |
| 7407 | Support bloc ouvre sillon | | |
| 7408 | Support fixe disques ouvre sillon | | |
| 7450 | Pointe mobile de disque ouvre sillon | | |
| 7451 | Chasse mottes large | | |
| 7452 | Bras gauche roue ouvre sillon | | |
| 7453 | Bras droit roue ouvre sillon | | |
| 7454.co | Roue avant complète de 260x100 | | |
| 7454.1 | ½ jante seule pour roue 260x100 | | |
| 7454.2 | Moyeu seul de roue 260x100 | | |
| 7457 | Plat de calage décrottoir | | |
| 7458 | Tôle support décrottoir gauche | | |
| 7459 | Douille entretoise décrottoir | | |
| 7460 | Tôle support décrottoir droit | | |
| 7461 | Axe de fixation support décrottoir | | |
| 7462 | Support double disque ouvre sillon | | |
| 7463 | Pointe mobile | | |
| 7481 | Support roto herse | | |
| 7489 | Décrottoir droit | | |
| 7490 | Décrottoir gauche | | |
| 10118 | Graisserieur | | |

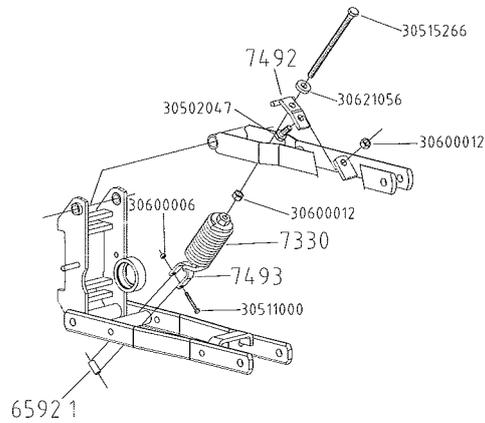
KIT DE DÉBRAYAGE MANUEL
(Classic et Technic)



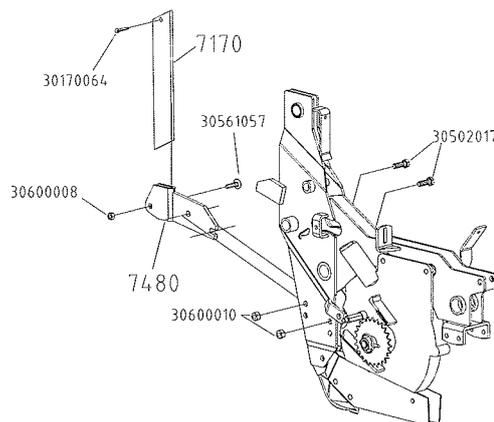
KIT DE RELEVAGE D'ÉLÉMENT
(Classic et Technic)



RESSORT COMPLÉMENTAIRE (Classic et Technic)

