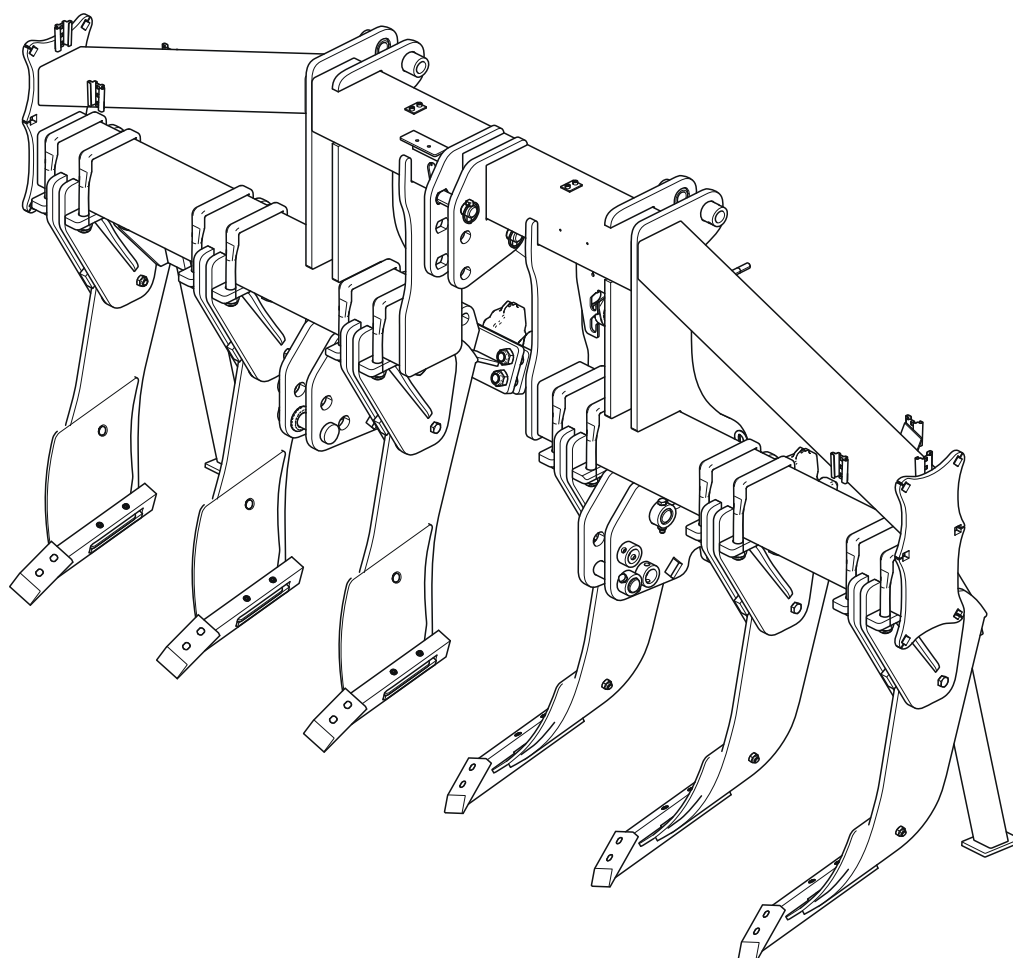
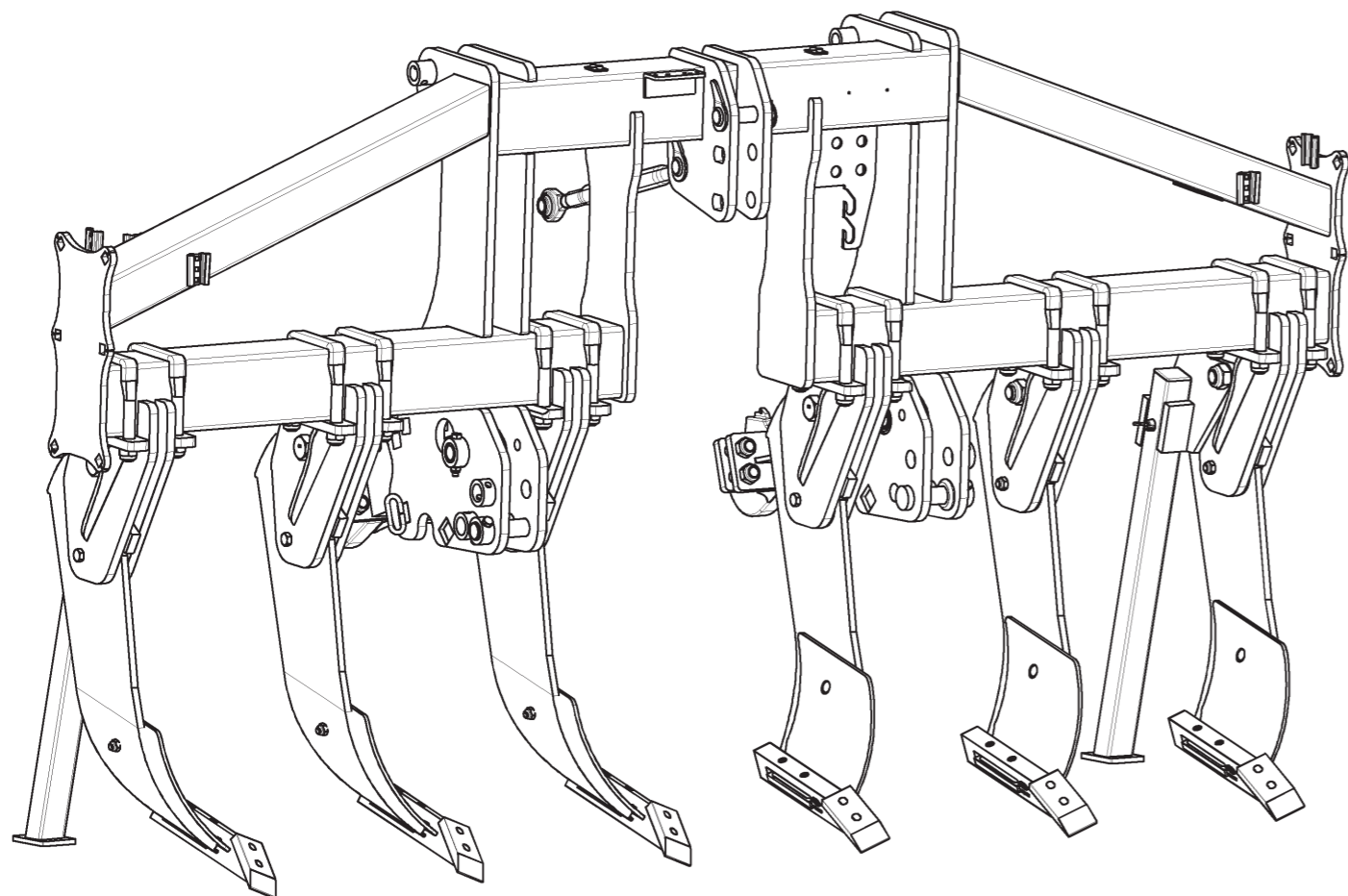


## COMBI-DIGGER

Ameublisseur mono-poutre porté







<i>Repare</i>	<i>Quantitř</i>	<i>Rřfřrence</i>	<i>Dřsignation</i>
1	2	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	1 410 212	Barre de pousse / PSPW9 Adjusting rod PSPW9
3	1	6 640 004	Support de bęquille droit
4	2	6 640 009	Broche attelage cat III
5	2	6 640 011	Axe pivot attelage arrięre
6	2	6 640 016	Axe blocage bras attelage bas
7	2	6 640 018	Axe blocage bras attelage haut
8	2	6 640 089	Bęquille Hęliplow montęe
9	1	6 640 121	Support de bęquille gauche
10	2	6 640 140	Rondelle de callage rotule d'attelage
11	1	6 640 151	Chassis Hęliplow nouvelle gęnęration
12	1	6 640 153	Bras attelage ar Hęliplow montę DT
13	1	6 640 157	Bras attelage ar Hęliplow monte GHE
14	6	6 640 258	Feuillard de calage
15	4	6 640 328	Support de dent Hęliplow [ ]150
16	1	6 640 339	Support gauche de dent Hęliplow [ ]150
17	1	6 640 340	Support droit de dent Hęliplow [ ]150
18	3	E6400508	Lame Michel gauche 90 mm pointe boulonnęe Ep.20 standard
19	3	E6400509	Lame Michel droite 90 mm pointe boulonnęe Ep.20 standard
20	2	M 24 23 14	Ecrou a oreille M 14 Wing nut "O" M14
21	2	M 213 022	Vis H M30x110 - 8.8 Z, filet / 72 mm Screw H M30x110 - 8.8 Z, thread / 72 mm

64615 (1/7)

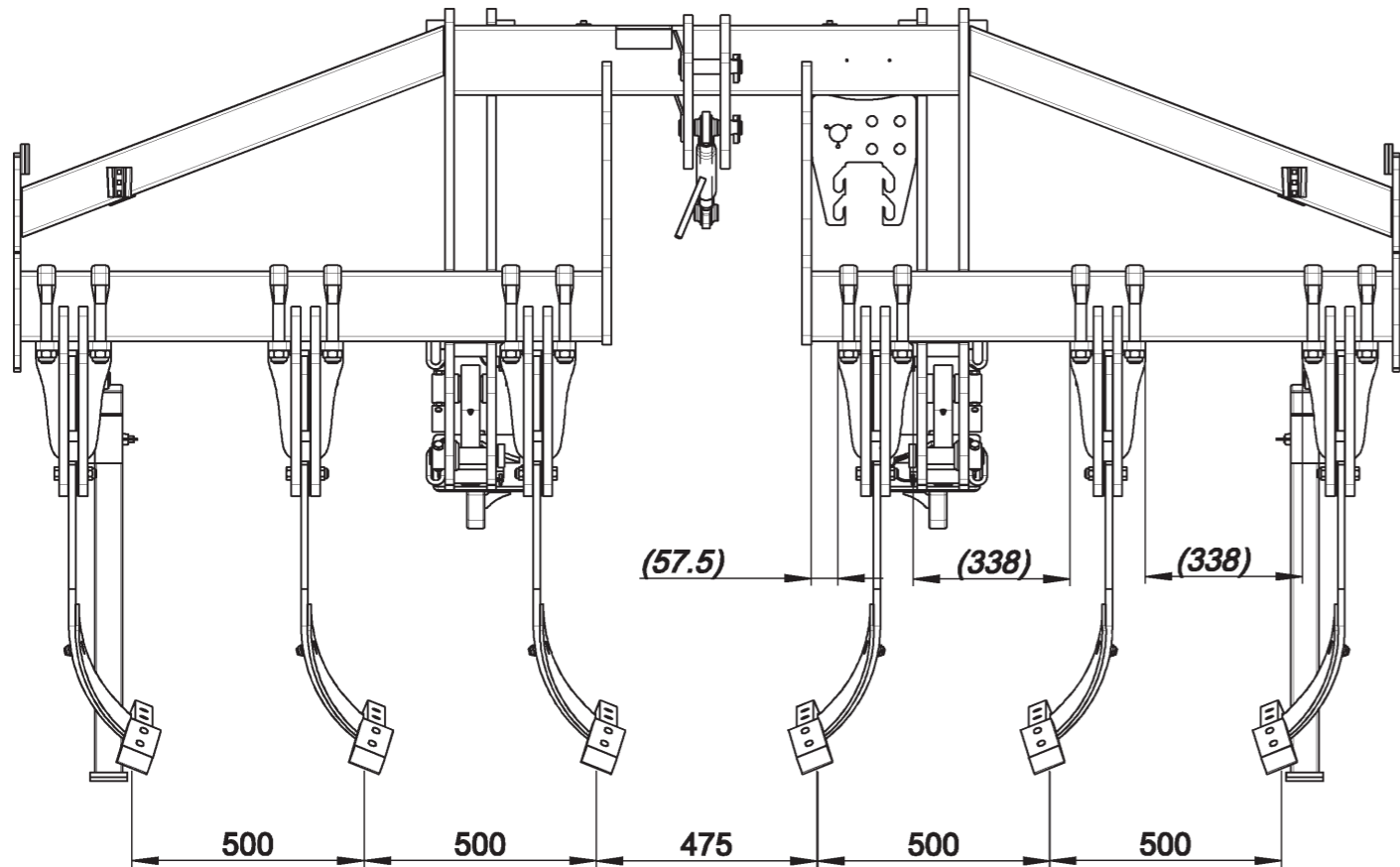
19-Aug-09

Revision : B  
M a J :

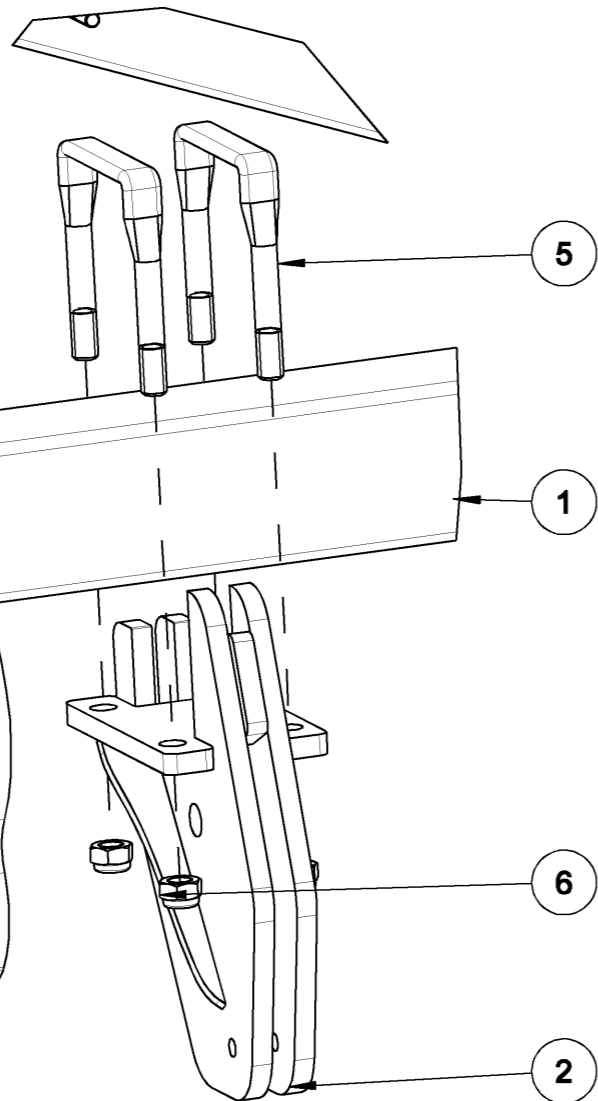
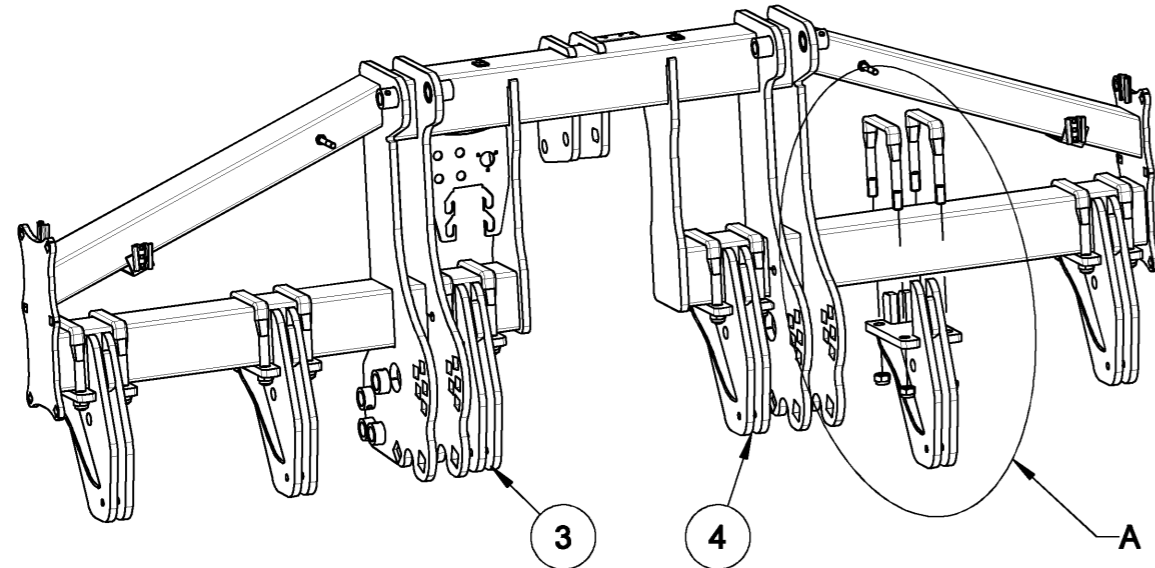
19-Aug-09