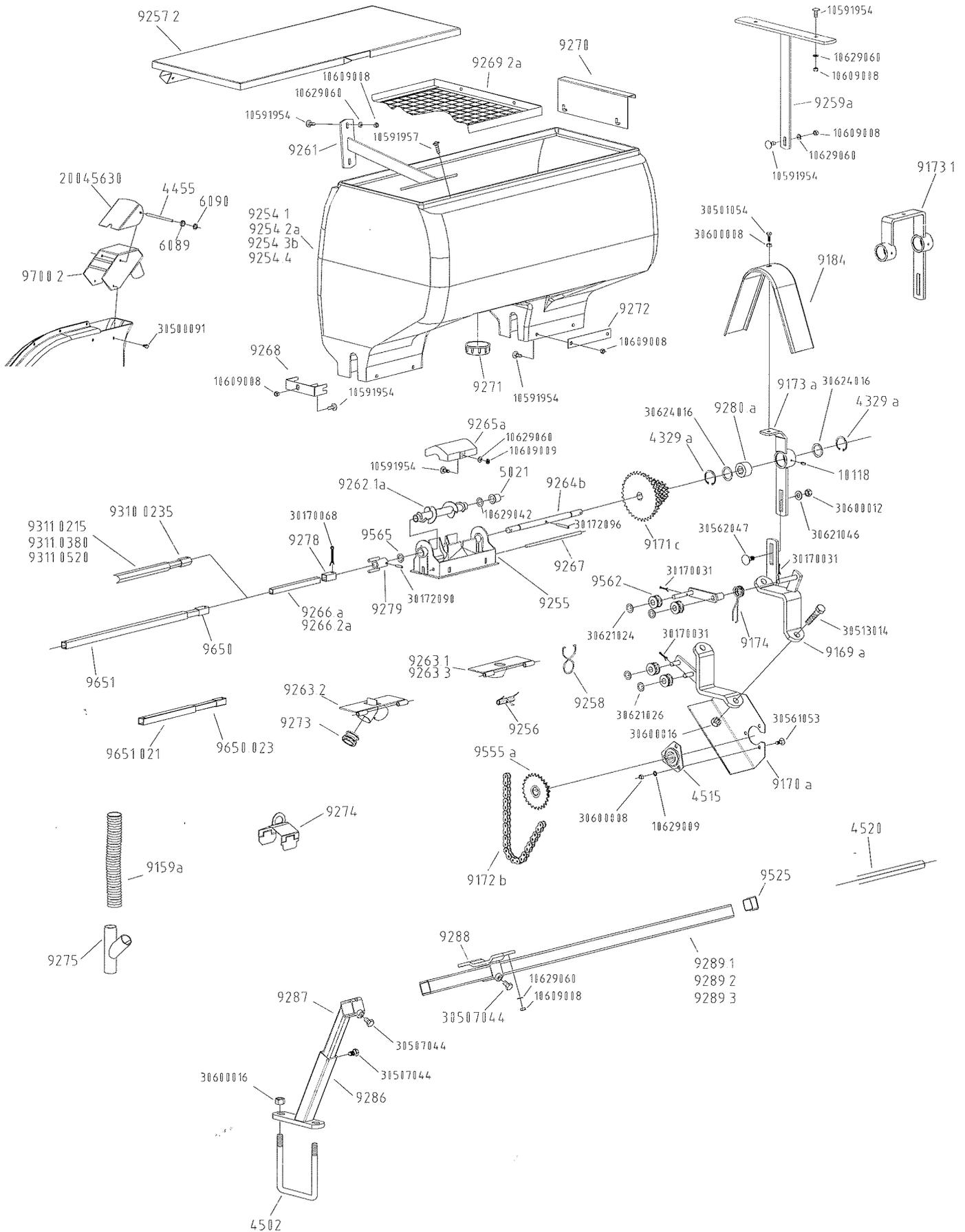


COUTRE (Classic et Technic)



| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|---------|--|----------|--|
| 4329.a | Circlips int. Ø42 | | PRINCIPEAUX DISQUES NUS |
| 5692 | Ecrou papillon M10 | | |
| 6073.1a | Roue à ailettes nue 18 alvéoles pour boîtier NG & NC | DN 1818 | 18 trous Ø1.8mm (spécial très petit tournesol) |
| 6077 | Goupille clips | DN 1825 | 18 trous Ø2.5mm (densités spéciales tournesol) |
| 6089 | Rondelle frein | DN 1837 | 18 trous Ø3.7mm (maïs doux ridé) |
| 6090 | Anneau d'arrêt Ø6 | DN 1845 | 18 trous Ø4.5mm (maïs sur roue à ailettes) |
| 6092 | Ressort d'éjecteur (R132) | DN 1850 | 18 trous Ø5mm (densités spéciales maïs) |
| 6200.a | Corps de boîtier nu | DN 1860 | 18 trous Ø6mm (densités spéciales très gros maïs) |
| 6201 | Couvercle de boîtier nu | | |
| 6201.1 | Couvercle de boîtier nu spécial grosses graines (arachide) | DN 2425 | 18 trous Ø2.5mm (standard tournesol) |
| 6201.2 | Couvercle de boîtier nu spécial forte pente | DN 2437 | 18 trous Ø3.7mm (maïs doux ridé) |
| 6202 | Embout de trémie | DN 2445 | 24 trous Ø4.5mm (densités spéciales très petits maïs) |
| 6203.b | Insert plastique de frottement | DN 2450 | 24 trous Ø5mm (densités spéciales maïs) |
| 6204.a | Cale éjecteur | DN 2460 | 24 trous Ø6mm (densités spéciales très gros maïs) |
| 6204.1 | Cale éjecteur spécial grosses graines (arachide, féveroles...) | | |
| 6205 | Volet de couvercle | DN 3020 | 30 trous Ø2mm (standard betterave) |
| 6206 | Calotte de serrage | DN 3037 | 30 trous Ø3.7mm (maïs doux ridé) |
| 6207 | Axe central de boîtier | DN 3045 | 30 trous Ø4.5mm (très petits maïs) |
| 6208 | Axe latéral de blocage couvercle | DN 3050 | 30 trous Ø5mm (standard maïs) |
| 6209.a | Couronne d'appui pour insert plastique | DN 3060 | 30 trous Ø6mm (standard féveroles, très gros maïs) |
| 6210 | Axe d'appui de sélecteur | DN 3065 | 30 trous Ø6.5mm (standard arachide) |
| 6211 | Plaque de sélection standard | | |
| 6211.1 | Plaque de sélection pour roue à ailettes 6073.1a | DN 3612 | 36 trous Ø1.2mm (choux, colza faibles densités) |
| 6211.2a | Plaque de sélection spéciale grosses graines (arachide, ...) | DN 3622 | 36 trous Ø2.2mm (sorgho faibles densités) |
| 6212.a | Agitateur de distribution standard | DN 3625 | 36 trous Ø3.5mm (standard coton délinte monograine) |
| 6213 | Circlips ext. Ø20 | | |
| 6214 | Trappe de vidange | DN 6025 | 60 trous Ø2.5mm (spécial très petits haricots) |
| 6215 | Ressort de trappe de vidange | DN 6035 | 60 trous Ø3.5mm (standard haricots) |
| 6216 | Axe fixe de sélecteur | DN 6045 | 60 trous Ø4.5mm (standard haricots-poid-soja) |
| 6217 | Axe mobile de sélecteur | | |
| 6218 | Ressort de pression sélecteur | DN 7212 | 72 trous Ø1.2mm (standard oignons-millet - densités spéciales colza-choux) |
| 6219 | Axe de volet | DN 7222 | 72 trous Ø2.2mm (standard sorgho) |
| 6221 | Roulement de boîtier réf. 6004-2 RS | | |
| 6222 | Vis de blocage M5 x 6 | DN 12012 | 120 trous Ø1.2mm (standard colza) |
| 6222.1 | Vis de blocage M5 x 8 | | |
| 6223 | Vis de fixation couronne d'appui | | |
| 6224 | Entretoise pour carter de chaîne | | |
| 6225 | Douille d'éjecteur de boîtier | | |
| 6227 | Ressort d'index | | |
| 6228 | Index de sélection | | |
| 6230.a | Bouchon amovible pour roue à ailettes 6073.1a | | |
| 6232 | Toile de niveau | | |
| 6232.1 | Toile de niveau forte pente | | |
| 6233 | Volet de niveau | | |
| 6233.1 | Plaque de niveau spéciale colza | | |
| 6233.2 | Plaque spécial tournesol forte pente | | |
| 6233.3 | Volet principal forte pente | | |
| 6233.4 | Volet secondaire forte pente | | |
| 6234 | Ensemble plaques,couvercle forte pente | | |
| 6235 | Couvercle complet standard | | |
| 6235.M | (Mixte) couvercle complet grosse graine | | |
| 6235.P | Couvercle spécial forte pente | | |
| 6235.S | Couvercle spécial arachide | | |
| 6238 | Cale d'éjecteur aluminium (grosse graine) | | |
| 6240 | Bavette caoutchouc de couvercle NG+2 | | |
| 6241 | Raidisseur tôle | | |
| 7110 | Pignon à chaîne NG+ (27 dents) | | |
| 7112 | Pignon à chaîne NG (21 dents) | | |
| 7115 | Pignon à chaîne NG+ (26 dents) spécial | | |
| 7434 | Pignon à chaîne NC (24 dents) 24 | | |