Revision : B  
M a J :

64615 (1/7)

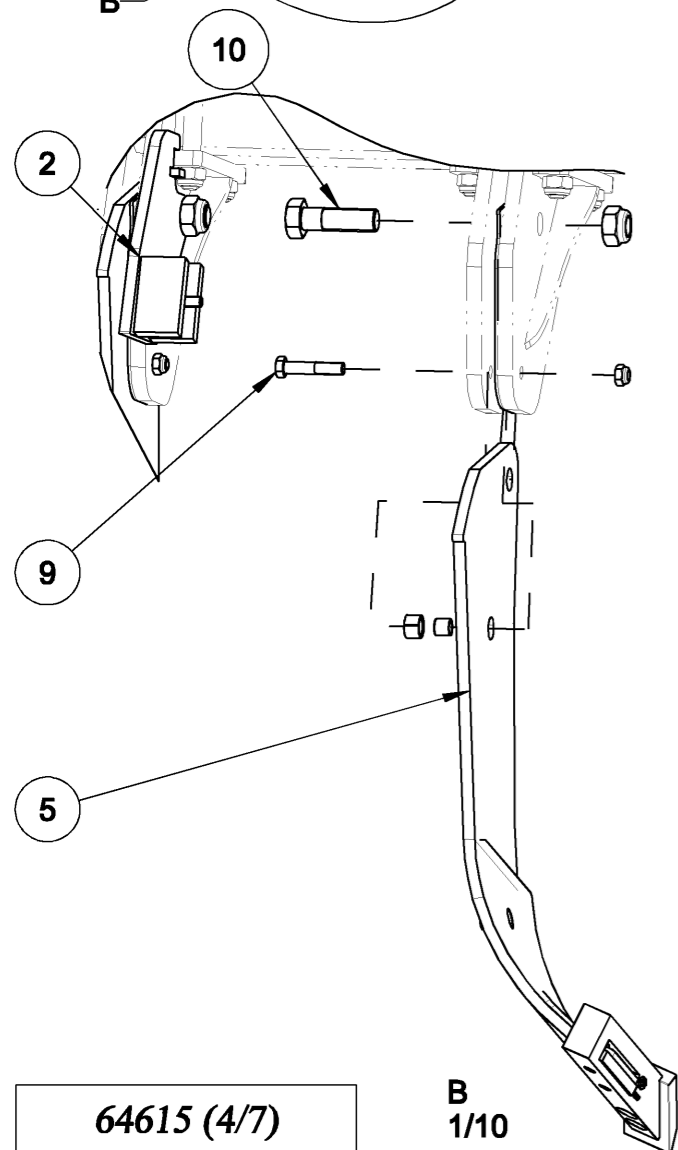
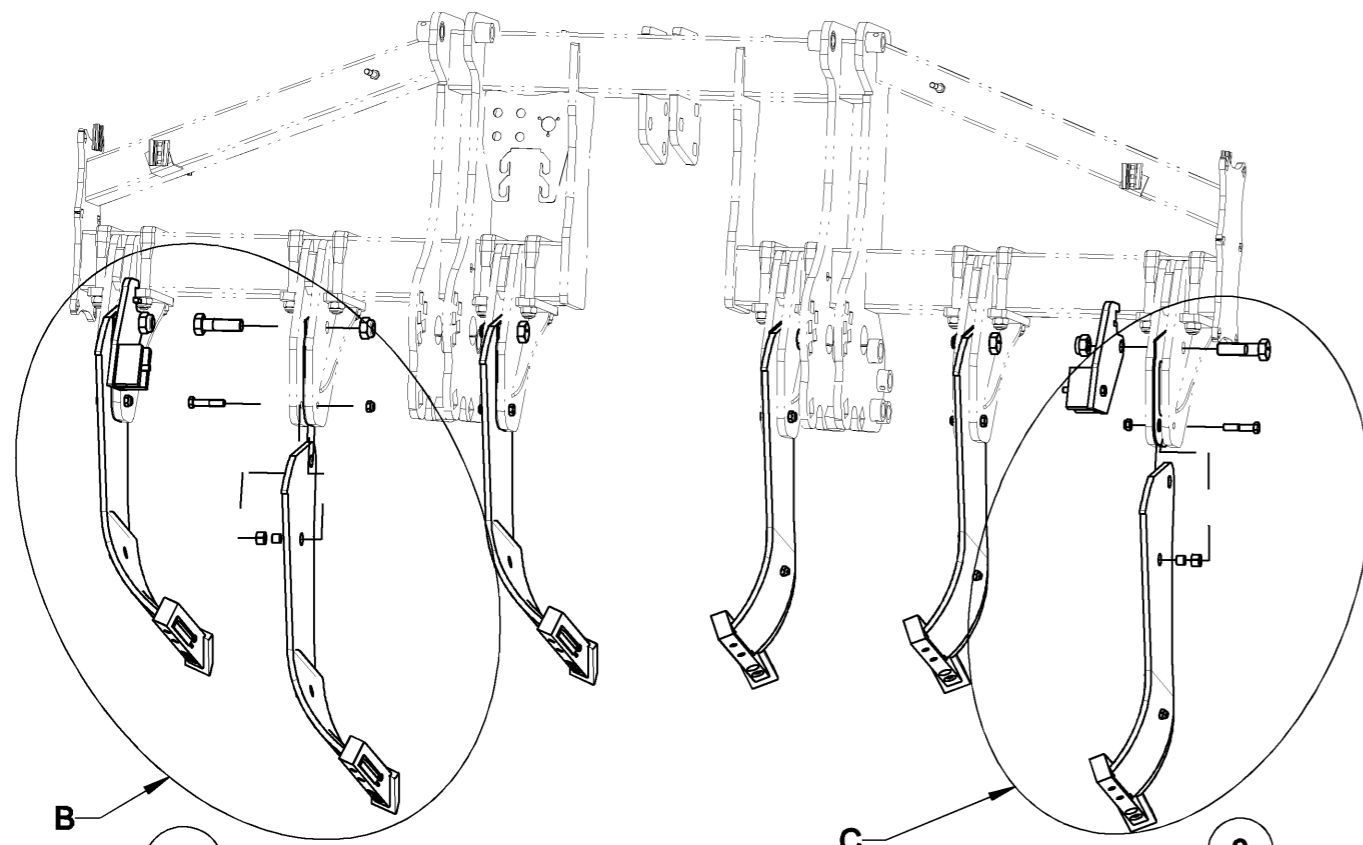


22	2	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
23	4	M 251 505	Goupille a arceau Ø6 x 50
24	6	M 260 078	Bague de cisaillement Ø30.4x22.4x20
25	6	M 260 079	Bague de cisaillement Ø22.4x16.4x20
26	12	M 631 209	Bride 150x150 Flange 150 x 150
27	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
28	2	VI 29 18	Vis H M12x80 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x80 - 8.8 Z, thread / 30 mm
29	6	VI 31 12	Vis H M16x80 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x80 - 8.8 Z, thread / 38 mm
30	4	VI 37 08	Vis H M30x100 - 8.8 Z, filet / 72 mm Screw H M30x100 - 8.8 Z, thread / 72 mm
31	4	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
32	6	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
33	24	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
34	6	VJ 334	Ecrou frein std H M 30 - pas 350 Nyloc nut std H M 30 - thread 350



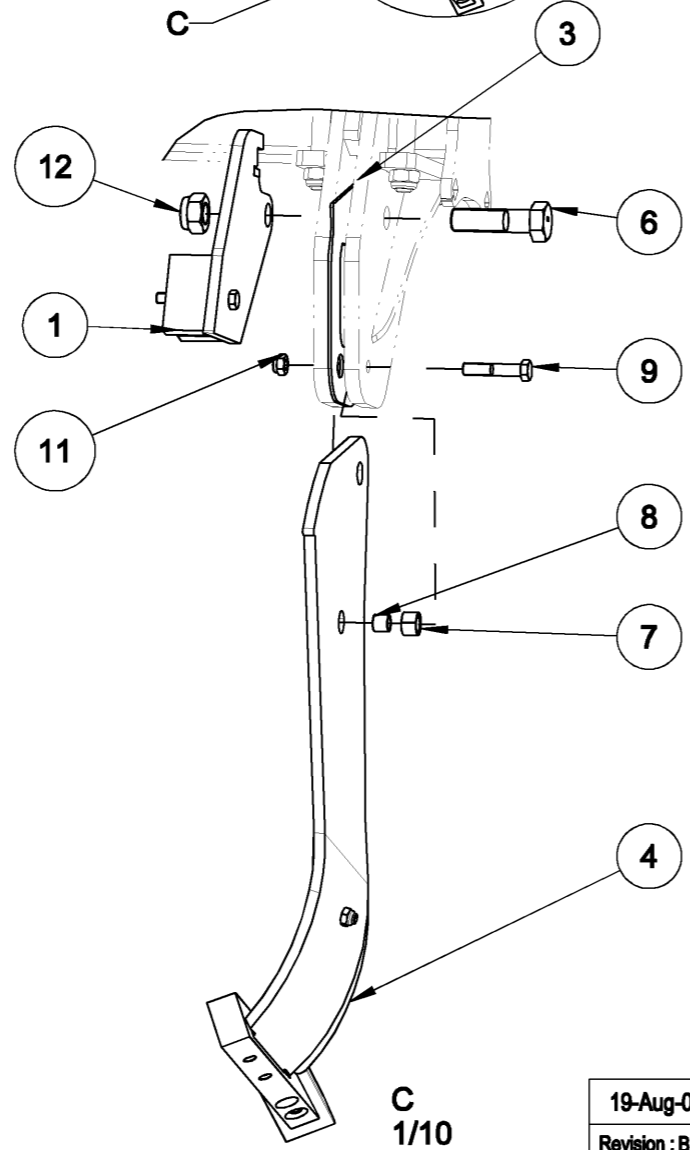
A  
1/7

<i>Репре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6 640 151	Chassis Héliplow nouvelle génération
2	4	6 640 328	Support de dent Héliplow [ ]150
3	1	6 640 339	Support gauche de dent Héliplow [ ]150
4	1	6 640 340	Support droit de dent Héliplow [ ]150
5	12	M 631 209	Bride 150x150 Flange 150 x 150
6	24	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300



64615 (4/7)

B  
1/10



19-Aug-09

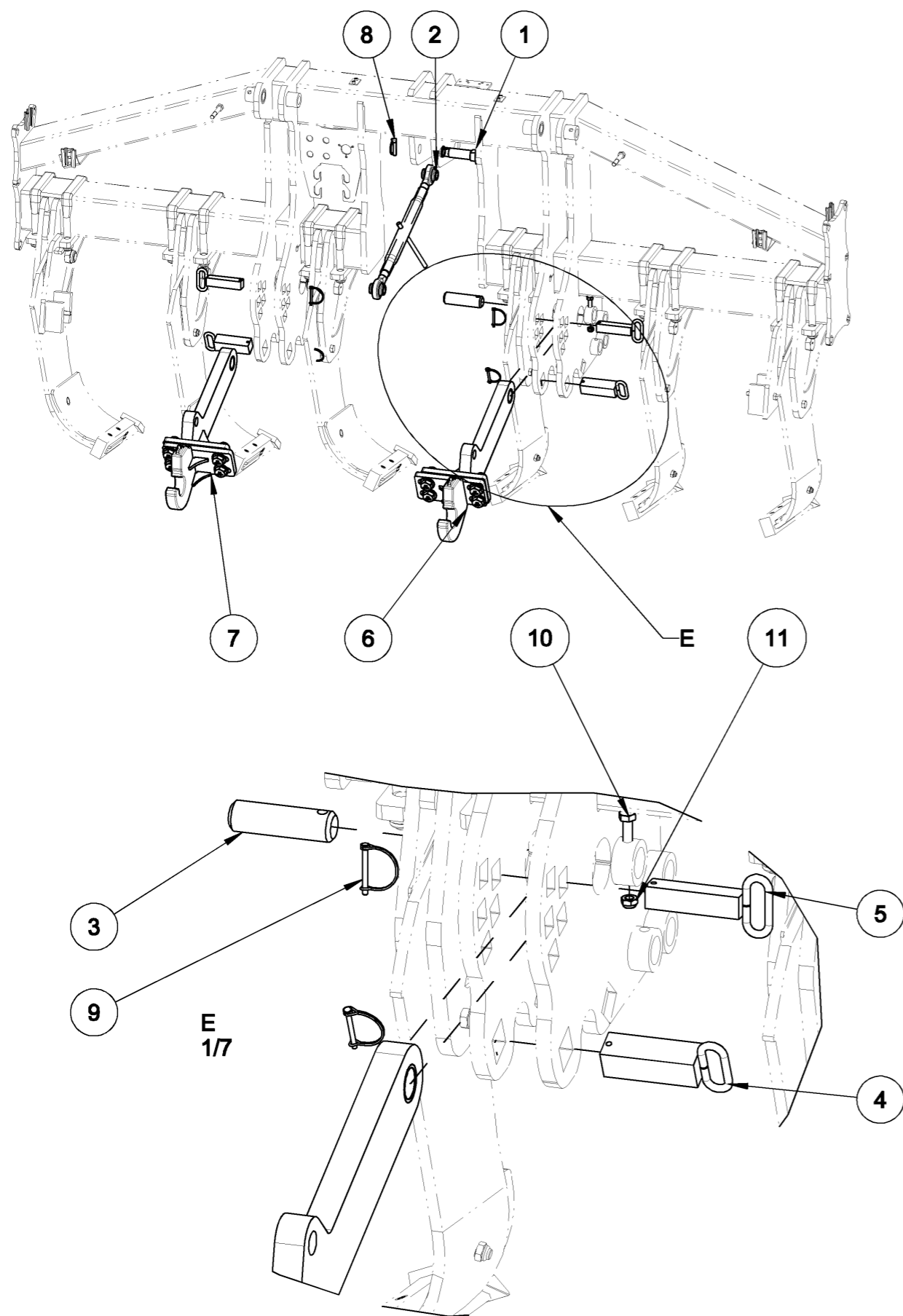
Revision : B  
M a J :

Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 640 004	Support de béquille droit
2	1	6 640 121	Support de béquille gauche
3	6	6 640 258	Feuillard de calage
4	3	E6400508	Lame Michel gauche 90 mm pointe boulonnée Ep.20 standard
5	3	E6400509	Lame Michel droite 90 mm pointe boulonnée Ep.20 standard
6	2	M 213 022	Vis H M30x110 - 8.8 Z, filet / 72 mm Screw H M30x110 - 8.8 Z, thread / 72 mm
7	6	M 260 078	Bague de cisaillement Ø30.4x22.4x20
8	6	M 260 079	Bague de cisaillement Ø22.4x16.4x20
9	6	VI 31 12	Vis H M16x80 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x80 - 8.8 Z, thread / 38 mm
10	4	VI 37 08	Vis H M30x100 - 8.8 Z, filet / 72 mm Screw H M30x100 - 8.8 Z, thread / 72 mm
11	6	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
12	6	VJ 334	Ecrou frein std H M 30 - pas 350 Nyloc nut std H M 30 - thread 350