FERTILISEUR STANDARD FERTILIZER



| Rép. | Désignation | Rép. | Désignation |
|-----------|---|----------|------------------------------------|
| 4329.a | Circlips intérieur Ø 42 | 10591954 | Vis TRCC M 8 x 22 inox |
| 4455 | Axe de clapet de turbine | 10591957 | Vis TRCC M 8 x 30 inox |
| 4502 | Bride fil U Ø16 | 10609008 | Ecrou H M 8 inox |
| 4515 | Palier complet avec roulement | 10609009 | Ecrou Hm M 8 inox |
| 4515.1 | Roulement seul réf. 205 KRRB AH 02 | 10629009 | Rondelle AZ 8 |
| 4515.2 | Flasque tôle seule (les 2) réf. 52 MSTR | 10629042 | Rondelle plate 26 x 16,2 x 1 inox |
| 5021 | Bague autolubrifiante B25 | 10629060 | Rondelle plate 8,5 x 16 x 1,5 inox |
| 6089 | Rondelle frein | 20045630 | Clapet de collecteur d'air |
| 6090 | Circlips d'arrêt Ø6 | 30170031 | Goupille fendue 3,5 x 25 |
| 9159.a | Tuyau de descente engrais | 30170068 | Goupille fendue 5 x 45 |
| 9169.a | Support entraînement de fertiliseur | 30172090 | Goupille élastique 6 x 25 |
| 9170.a | Contre bride porte carter | 30172096 | Goupille élastique 6 x 55 |
| 9171.c | Pignon étagé moyeu 6 pans (12-16-19-22-30-35 dents) | 30500091 | Vis H M6 x 12 |
| 9172.b | Chaîne 108 rouleaux | 30501054 | Vis H M8 x 20 |
| 9173.a | Support bagues paliers standard | 30507044 | Vis H M12 x 20 |
| 9173.1 | Support bagues paliers double | 30513014 | Vis H M16 x 70 |
| 9184 | Carter supérieur entraînement fertiliseur | 30561053 | Corps de boulon TRCC M8 x 18 |
| 9254 | Trémie de fertiliseur plastique | 30600008 | Ecrou H M8 |
| 9254.1 | Modèle 1 rang 85 litres | 30600012 | Ecrou H M12 |
| 9254.2a | Modèle 2 rangs 175 litres | 30600016 | Ecrou H M16 |
| 9254.3b | Modèle 3 rangs 270 litres | 30621024 | Rondelle plate 13 x 18 x 1 |
| 9254.4 | Modèle 3 rangs 175 litres | 30621026 | Rondelle plate 13 x 18 x 2 |
| 9255 | Corps de boîtier de distribution | 30621046 | Rondelle plate 13 x 27 x 2 |
| 9256 | Ressort de trappe | 30624016 | Rondelle plate 31 x 41 x 2 |
| 9257 | Couvercle de trémie plastique fertiliseur plastique | | |
| 9257.1 | Couvercle tôle pour trémie 1 rang 85 l | | |
| 9257.2 | Couvercle tôle pour trémie 2 ou 3 rangs 175 l | | |
| 9257.3 | Couvercle tôle pour trémie 3 rangs 270 l | | |
| 9258 | Anneau circlip de tuyau | | |
| 9259a | Renfort intérieur de trémie 3 sorties | | |
| 9261 | Renfort intérieur de trémie | | |
| 9262 | Vis de distribution | | |
| 9262.1a | Vis standard bleue | | |
| 9263.1 | Trappe de vidange 1 goulotte | | |
| 9263.2 | Trappe de vidange 2 goulottes | | |
| 9263.3 | Trappe 1 goulotte (tube long) | | |
| 9264.b | Axe de boîtier de fertiliseur | | |
| 9265.a | Chapeau intérieur de boîtier | | |
| 9266.a | Tube de jonction L=295 (Boîtier 2 rangs) | | |
| 9266.2a | Tube de jonction L=255 (Boîtier 3 rangs) | | |
| 9267 | Axe de trappe | | |
| 9268 | Cavalier inox de renfort | | |
| 9269 | Tamis engrais | | |
| 9269.1a | Tamis pour trémie 1 rang 85 l (410x450 mm) | | |
| 9269.2a | Tamis pour trémie 2 ou 3 rangs 175 l (645x450 mm) | | |
| 9269.3a | Tamis pour trémie 3 rangs 270 l (520x450 mm) | | |
| 9270 | Porte tamis | | |
| 9271 | Bouchon de vidange central | | |
| 9272 | Plat inox de renfort | | |
| 9273 | Bouchon de trappe | | |
| 9274 | Clapet de condamnation 1 sortie | | |
| 9275 | Y de fertiliseur pulsé | | |
| 9278 | Carré d'entraînement sur axe de boîtier | | |
| 9279 | Fourchette d'entraînement pour trémie 175l | | |
| 9280.a | Palier plastique pour arbre six pans | | |
| 9286 | Pied fourreau de fertiliseur | | |
| 9287 | Pied réglable de fertiliseur | | |
| 9288 | Support trémie | | |
| 9289.1 | Barre de liaison carré 40 long. 0.40 m | | |
| 9289.2 | Barre de liaison carré 40 long. 0.85 m | | |
| 9289.3 | Barre de liaison carré 40 long. 1.38 m | | |
| 9310.0235 | Tube de liaison six pans mâle (longueur 235 mm) | | |
| 9311.0215 | Tube de liaison six pans femelle (longueur 215 mm) | | |
| 9311.0380 | Tube de liaison six pans femelle (longueur 380 mm) | | |
| 9311.0520 | Tube de liaison six pans femelle (longueur 520 mm) | | |
| 9525 | Bouchon embout de barre | | |
| 9555.a | Pignon moteur double 12-25 dents | | |
| 9562 | Galet tendeur (G12AS) | | |
| 9565 | Joint torique n° 99 | | |
| 9650 | Tube de liaison mâle (précisez la longueur) | | |
| 9650.023 | Tube de liaison mâle Lg.230 | | |
| 9651 | Tube de liaison femelle (précisez la longueur) | | |
| 9651.021 | Tube de liaison femelle Lg.210 | | |
| 9700.2 | Collecteur d'air 2 sorties | | |
| 10118 | Graisneur droit | | |

MONTAGE ET UTILISATION DES RAYONNEURS

Fig. 21. Inverseur manuel de rayonneurs avec guides cordes.

Fig. 22. Inverseur automatique mécanique de rayonneurs de châssis 3 m (option).

Après montage effectuer les premiers mouvements très lentement afin de s'assurer qu'aucune pièce ne vienne en butée avant fin de course. Cet équipement demande surveillance et entretien réguliers (graissage, contrôle usure).

Fig. 23. Rayonneur pour châssis de 2 m. (2 rangs). S'utilise sans inverseur.

Fig. 24. Rayonneur standard pour châssis de 3 m. Marquage par sabot.

Fig. 25. Rayonneur spécial pour châssis de 3 m. Marquage par disque (option).

Fig. 26. Rayonneur hydraulique pour châssis de 3 m. (option pour NC).

Fig. 27. Adaptation sur tracteur de la vanne 3 voies pour commande des rayonneurs hydrauliques (sur prise d'huile simple effet).

Fig. 28. Adaptation de la valve de séquence pour commande alternée automatique des rayonneurs hydrauliques. Attention : il s'agit d'un équipement sensible aux manutentions et impuretés.

Fig. 29. Rayonneur hydraulique standard pour châssis de 4,50 m et 6,10 m. Normalement ces rayonneurs se fixent en bout de barre porte-outils mais ils peuvent sur demande être livrés avec support spécial ① les positionnant en avant de la barre porte-outils pour un repérage rapproché (dans le cas d'inter-rangs réduits par exemple).

Fig. 30. Rayonneur long à triple pliage pour semoirs grandes largeurs (10-12 rangs maïs). Châssis couplé 7".

Nota : Chaque bras de rayonneurs dispose d'un blocage en position transport par bague ②, taquet ④ ou broche ③. Chaque vérin est équipé au niveau de son raccord d'une bague de ralenti avec trou réduisant le passage d'huile.

L'encrassement de cette bague ou le bouchage de son trou par des impuretés seront la cause du mauvais fonctionnement du vérin et du rayonneur. En cas de démontage pour nettoyage remplacer avec soin la bague dans sa position initiale.

⑤ Vérins de rayonneurs équipés d'un limiteur de débit. Régler la vitesse de montée huile chaude.

ASSEMBLY AND INSTALLATION OF THE ROW MARKERS

Fig. 21. Manual reverse of the row marker with guiding ropes.

Fig. 22. Mechanical automatic reverse of the row marker for frames of 3 m (9'11") (optional).

After mounting, start the first operation slowly to make sure that no pieces are sticking. This mechanism requires periodic attention and maintenance (greasing and check for wear).

Fig. 23. Row marker for frame of 2 m (6'7") (2 rows) to be used without reverse.

Fig. 24. Standard row marker for frames of 3 m (9'11") / marking by shoe .

Fig. 25. Special row marker for 3 m (9'11") frame/markings by disc (optional).

Fig. 26. Hydraulic row marker for 3 m (9'11") frame (optional).

Fig. 27. 3-way directional valve, mounted on tractor to direct the hydraulic row markers (single-acting hydraulic system).

Fig. 28. Sequence valve to automatically alternate the hydraulic row markers. Attention : this valve is sensitive to impurities in the oil.

Fig. 29. Standard hydraulic row markers for frames of 4,5 m (14'9") and 6 m (20'). Normally these row markers are mounted at the end of the toolbar, but on special request they can be supplied with a special mounting bracket ① that positions the row marker in front of the toolbar (for example in the case of narrow rows).

Fig. 30. Folding row markers for larger planters (10-12 rows corn). 7" coupled frame.

Nota : Each arm of the row marker can be put in a locked position for transport by means of a sleeve ② or pin ③.

Each cylinder is furnished with a flow reducer inside the hydraulic fitting.

A blockage of the hole of this flow reducer by dirt or impurities will result in malfunction of the cylinder of the row markers. In the case of removal for cleaning, place the flow reducer in its original position.

⑤ Row marker cylinders equipped with a flow limiter. Adjust the upward speed hot oil.

MONTAJE Y UTILIZACIÓN DE LOS TRAZADORES

Fig. 21. Inversor manual de trazadores con guías de cuerda.

Fig. 22. Inversor automático mecánico de trazadores de chasis 3 m (opción).

Después del montaje realizar los primeros movimientos muy lentamente para asegurar que no choque ninguna pieza en final de movimiento. Este equipo solicita vigilancia y mantenimiento (engrase, control de desgaste).

Fig. 23. Trazador para chasis de 2 m (2 filas). Se utiliza sin inversor.

Fig. 24. Trazador standard para chasis de 3 m – trazo con reja –.

Fig. 25. Trazador especial para chasis de 3 m. Trazado con disco (opción).

Fig. 26. Trazador hidráulico par chasis de 3 m (opción).

Fig. 27. Adaptación sobre tractor de válvula 3 vías para mando de trazado hidráulico (en toma de aceite simple efecto).

Fig. 28. Adaptación de la válvula de secuencia para mando alternato automático de trazadores hidráulicos. Atención : se trata de un mecanismo muy sensible a las manipulaciones e impurezas.

Fig. 29. Trazador hidráulico standard para chasis de 4,50 m y 6,10 m. Normalmente estos trazadores se fijan en el extremo de la barra portaelementos, pero se podría, bajo demanda, entregarlos con soporte especial ① para montarlos delante de la barra (caso de trabajar con entrelíneas reducidas).

Fig. 30. Trazadores largos con triple plegado para sembradoras de grandes dimensiones (10-12 filas maíz). Chasis acoplados 7"

Nota : Cada brazo de trazador dispone de un bloqueo en posición transporte con anillo ② o chaveta ③.