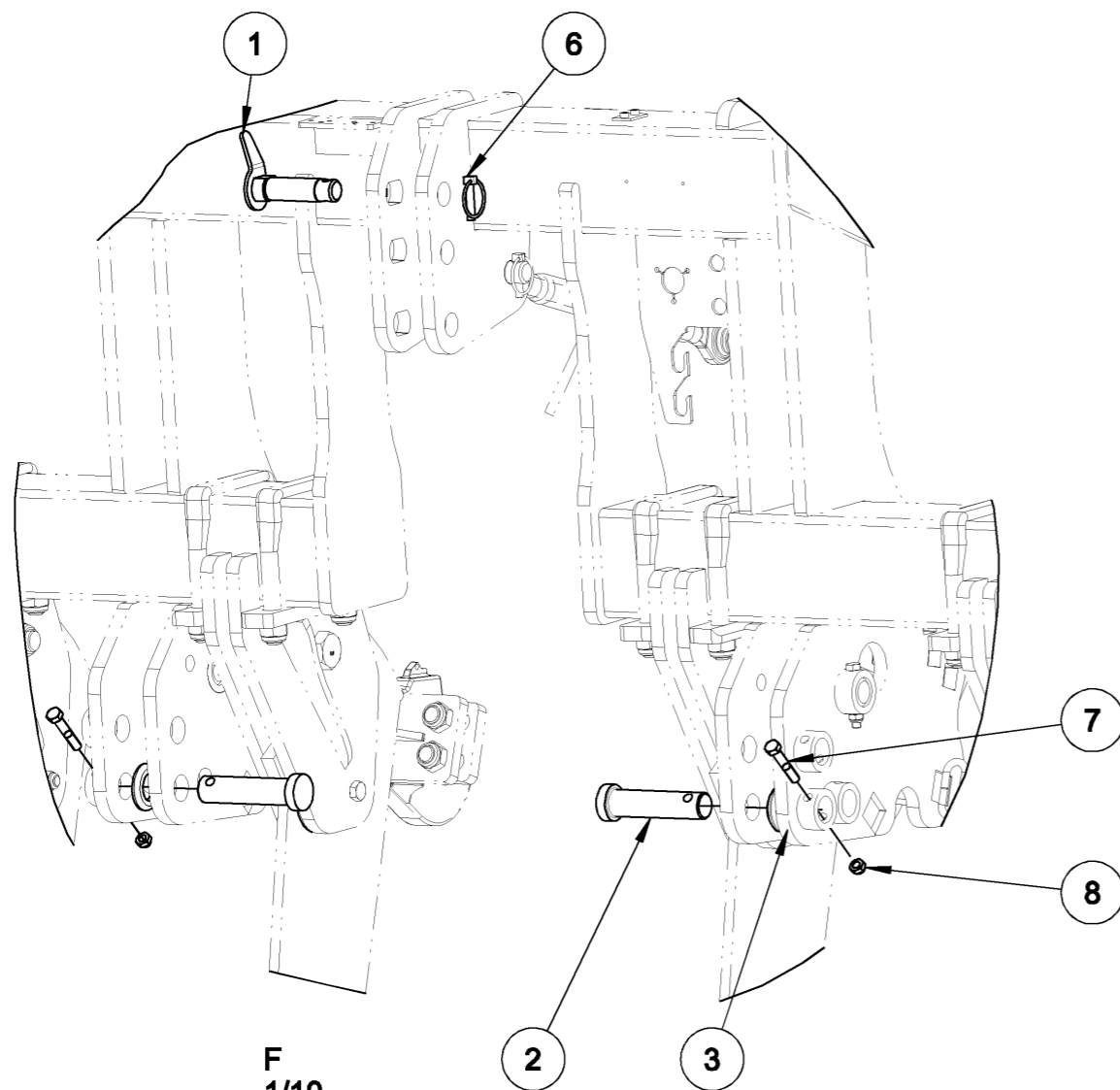
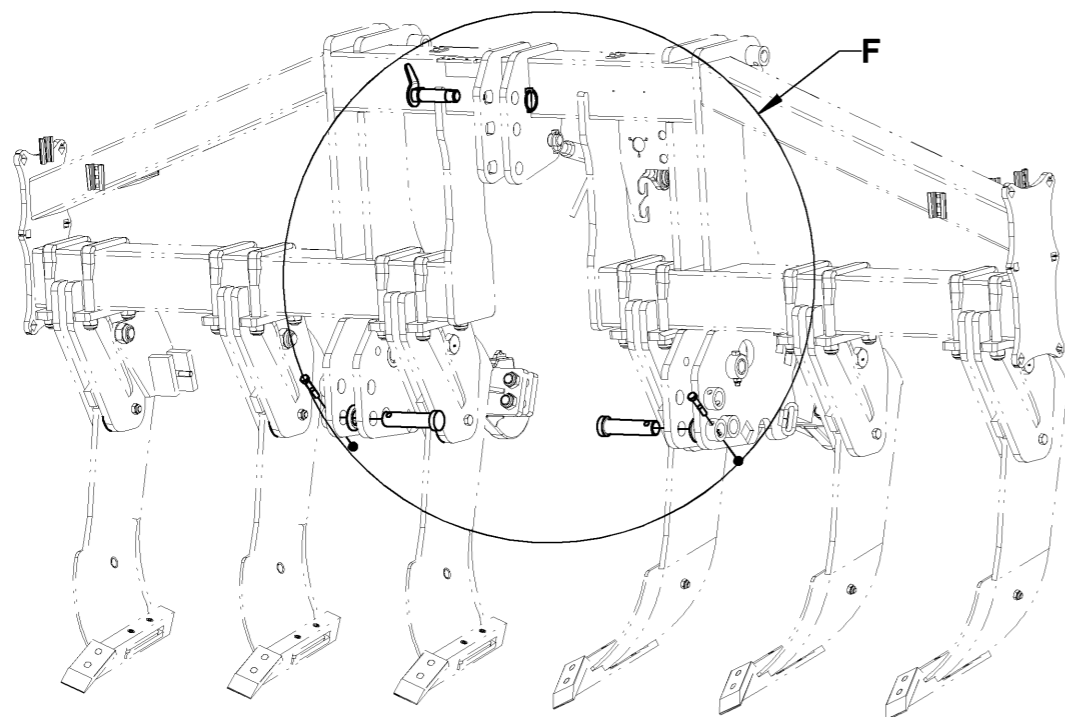
19-Aug-09

Revision : B  
M a J :

64615 (4/7)



<i>Репара</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	1 410 212	Barre de pousse / PSPW9 Adjusting rod PSPW9
3	2	6 640 011	Axe pivot attelage arrière
4	2	6 640 016	Axe blocage bras attelage bas
5	2	6 640 018	Axe blocage bras attelage haut
6	1	6 640 153	Bras attelage ar Héliplow monté DT
7	1	6 640 157	Bras attelage ar Héliplow monte GHE
8	1	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
9	4	M 251 505	Goupille a arceau Ø6 x 50
10	2	VI 29 18	Vis H M12x80 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x80 - 8.8 Z, thread / 30 mm
11	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175



64615 (6/7)

F  
1/10

19-Aug-09

Revision : B  
M a J :

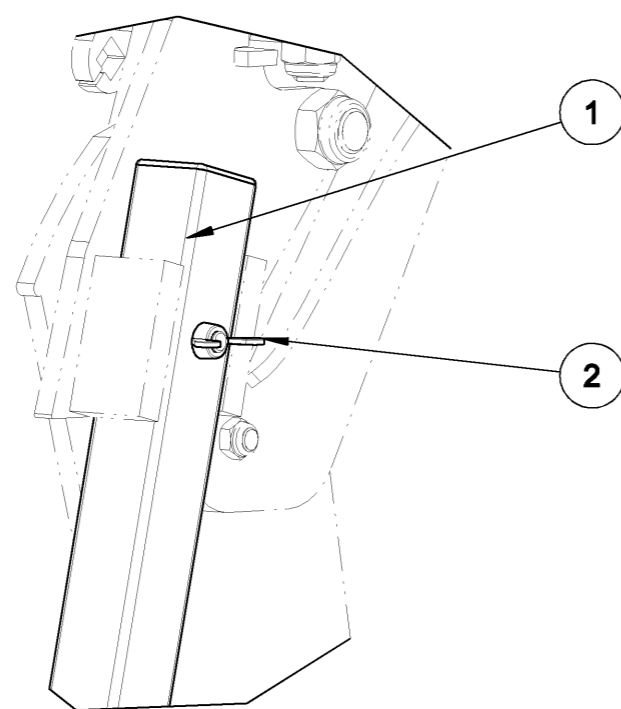
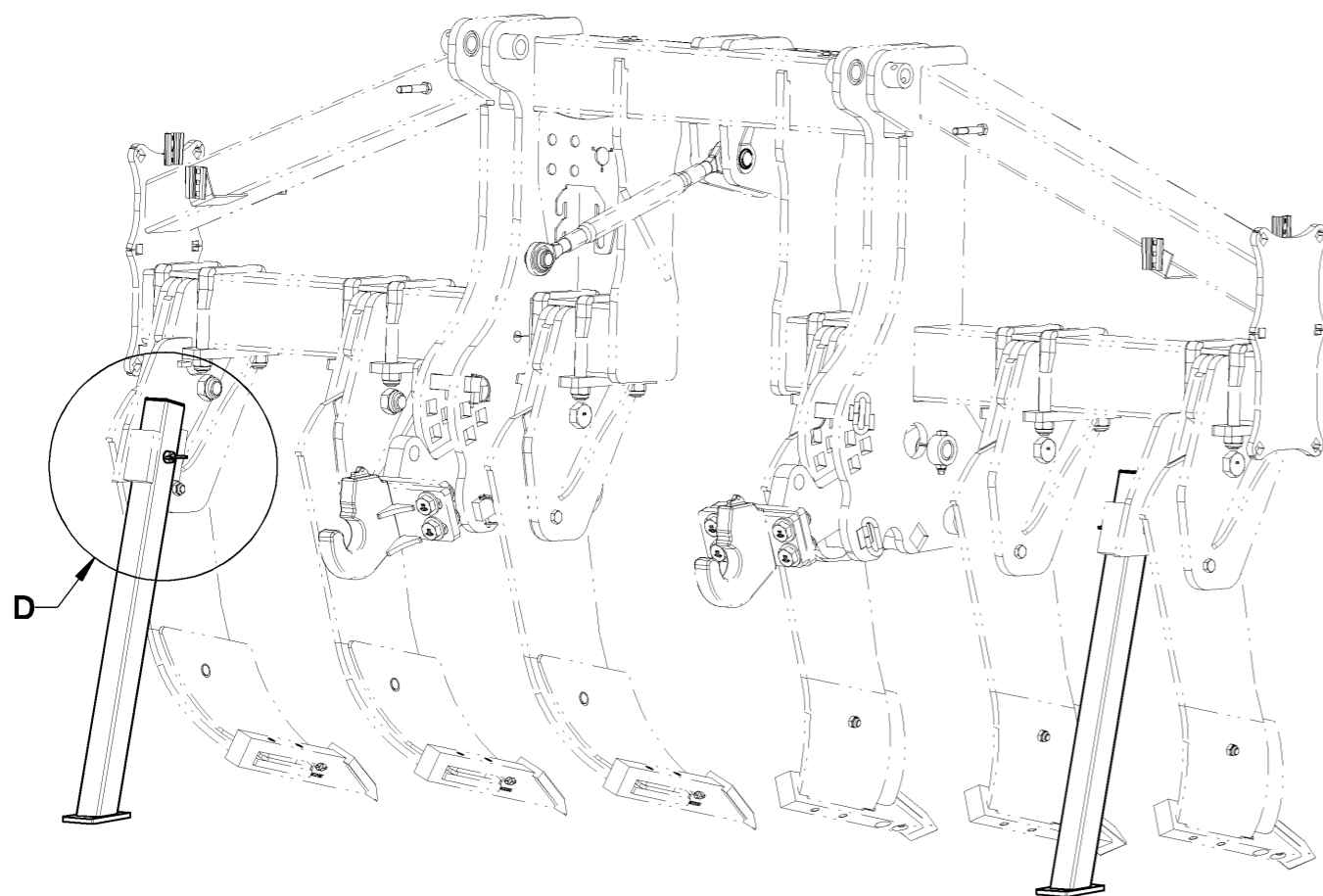
<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѣfѣrence</i>	<i>Dѣsignation</i>
1	2	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	2	6 640 009	Broche attelage cat III
3	2	6 640 140	Rondelle de callage rotule d'attelage
4	1	6 640 339	Support gauche de dent Hѣliplow [ ]150
5	1	6 640 340	Support droit de dent Hѣliplow [ ]150
6	2	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
7	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
8	4	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175

19-Aug-09

Revision : B  
M a J :

64615 (6/7)





<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	2	6 640 089	Béquille Héliplow montée
2	2	M 24 23 14	Ecrou a oreille M 14 Wing nut "O" M14

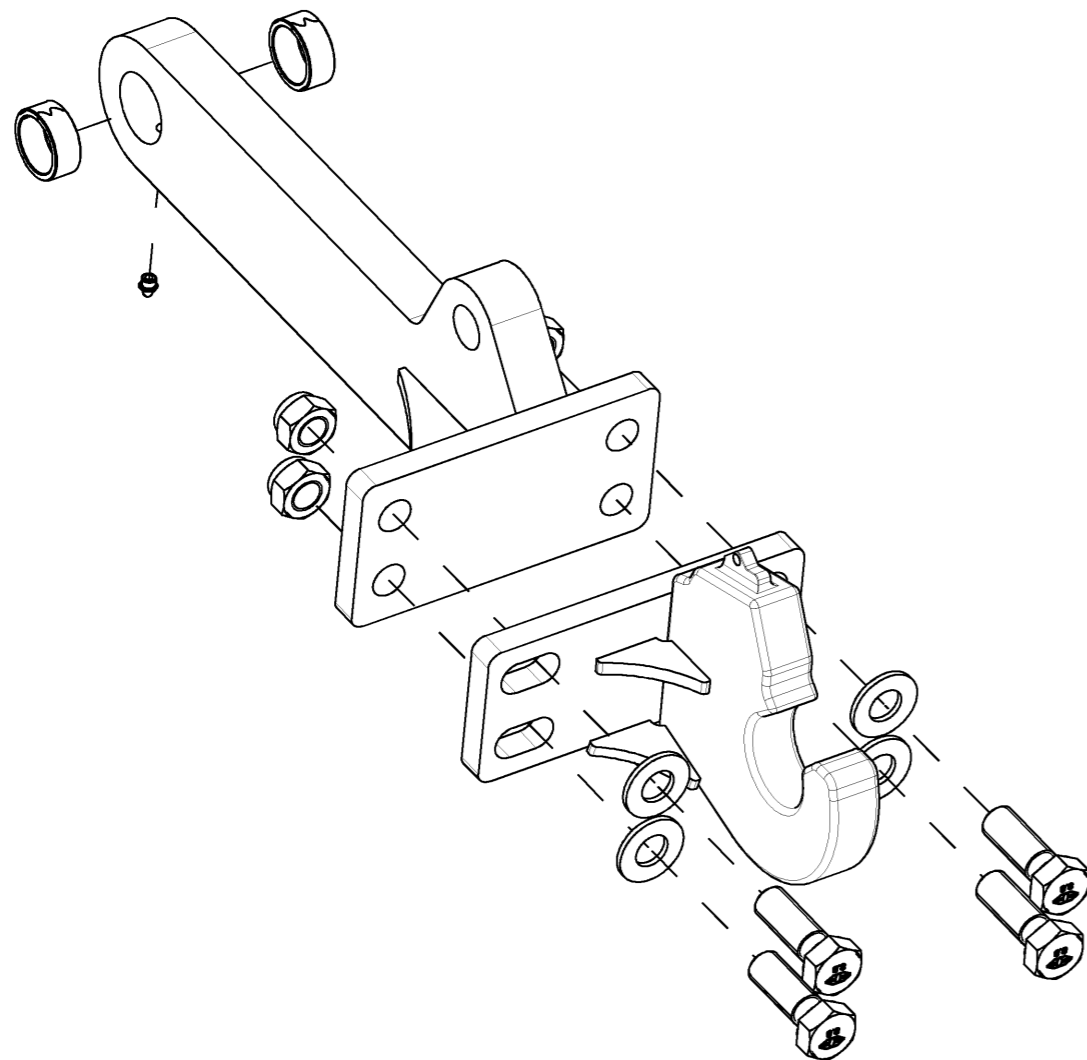
64615 (7/7)

D  
1/5

19-Aug-09  
Revision : B  
M a J :

19-Aug-09  
Revision : B  
M a J :

64615 (7/7)



6 640 153 (1/1)