Cada cilindro está equipado a nivel de su racor de un anillo de ralenti con agujero, reduciendo el paso de aceite. La suciedad en este anillo o su taponamiento por impurezas, son las causas del mal funcionamiento de los cilindros. En caso de desmontaje para limpieza, recolocar con cuidado el anillo en su posición inicial.

⑤ Cilindros hidráulicos de trazadores equipados con un limitador de caudal. Regular la velocidad de subida del aceite caliente.

MONTAGGIO E UTILIZZO DEI TRACCIATORI

Fig. 21. Invertitore manuale dei tracciatori con passacorde.

Fig. 22. Invertitore automatico meccanico dei tracciatori del telaio 3 mt. (opzione).

Dopo il montaggio, effettuare i primi movimenti molto lentamente al fine di assicurarsi che nessun pezzo venga arrestato prima del suo fine corsa. Questo equipaggiamento richiede sorveglianza e manutenzione regolari.

Fig. 23. Tracciatore per telaio di 2 metri (2 file). Si impiega senza invertitore.

Fig. 24. Tracciatore standard per telaio di 3,00 metri (a zoccolo).

Fig. 25. Tracciatore speciale per telaio di 3,00 metri (a disco) (opzione).

Fig. 26. Tracciatore idraulico per telaio di 3,00 metri (opzione).

Fig. 27. Adattamento su trattore della valvola 3 vie per il comando dei tracciatori idraulico (su presa d'olio a semplice effetto).

Fig. 28. Adattamento della valvola di sequenza per il comando alternato automatico dei tracciatori idraulici. Attenzione : si tratta di un equipaggiamento sensibile alle manipolazioni e alle impurità.

Fig. 29. Tracciatore idraulico standard per telaio di 4,50 e 6,10 metri.

Normalmente, questi tracciatori si fissano in fondo alla barra porta-attrezzi ma possono essere consegnati su domanda con supporti speciali ① che li posizionano davanti alla barra porta-attrezzi consentendone uno spostamento verso l'interno (interfile ridotte della seminatrice).

Fig. 30. Tracciatore lungo a triplice ripiegamento per seminatrici di grande larghezza (10-12 file maïs). Telai accoppiati 7"

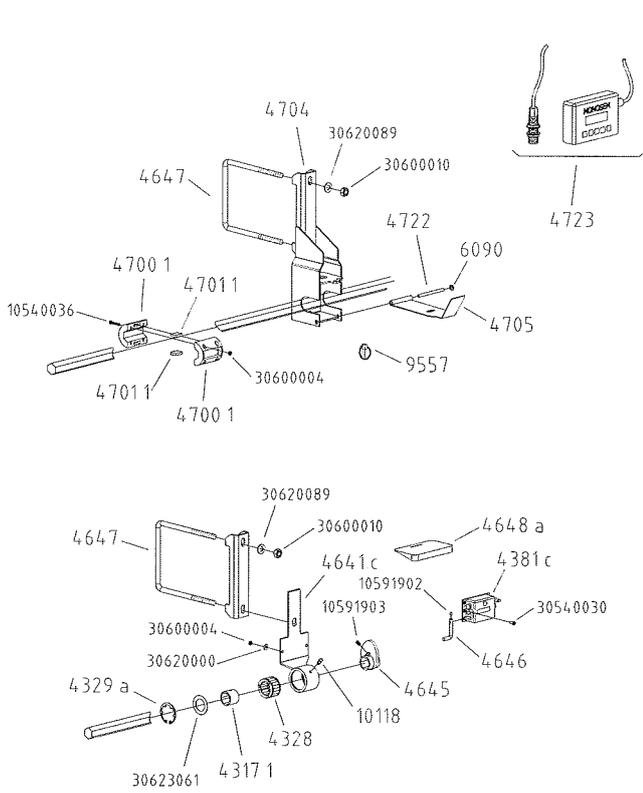
Nota : Ogni braccio del tracciatore dispone di un bloccaggio in posizione trasporto tramite boccola ② o spinotto ③.

Ogni pistone è equipaggiato, nel suo punto di raccordo, di una boccola di rallentamento con foro che riduce il passaggio dell'olio.