20-Aug-09

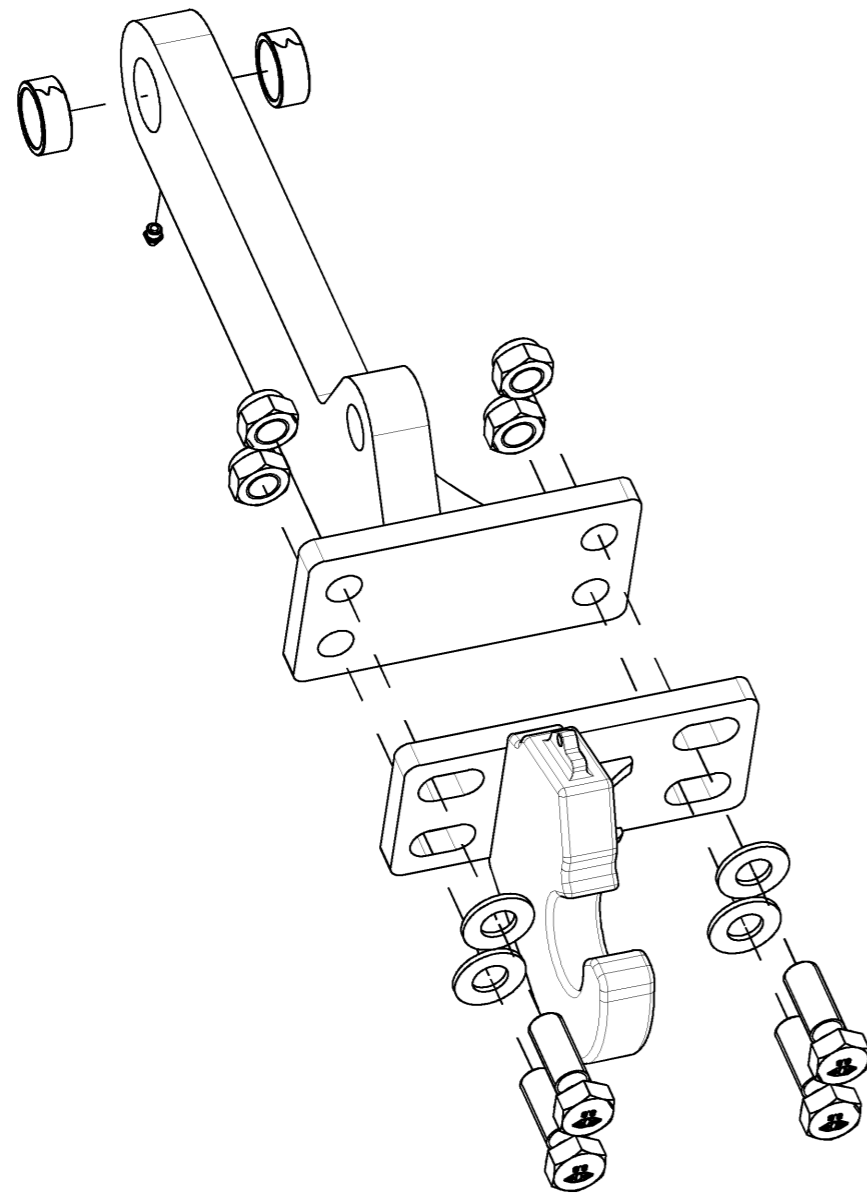
Revision : A  
M a J :

<i>Репаре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6 640 143	Crochet d'attelage Héliplow droite
2	1	6 640 154	Bras de relevage Héliplow
3	4	M 212 414	Vis H M24x70 - 8.8 Z, filet / 54 mm Screw H M24x70 - 8.8 Z, thread / 54 mm
4	2	M 260 039	Bagues Connex Dia40x50 Lg:20 Connex bushing Dia40x50 Lg:20
5	4	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
6	4	VK 510	Rondelle plate moyenne M 24 U Flat washer medium M 24 U
7	1	VM 205	Graisseur droit - M10, pas150 Grease nipple - M10, thread150

20-Aug-09

Revision : A  
M a J :

6 640 153 (1/1)



6 640 157 (1/1)

20-Aug-09

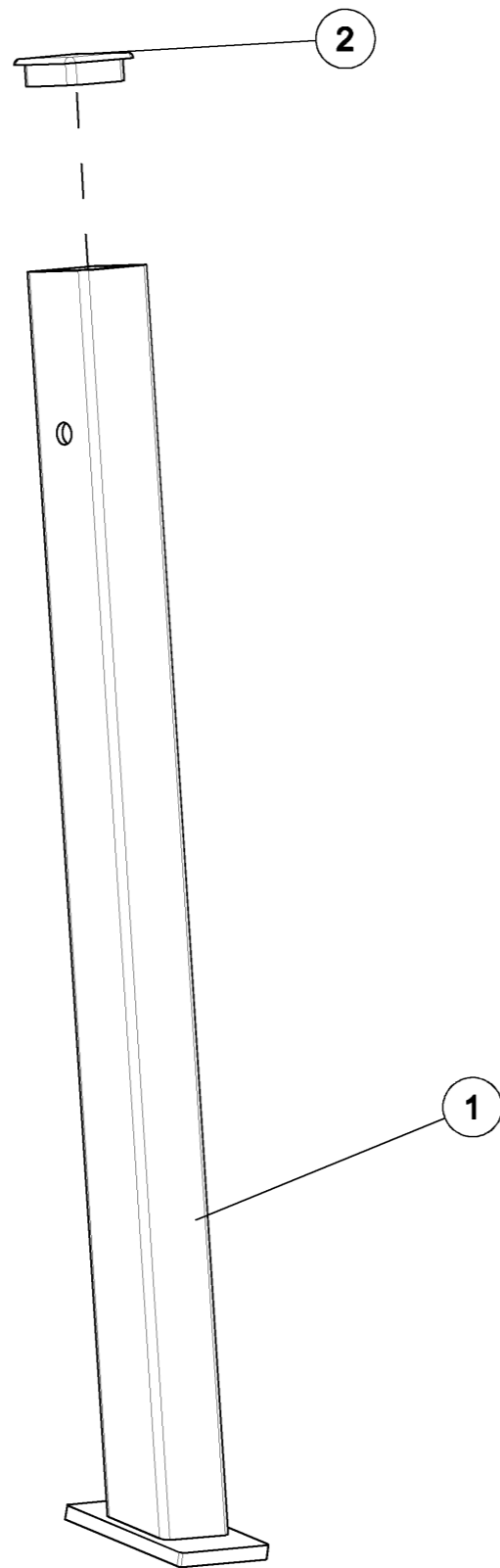
Revision : A  
M a J :

<i>Репре</i>	<i>Quantitř</i>	<i>Rřřřrence</i>	<i>Dřsignation</i>
1	1	6 640 145	Crochet d'attelage Hřliplow gauche
2	1	6 640 158	Bras de relevage Hřliplow
3	4	M 212 414	Vis H M24x70 - 8.8 Z, filet / 54 mm Screw H M24x70 - 8.8 Z, thread / 54 mm
4	2	M 260 039	Bagues Connex Dia40x50 Lg:20 Connex bushing Dia40x50 Lg:20
5	4	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
6	4	VK 510	Rondelle plate moyenne M 24 U Flat washer medium M 24 U
7	1	VM 205	Graisseur droit - M10, pas150 Grease nipple - M10, thread150

20-Aug-09

Revision : A  
M a J :

6 640 157 (1/1)



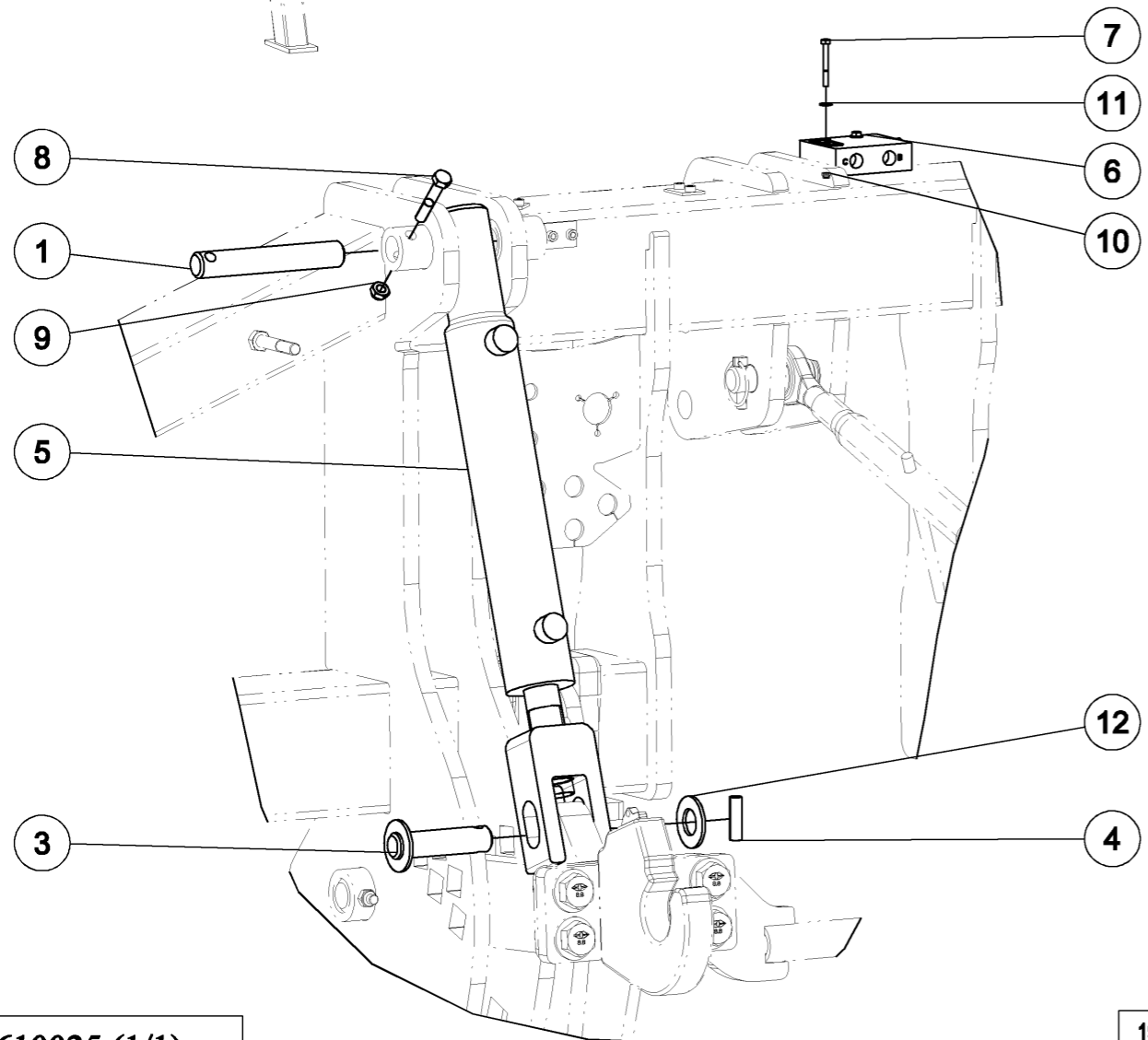
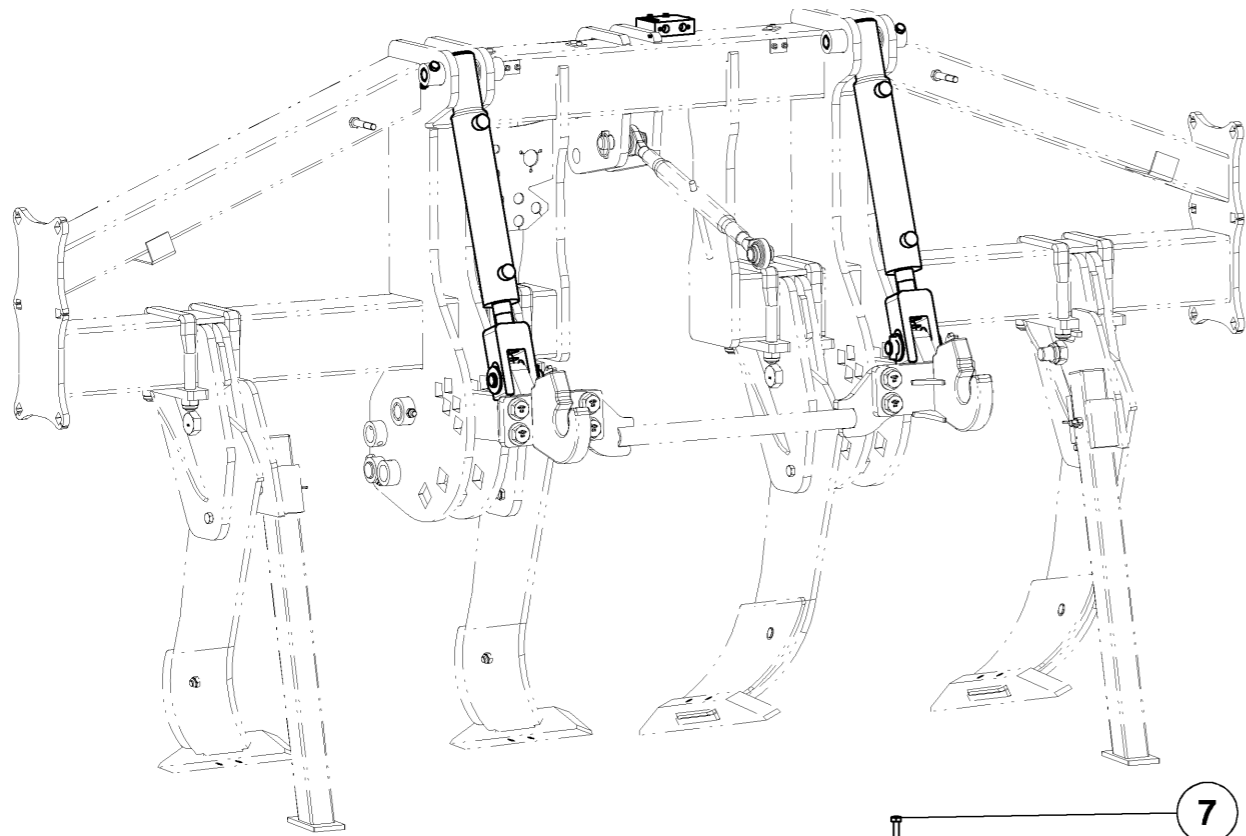
6 640 089 (1/1)

19-Aug-09  
Revision : A  
M a J :

<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	6 640 120	Bѝquille
2	1	M 660 010	Bouchon plastique de tube [ ] 60

19-Aug-09  
Revision : A  
M a J :

6 640 089 (1/1)



610025 (1/1)

ECHELLE 1/8

19-Aug-09

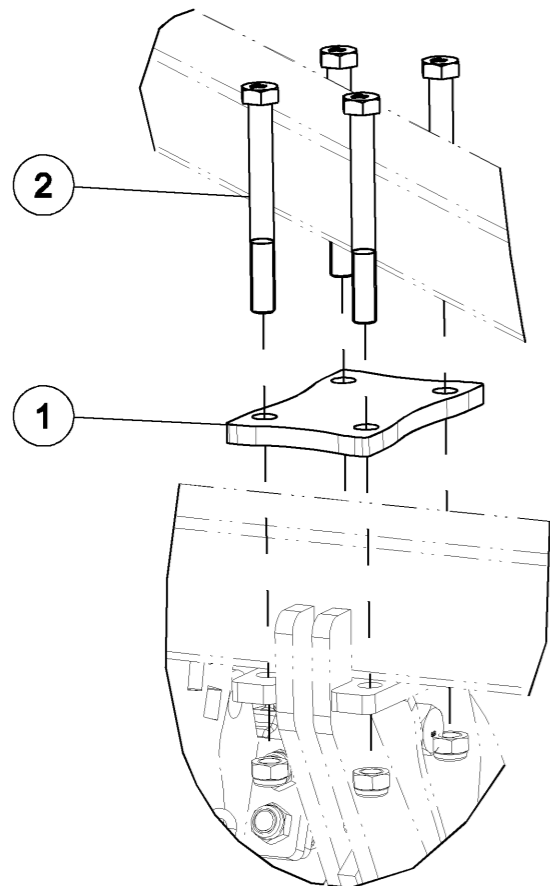
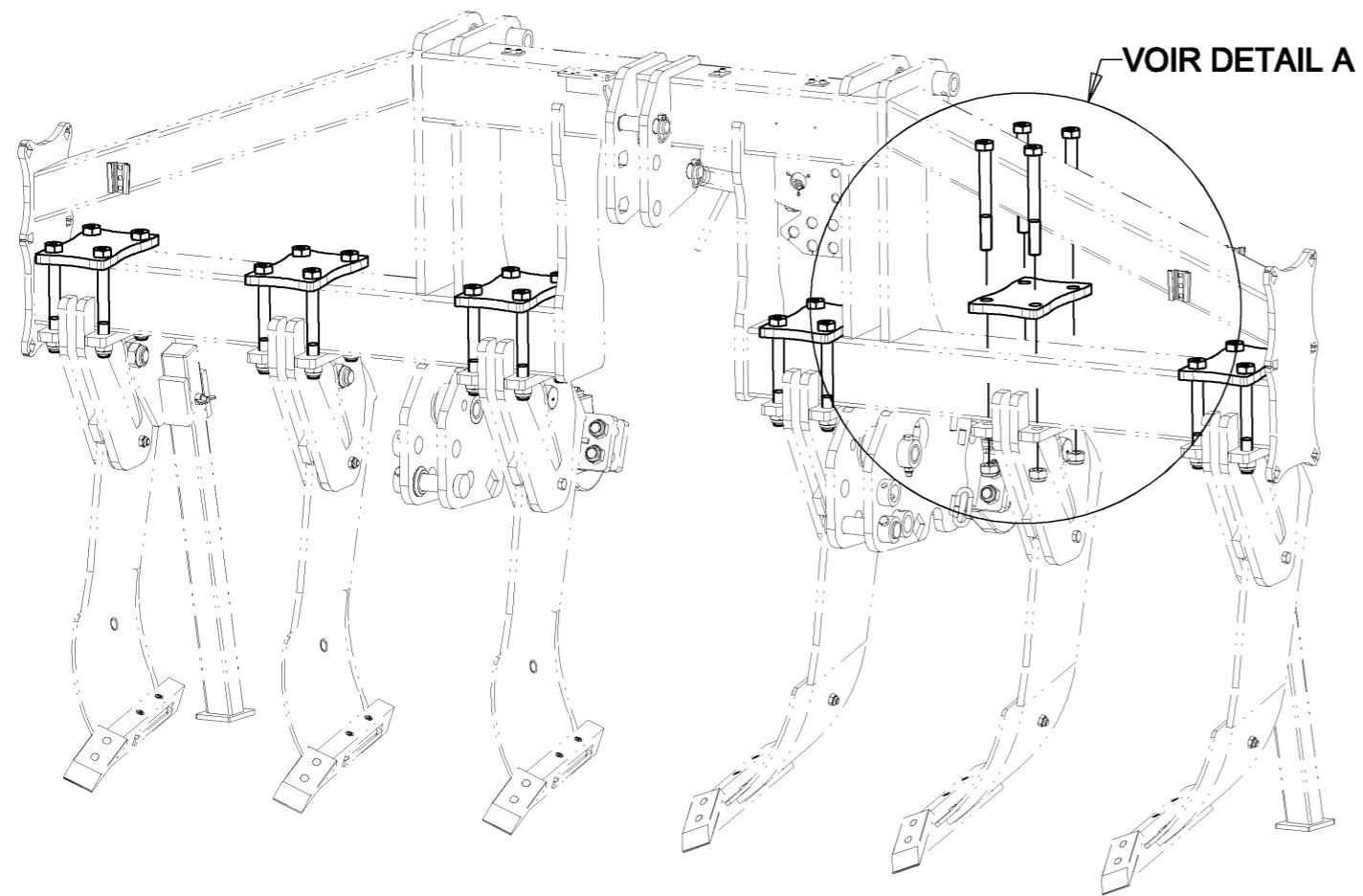
Revision : A  
M a J :

Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	2	6 640 132	Axe vérin attelage haut
2	1	64614	Heliplow mono mono 3m 4 lames
3	2	6640133	Axe verin attelage bas
4	2	M 252 019	Goupille elastique epaisse - 14x50 mm Thick roll pin - 14x50 mm
5	2	M 500 034	Vérin Ø 70 x 40 x 300
6	1	M 530 013	Diviseur de débit
7	2	VI 26 08	Vis H M6x50 - 8.8 Z, filet / 18 mm Screw H M6x50 - 8.8 Z, thread / 18 mm
8	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
9	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
10	2	VJ 340	Ecrou frein std H M 6 - pas 100 Nyloc nut std H M 6 - thread 100
11	2	VK 501	Rondelle plate moyenne MU6 Washer MU 6
12	2	VK 513	Rondelle plate moyenne MU30 Washer MU 30

19-Aug-09

Revision : A  
M a J :

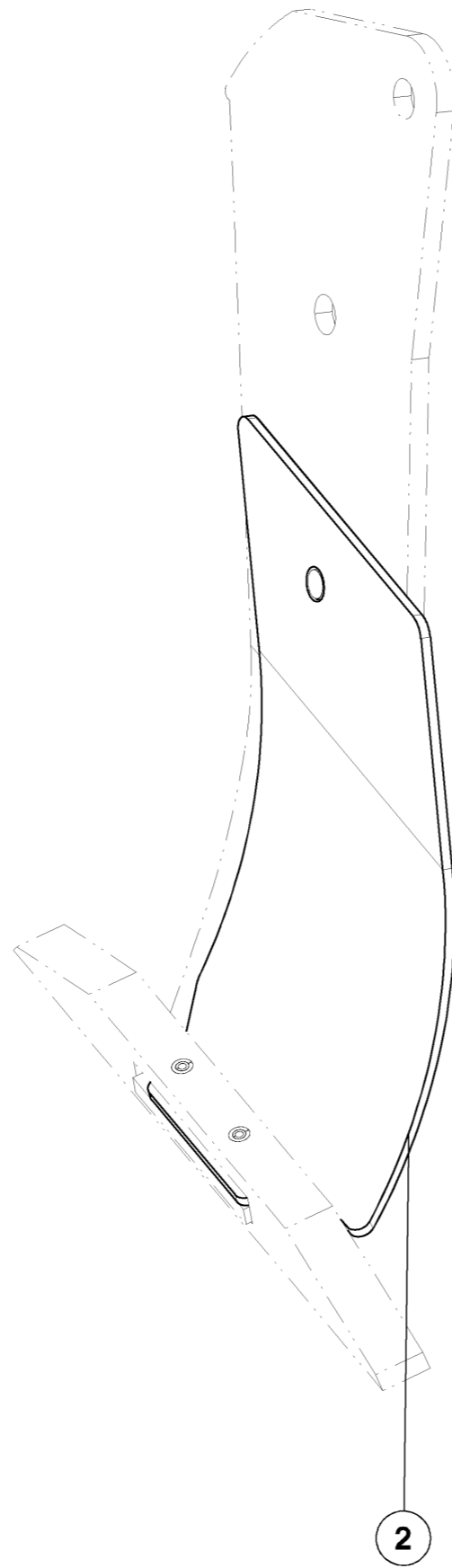
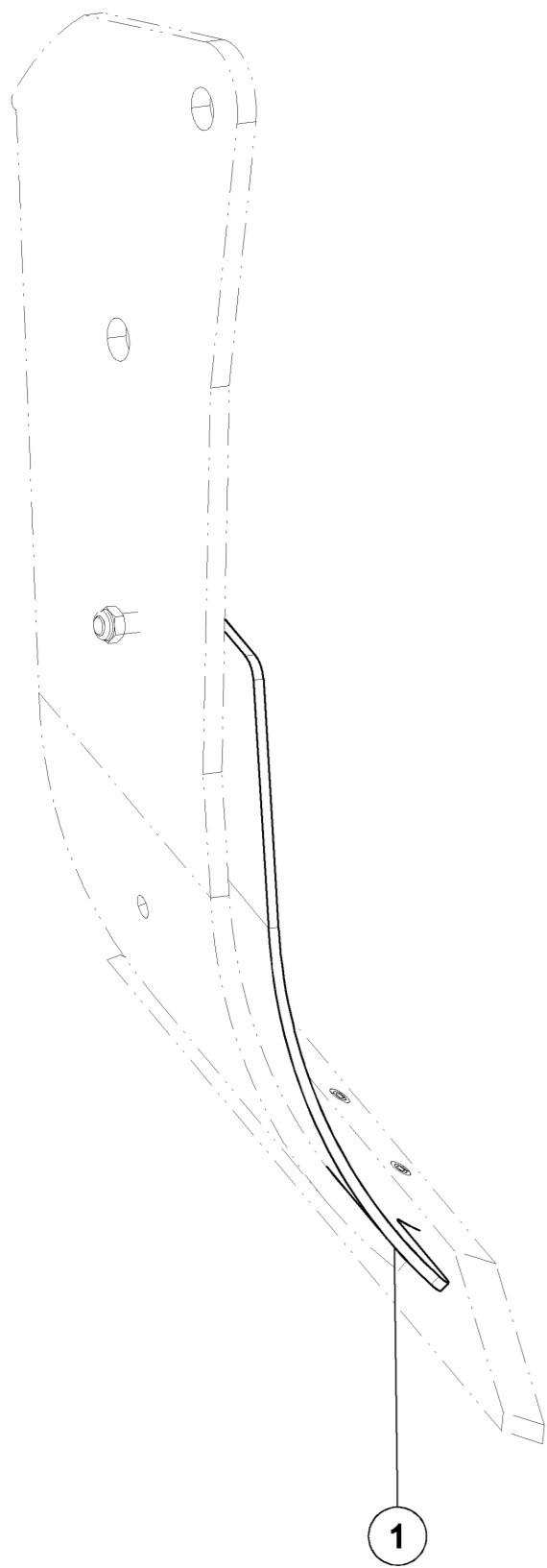
610025 (1/1)



Remplacer 2 étriers M 631 209 par :  
 1 contre plaque 6 640 332 et  
 4 vis M24x220 - 8.8 VI 35 25

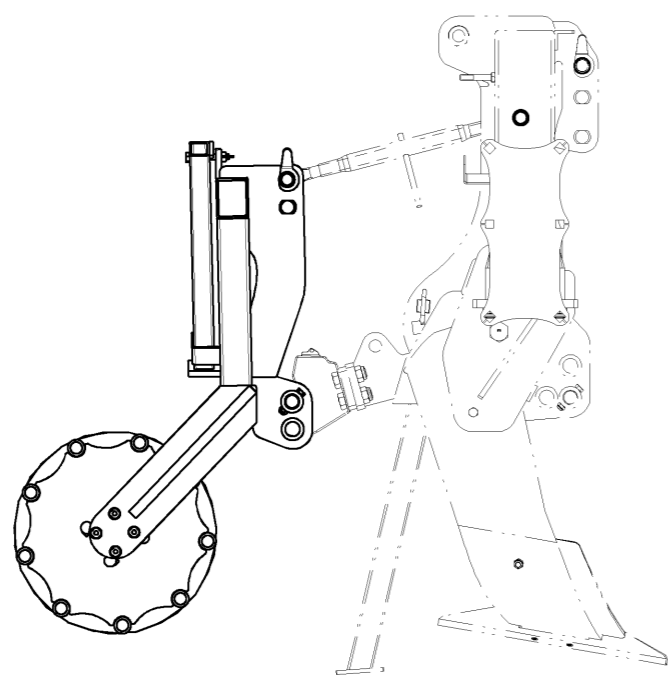
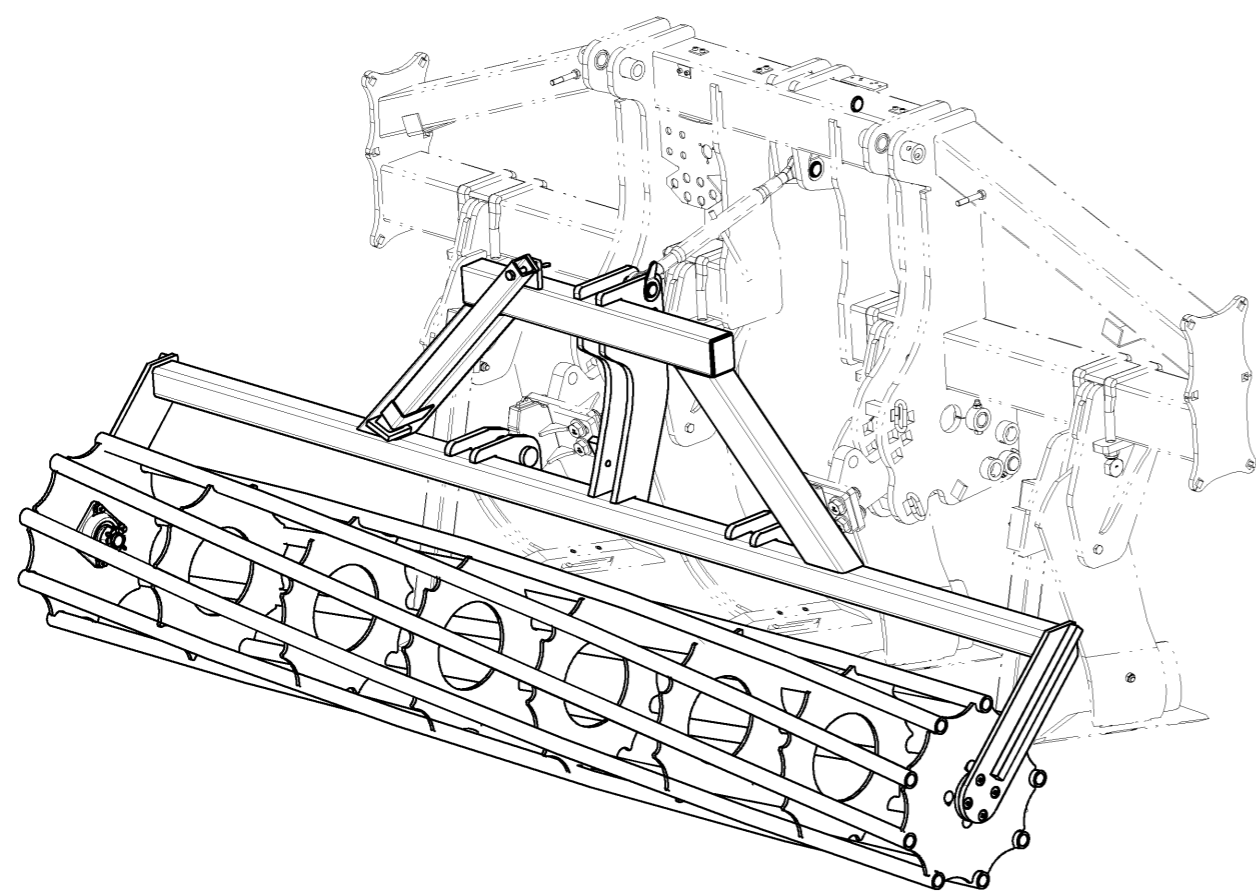
DETAIL A  
 ECHELLE 13/100

<i>Репаре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	-	6 640 332	Contre plaque de dent Héliplow
2	-	VI 35 25	Vis H M24x220 - 8.8 Z, filet / 73 mm Screw H M24x220 - 8.8 Z, thread / 73 mm



Remplacer les contre lames courtes (M 310 064 & M 310 065) par celles ci-dessus

<i>Репре</i>	<i>Quantitй</i>	<i>Рйййrence</i>	<i>Dйsignation</i>
1	1	M 310 071	Contre lame haute droite
2	1	M 310 072	Contre lame haute gauche



982104 (1/4)

20-Aug-09

Revision : B  
M a J :