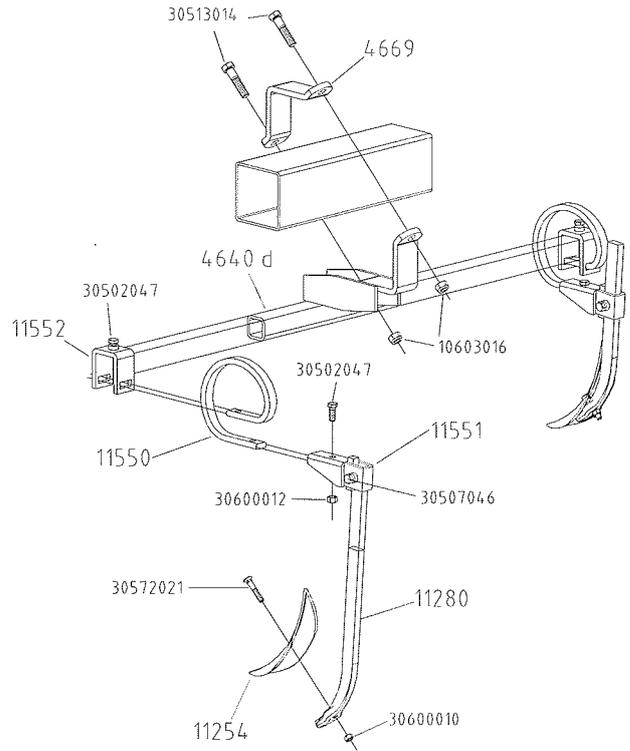
L'allargamento di questa boccola o la chiusura dei suoi fori a causa di impurità, saranno la causa di cattivo funzionamento del pistone e del tracciatore. In caso di smontaggio per pulizia, riposizionare con cura la boccola nella sua posizione iniziale.

⑤ Pistoni dei tracciatori equipaggiati di un limitatore di portata. Regolare la velocità di salita ad olio caldo.

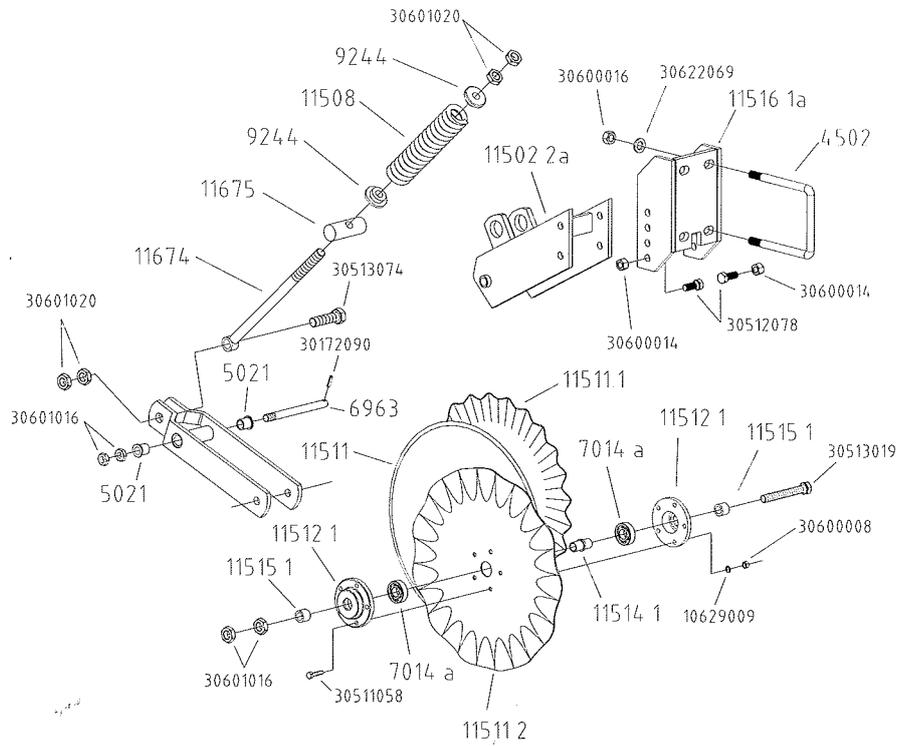
COMPTEURS D'HECTARES
HECTARE COUNTER

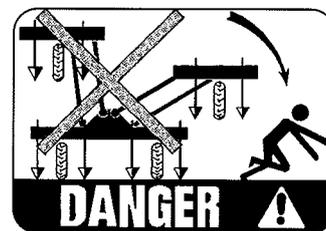


DENTS PIOCHEUSES



COUTRE Ø430 SEMIS SUR RÉSIDUS
Ø430 COULTER LOW TILL





SÉCURITÉ :

ATTENTION aux consignes de sécurité :

- Prise de force : voir notice jointe.
- Ne pas travailler sous le semoir.
- Rayonneurs :
- Châssis repliables : } Ne pas stationner sous la charge.

Châssis repliables :

ATTENTION : A cause de son poids important, ne pas laisser le semoir en appui uniquement sur ses 2 roues centrales. Il est interdit d'atteler ou de dételer appareil replié : celui-ci doit être remis ouvert.

- Manipulation de produits dangereux : voir emballage.
- Suivre les instructions d'entretien page 28.

SAFETY :

FOLLOW all recommended precautions :

- P.T.O. : see attached precaution sheet.
- Do not work under the planter.
- Row markers : } Keep clear of the load.
- Folding frames : }

Folding frames :

ATTENTION : Because of its weight, do not leave the planter resting only on its 2 central drive wheels. Attaching or detaching the planter when the planter is stacked is strictly forbidden : the planter must be unstacked for these operations.