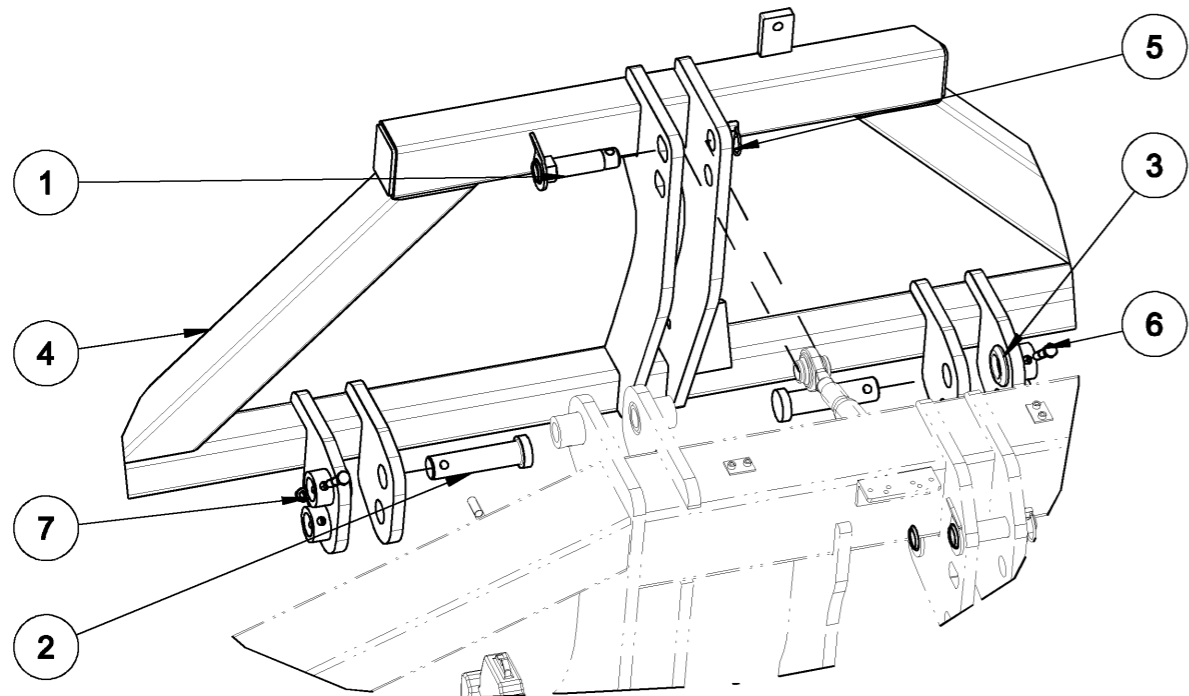
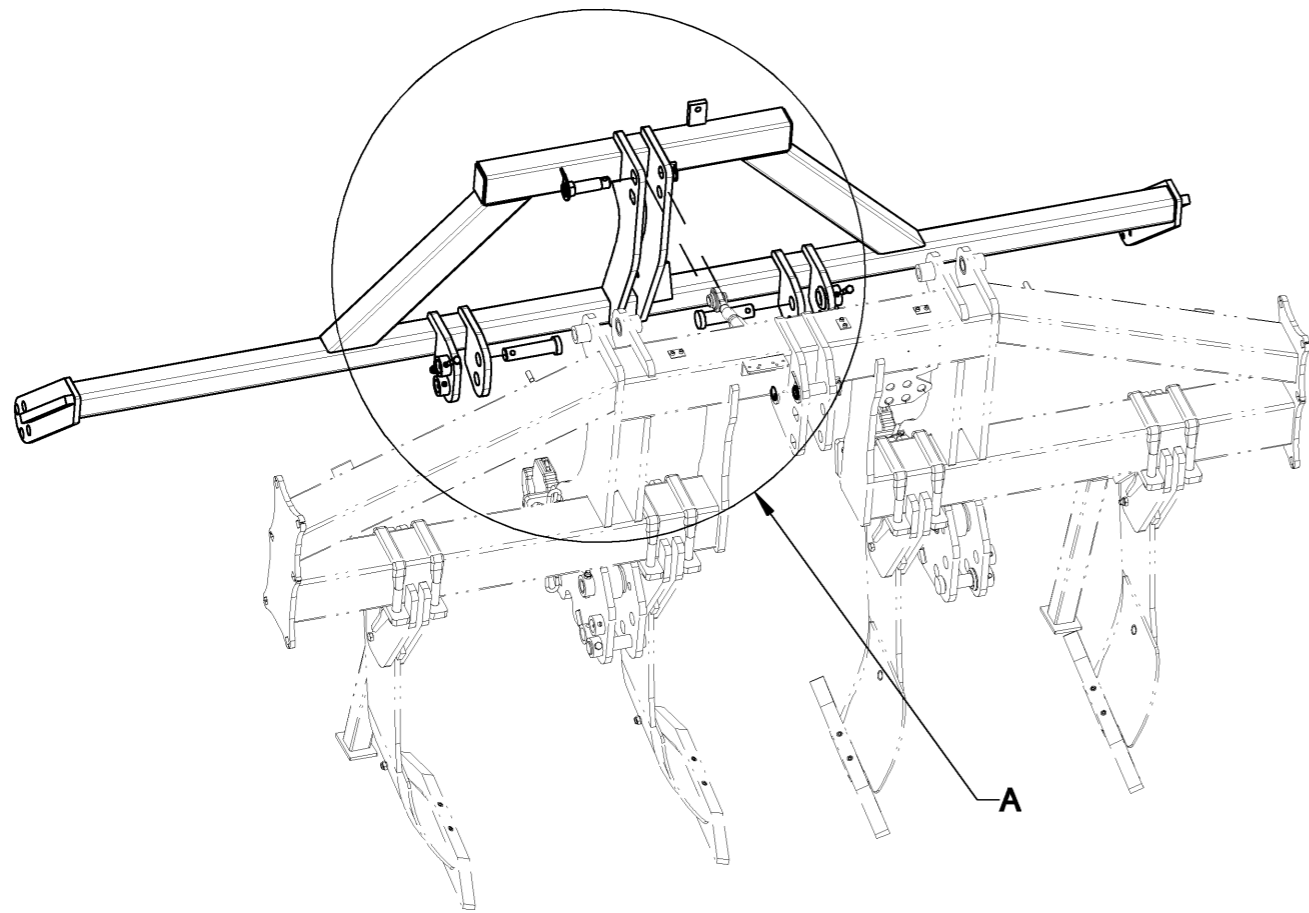
<i>Repere</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	6 480 088	Cylindre rouleau Ø500 tube rond 3.20m
3	2	6 640 009	Broche attelage cat III
4	2	6 640 140	Rondelle de callage rotule d'attelage
5	1	6 640 186	Support 3 points pour rouleau barres 3,20m
6	1	6 640 187	Bequille de support rouleau Heliplow
7	2	600 320 007	Palier Dia 40 type SKF FY4ORM Bearing Dia 40 type SKF FY4ORM
8	2	600 321 003	Axe rouleaux barres monobloc Crumbler roller axle
9	1	M 24 23 14	Ecrou a oreille M 14 Wing nut "O" M14
10	1	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
11	8	M260048	Vis TRCC M14x45 Screw TRCC M14x45
12	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
13	8	VI 49 10	Vis FHc M14x30 Pas200 Screw FHc M14x30 Thread200
14	2	VJ 210	Ecrou a creaux HK M 40x 300 Castellated nut HK M 40x 300
15	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
16	8	VJ 323	Ecrou frein std H M 14 - pas 200 Nyloc nut std H M 14 - thread 200
17	2	VL 416	Goupille fendue V 6x70 Split pin V 6x70

20-Aug-09

Revision : B  
M a J :

982104 (1/4)





A  
3/35

982104 (2/4)

20-Aug-09

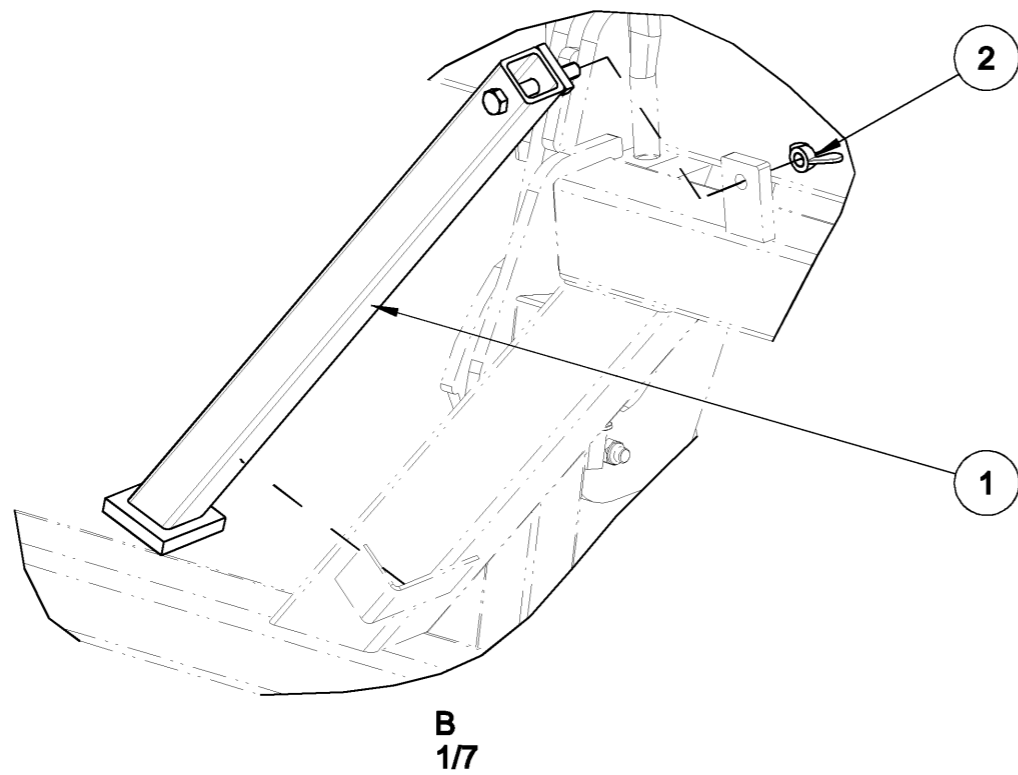
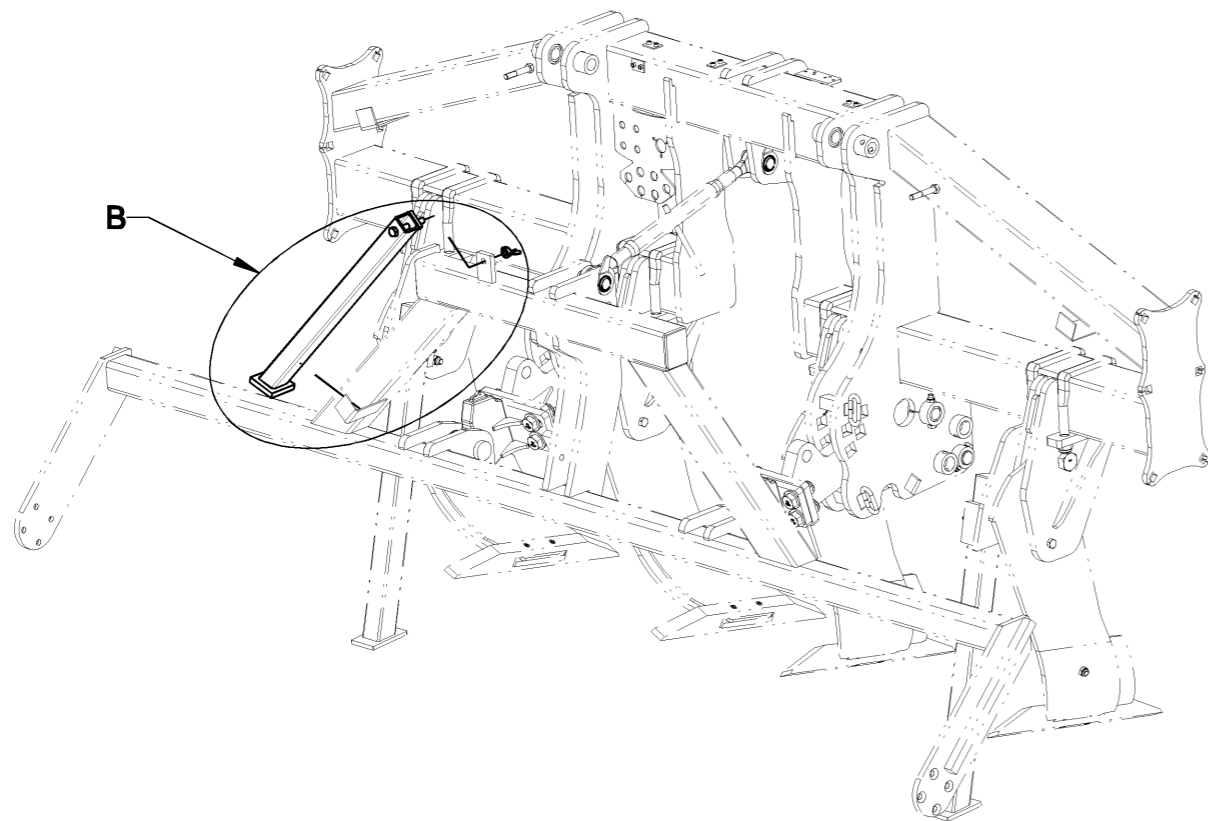
Revision : B  
M a J :

<i>Репаре</i>	<i>Quantitř</i>	<i>Rřřřrence</i>	<i>Dřsignation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	2	6 640 009	Broche attelage cat III
3	2	6 640 140	Rondelle de callage rotule d'attelage
4	1	6 640 186	Support 3 points pour rouleau barres 3,20m
5	1	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
6	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
7	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175

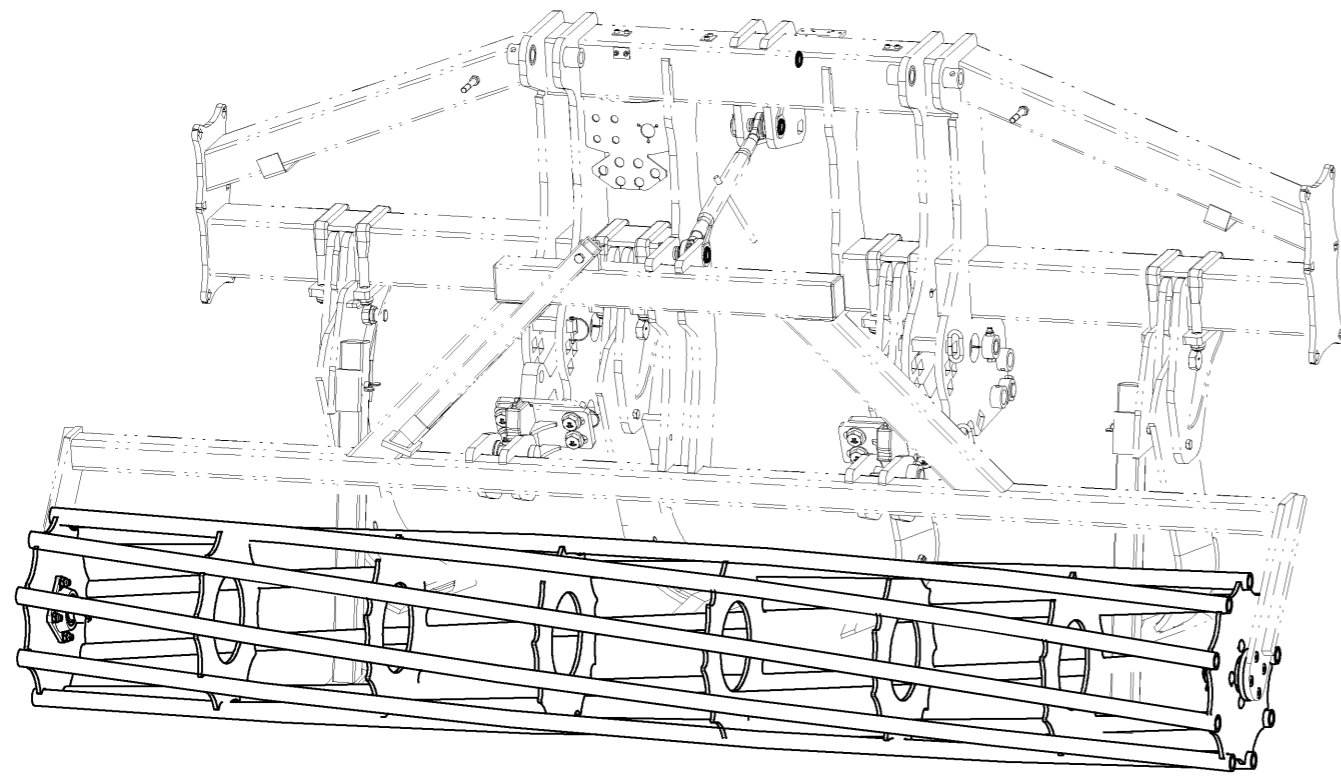
20-Aug-09

Revision : B  
M a J :

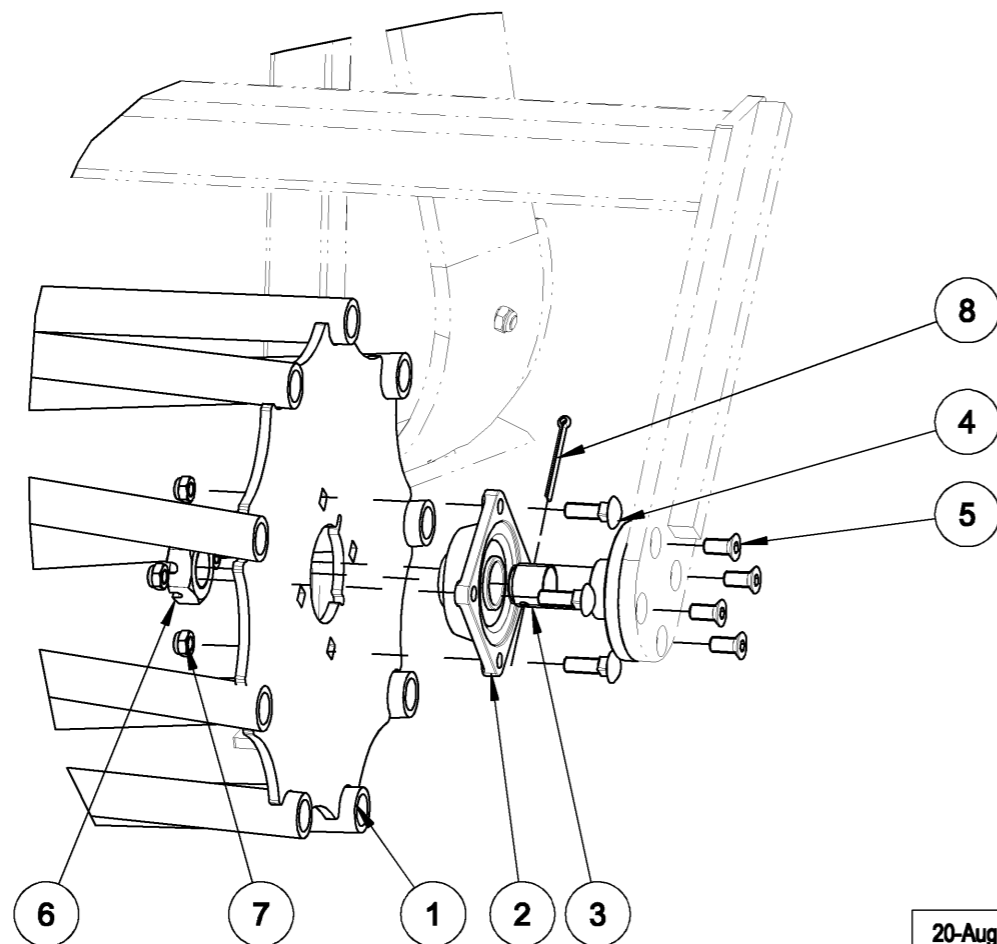
982104 (2/4)



<i>Репара</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6 640 187	Bequille de support rouleau Heliplow
2	1	M 24 23 14	Ecrou a oreille M 14 Wing nut "O" M14



1/7



982104 (4/4)

20-Aug-09

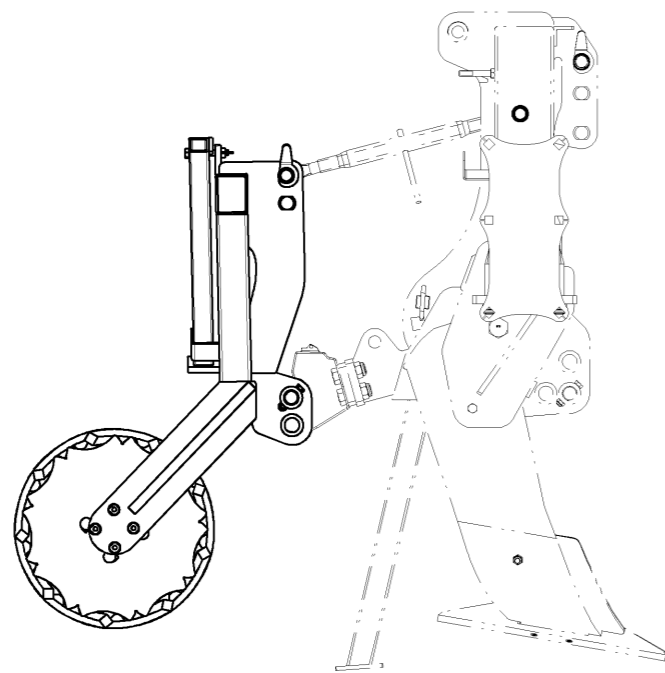
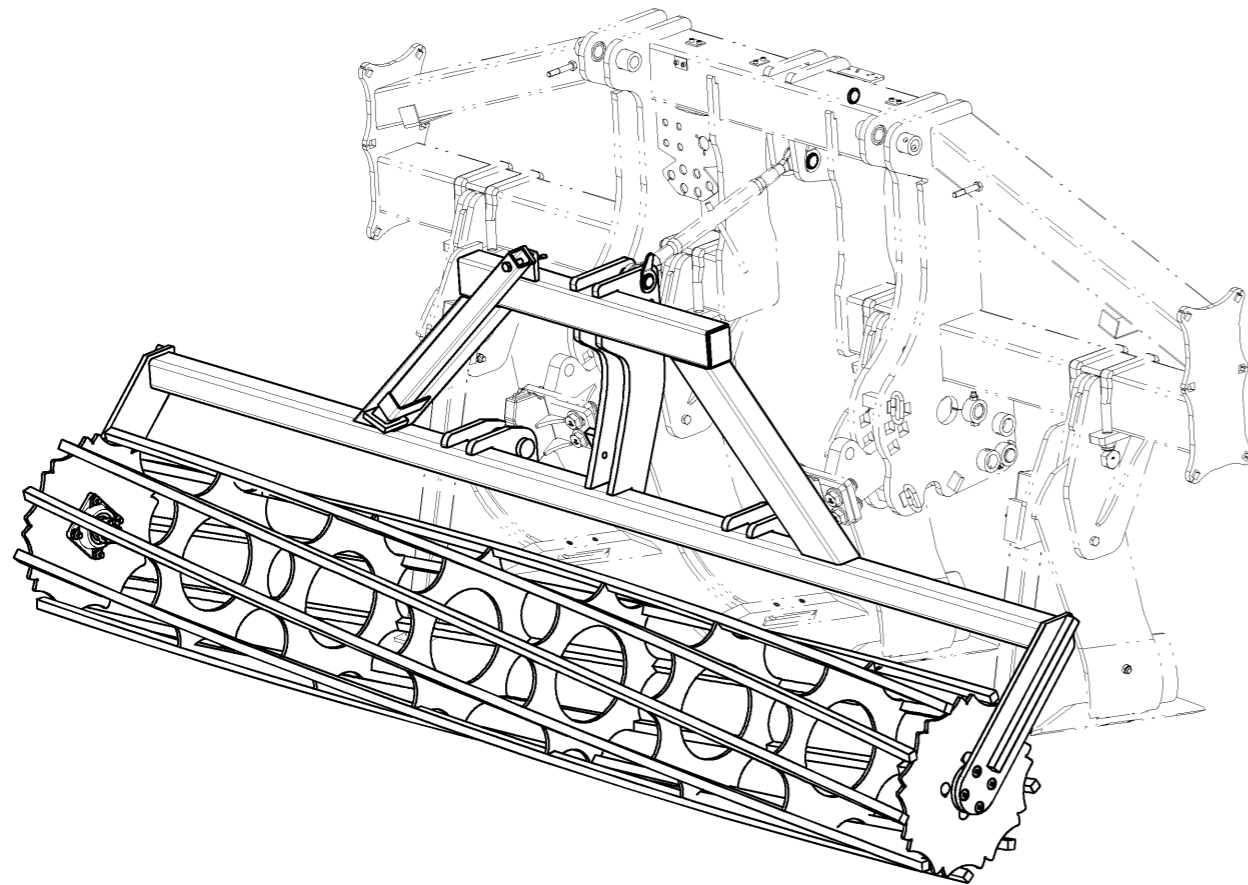
Revision : B  
M a J :

<i>Репаре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Рѝференс</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	6 480 088	Cylindre rouleau Ø500 tube rond 3.20m
2	2	600 320 007	Palier Dia 40 type SKF FY4ORM Bearing Dia 40 type SKF FY4ORM
3	2	600 321 003	Axe rouleaux barres monobloc Crumbler roller axle
4	8	M260048	Vis TRCC M14x45 Screw TRCC M14x45
5	8	VI 49 10	Vis FHc M14x30 Pas200 Screw FHc M14x30 Thread200
6	2	VJ 210	Ecrou a crenaux HK M 40x 300 Castellated nut HK M 40x 300
7	8	VJ 323	Ecrou frein std H M 14 - pas 200 Nyloc nut std H M 14 - thread 200
8	2	VL 416	Goupille fendue V 6x70 Split pin V 6x70

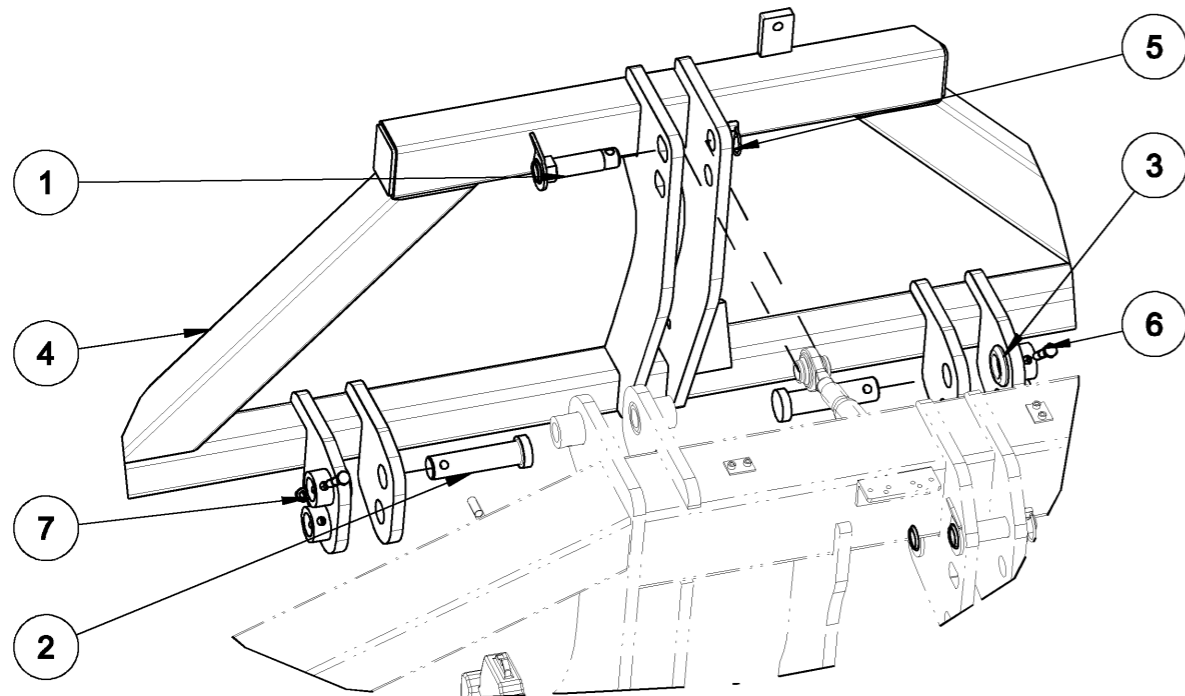
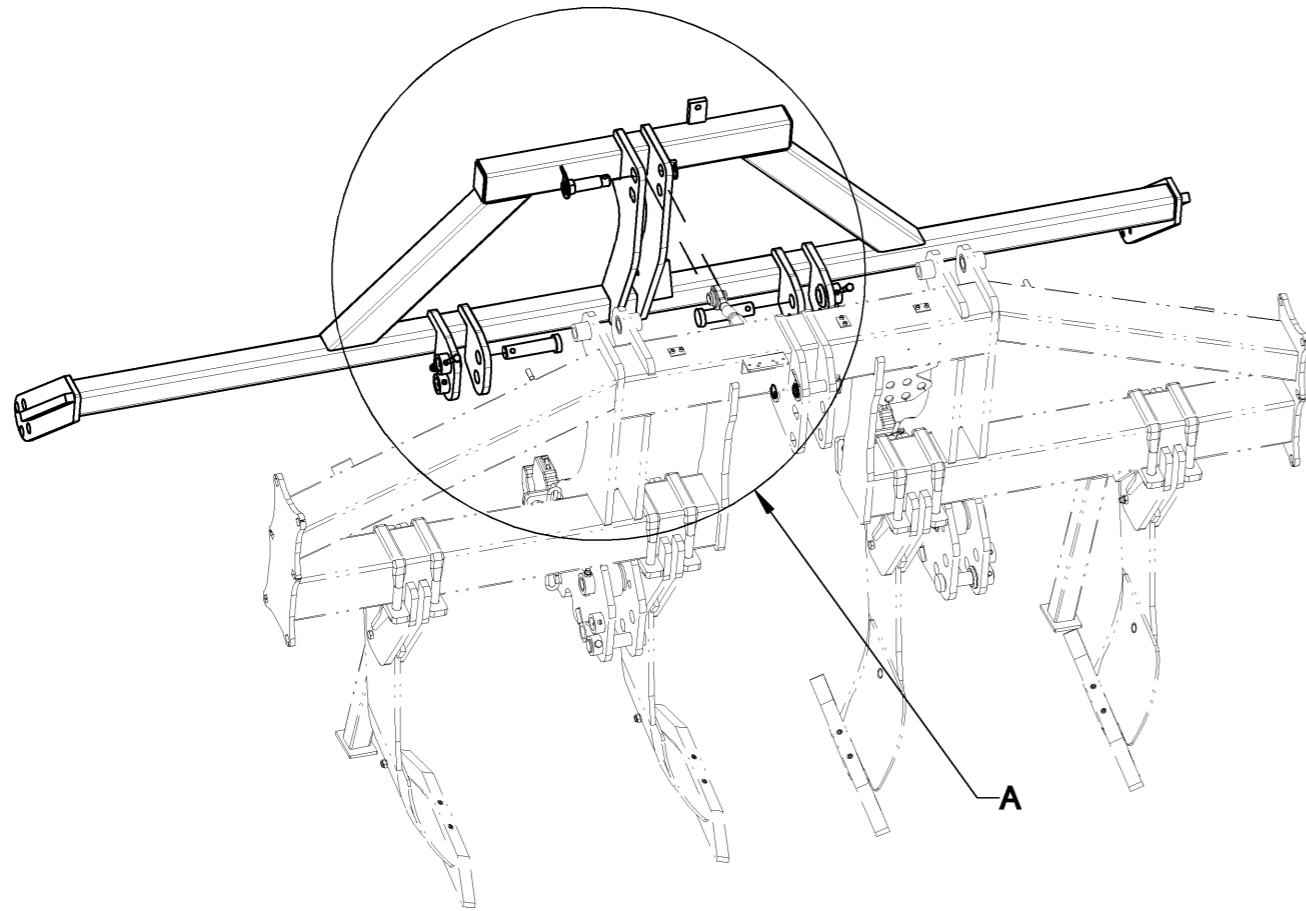
20-Aug-09

Revision : B  
M a J :

982104 (4/4)