- Handling dangerous products : see instructions of manufacturer.
- Carefully follow the maintenance instructions page 28.

SEGURIDAD :

ATENCIÓN a los consejos de seguridad :

- Toma de fuerza : ver información adjunta.
- No trabajar bajo la sembradora.
- Trazadores :
- Chasis plegables : } No colocarse debajo.

Chasis plegables :

ATENCIÓN : A causa de su peso importante, no deje la sembradora apoyada unicamente sobre sus dos ruedas centrales. Se prohíbe enganchar o desenganchar la maquina plegada : debe guardarse abierta.

- Manipulación de productos peligrosos : ver el embalaje.
- Seguir las instrucciones de mantenimiento en pagina 28.

SICUREZZA :

ATTENZIONE ai consigli di sicurezza :

- Presa di forza : vedere notizia allegata.
- Non lavorare sotto la seminatrice
- Tracciatori :
- Telaio ripieghevole : } Non sostare sotto il carico.

Telaio ripieghevole :

ATTENZIONE : A causa del suo peso importante, non lasciare la seminatrice in appoggio unicamente sui 2 blocchi ruote centrali. È vietato attaccare o staccare la macchina piegata. Questa deve essere lasciata spiegata per tali lavori.

- Manipolazione di prodotti chimici pericolosi : vedere notizie sui contenitori.
- Seguire le istruzioni di manutenzione a pag. 28.

IMPORTANT : à cause de leur destination nos semoirs ne sont d'origine pourvus d'aucun équipement de signalisation. Nous rappelons cependant aux utilisateurs que dans le cas où ils auraient un déplacement routier à effectuer ils devraient auparavant mettre leur appareil en conformité avec le code de la route par un équipement signalétique en rapport avec l'encombrement.

EXTRAIT DES CONDITIONS DE VENTE (Garantie Dommages et intérêts) :

La garantie se limite au remplacement pur et simple des pièces reconnues défectueuses. Les acheteurs ou utilisateurs ne pourront prétendre à aucune indemnisation de notre part pour les préjudices éventuels qu'ils pourraient subir tels que : accidents matériels ou corporels - travail défectueux (mauvaise utilisation) - manque à gagner, etc.

EXTRACT FROM CONDITIONS OF SALE (Warranty and damages) :

The warranty is limited to the replacement purely and simple of any parts acknowledged to be faulty. Purchasers and users cannot claim any compensation from us for any possible damages they may suffer such as : material damage or personal injury from accidents - faulty work (bad use) - loss of profit, etc.

EXTRACTO DE LAS CONDICIONES DE VENTA (Garantía. Danos e intereses).

La garantía se limita a la sustitución pura y simple de las piezas halladas defectuosas. Los compradores o usuarios no podrán reclamar ninguna indemnización a nuestra firma, por los perjuicios eventuales que pudieran sufrir tales como : accidentes materiales o corporales - trabajo defectuoso (mala utilización) - beneficios esperados, etc.

ESTRATTO DELLE CONDIZIONI DI VENDITA (Garanzia danni e interessi) La

garanzia è limitata alla sostituzione pura e semplice dei pezzi riconosciuti difettosi. Gli acquirenti o utilizzatori non potranno pretendere alcun indennizzo da parte nostra per eventuali pregiudizi che potrebbero subire, come : incidenti materiali o corporali, lavori difettosi (cattiva utilizzazione), mancato profitto, ecc.

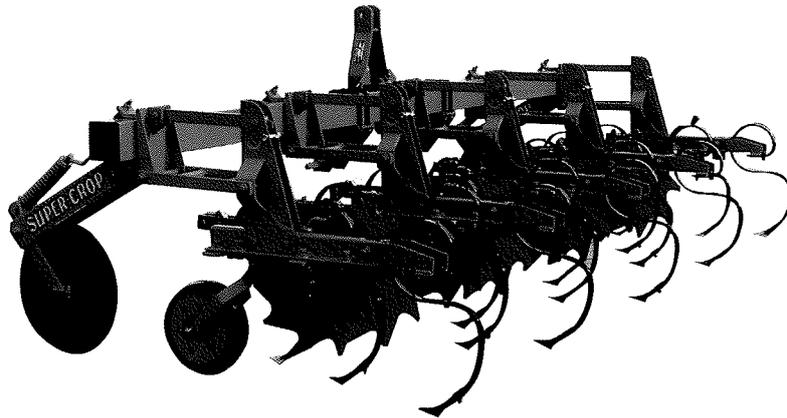
SEMOIR MONOGRaine NC
NC SINGLE SEED PLANTER

*... et pour tous vos travaux de binage et sarclage.
Consultez-nous !*

*... and for all your cultivating and hoeing.
Please consult us !*

**Les bineuses
The cultivators**

SUPER-CROP



MONOSEM

Revendeur :

MONOSEM Inc.

1001 Blake St., Edwardsville, KS 66111 USA