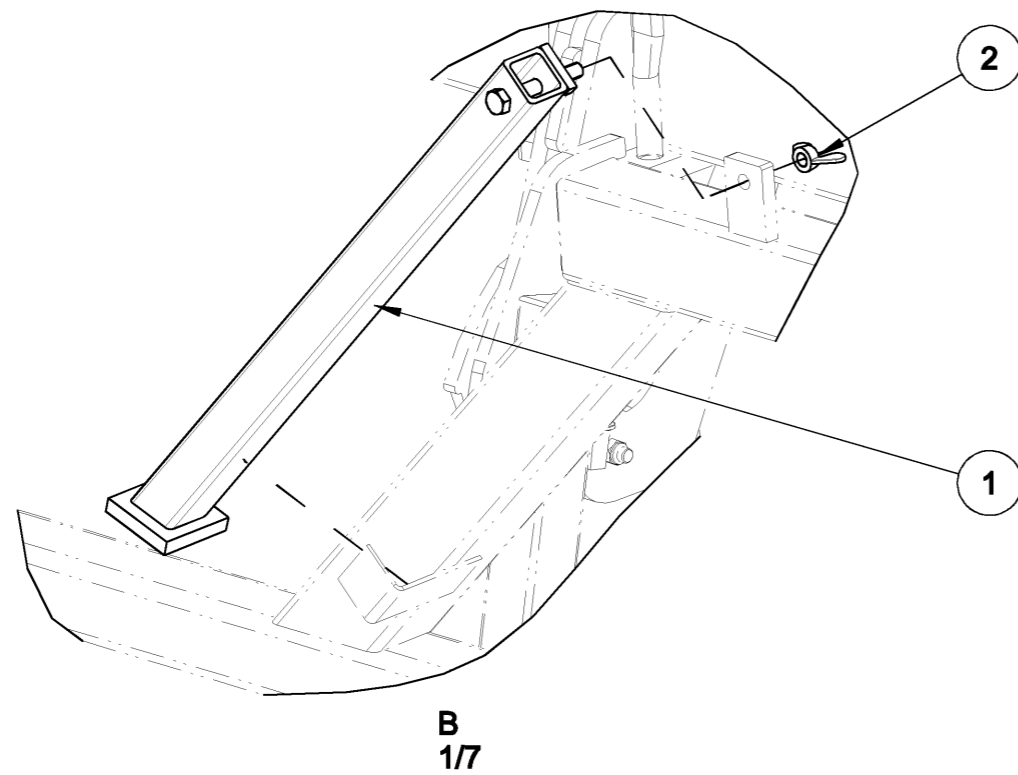
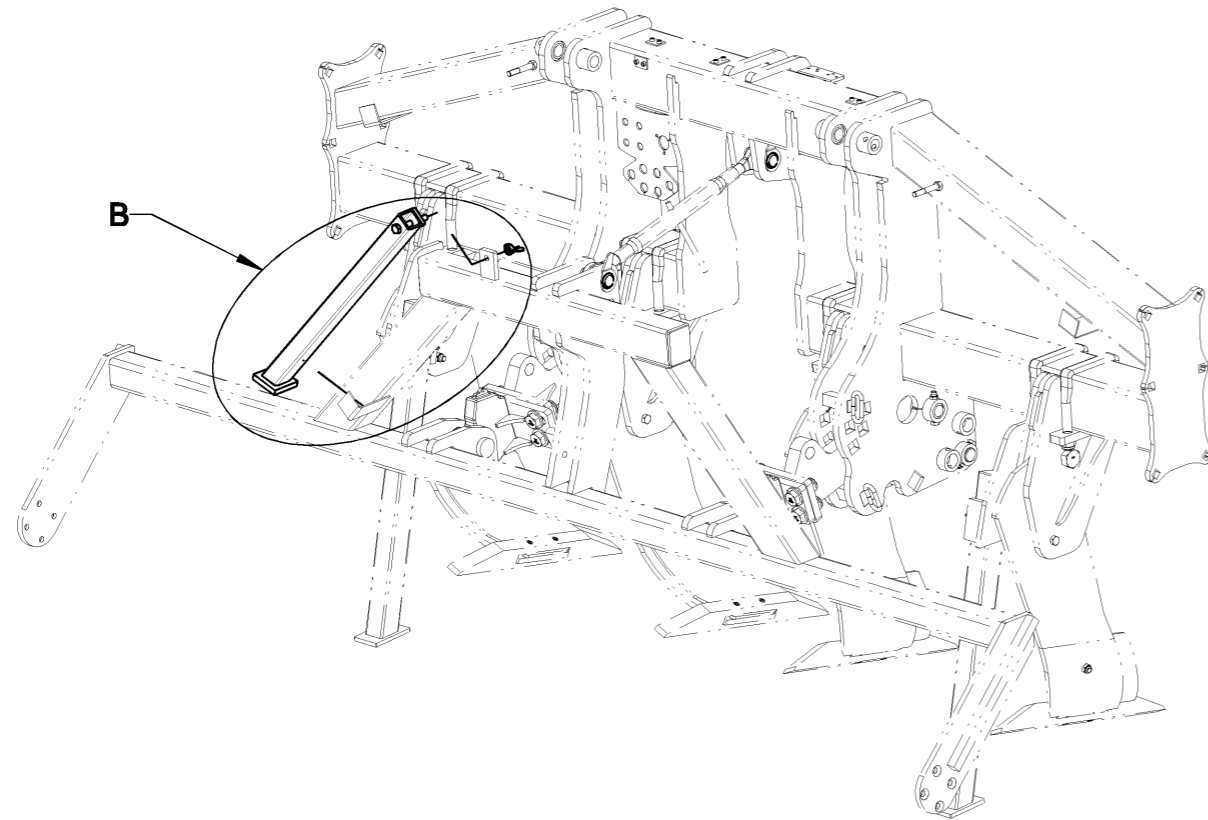


<i>Repare</i>	<i>Quantit�</i>	<i>R�f�rence</i>	<i>D�signation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	6 480 072	Cylindre rouleau Ø500 carre 3.20m Crumbler roller square tube cylinder
3	2	6 640 009	Broche attelage cat III
4	2	6 640 140	Rondelle de callage rotule d'attelage
5	1	6 640 186	Support 3 points pour rouleau barres 3,20m
6	1	6 640 187	Bequille de support rouleau Heliplow
7	2	600 320 007	Palier Dia 40 type SKF FY4ORM Bearing Dia 40 type SKF FY4ORM
8	2	600 321 003	Axe rouleaux barres monobloc Crumbler roller axle
9	1	M 24 23 14	Ecrou a oreille M 14 Wing nut "O" M14
10	1	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
11	8	M260048	Vis TRCC M14x45 Screw TRCC M14x45
12	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
13	8	VI 49 10	Vis FHc M14x30 Pas200 Screw FHc M14x30 Thread200
14	2	VJ 210	Ecrou a crenaux HK M 40x 300 Castellated nut HK M 40x 300
15	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
16	8	VJ 323	Ecrou frein std H M 14 - pas 200 Nyloc nut std H M 14 - thread 200
17	2	VL 416	Goupille fendue V 6x70 Split pin V 6x70

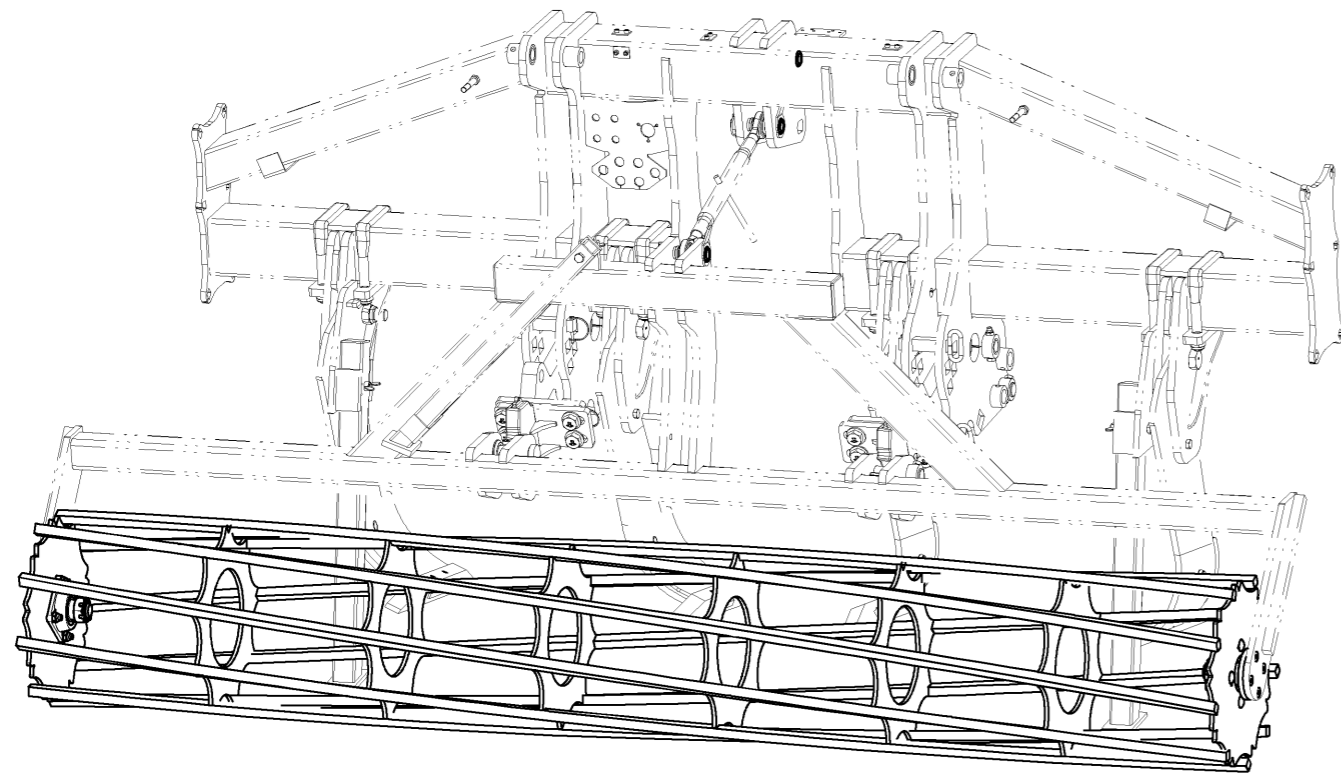


A  
3/35

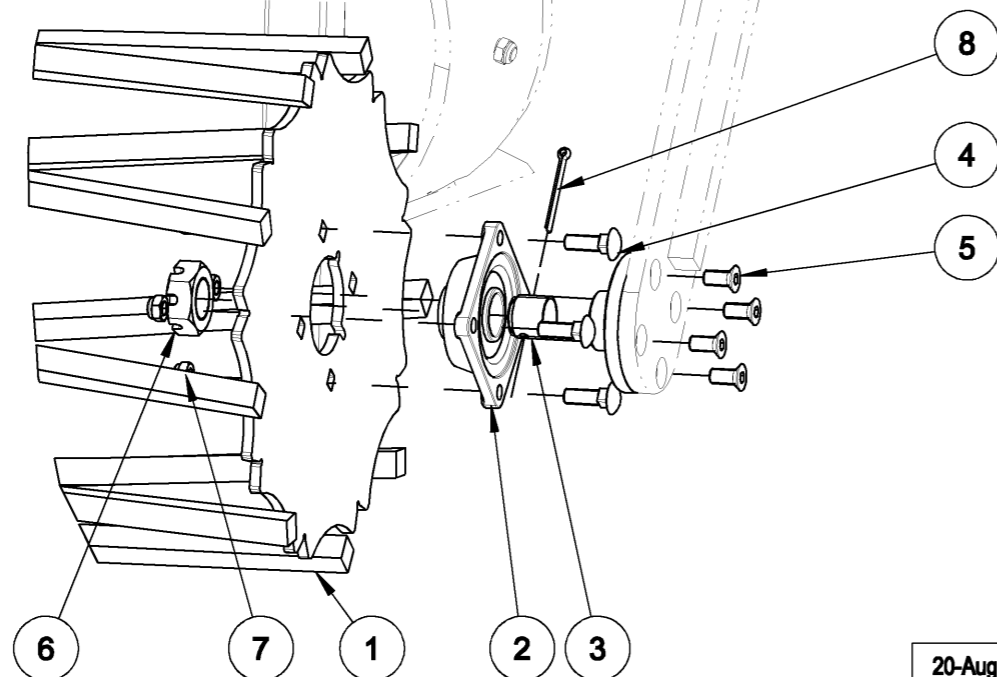
<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	2	6 640 009	Broche attelage cat III
3	2	6 640 140	Rondelle de callage rotule d'attelage
4	1	6 640 186	Support 3 points pour rouleau barres 3,20m
5	1	M 251 020	Goupille Clips Dia11 Lynch pin Dia11
6	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 8.8 Z, thread / 30 mm
7	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175



<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	6 640 187	Bequille de support rouleau Heliplow
2	1	M 24 23 14	Ecrou a oreille M 14 Wing nut "O" M14



1/7



982153 (4/4)

20-Aug-09

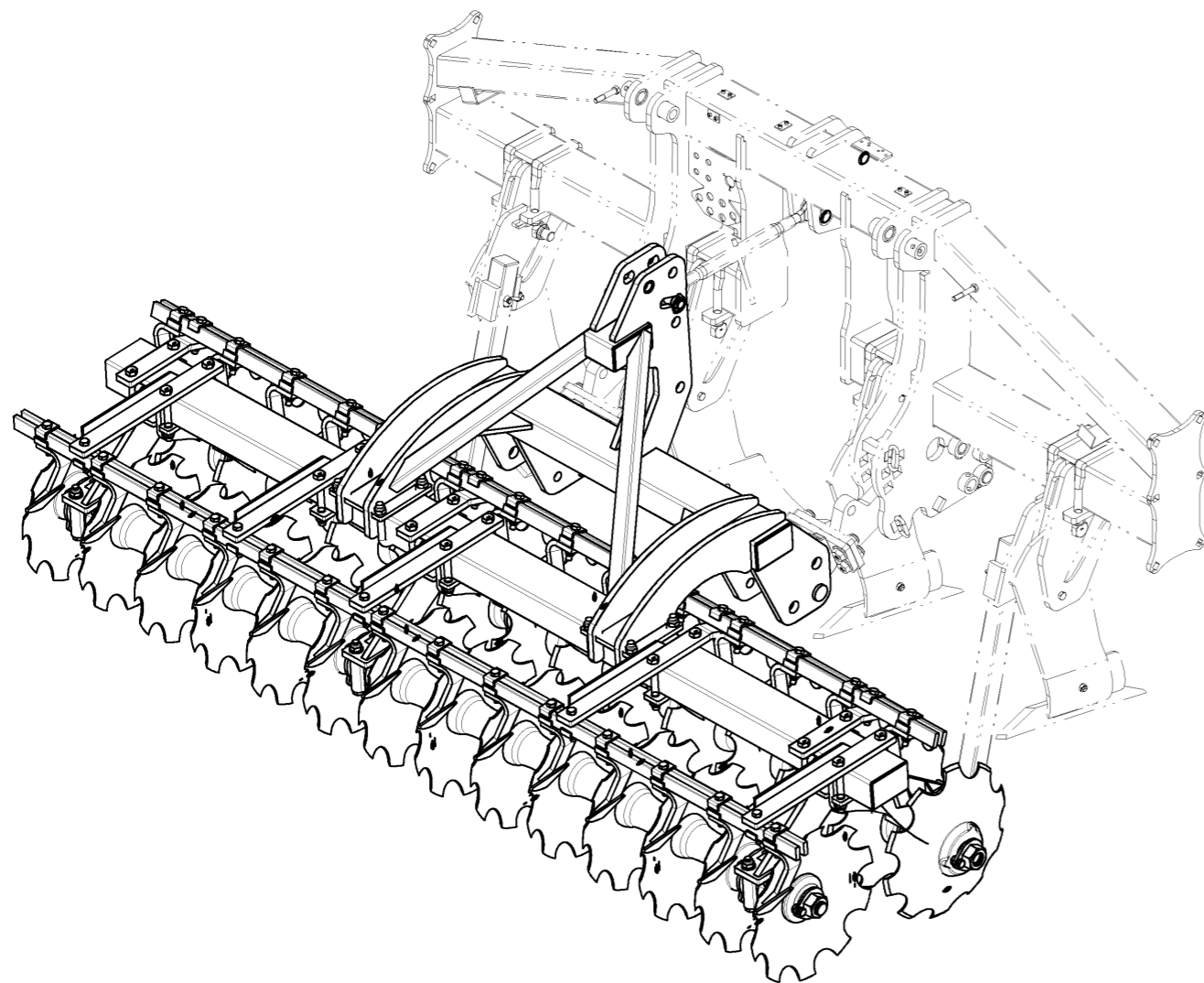
Revision : A  
M a J :

<i>Репаре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	6 480 072	Cylindre rouleau Ø500 carre 3.20m Crumbler roller square tube cylinder
2	2	600 320 007	Palier Dia 40 type SKF FY4ORM Bearing Dia 40 type SKF FY4ORM
3	2	600 321 003	Axe rouleaux barres monobloc Crumbler roller axle
4	8	M260048	Vis TRCC M14x45 Screw TRCC M14x45
5	8	VI 49 10	Vis FHc M14x30 Pas200 Screw FHc M14x30 Thread200
6	2	VJ 210	Ecrou a crenaux HK M 40x 300 Castellated nut HK M 40x 300
7	8	VJ 323	Ecrou frein std H M 14 - pas 200 Nyloc nut std H M 14 - thread 200
8	2	VL 416	Goupille fendue V 6x70 Split pin V 6x70

20-Aug-09

Revision : A  
M a J :

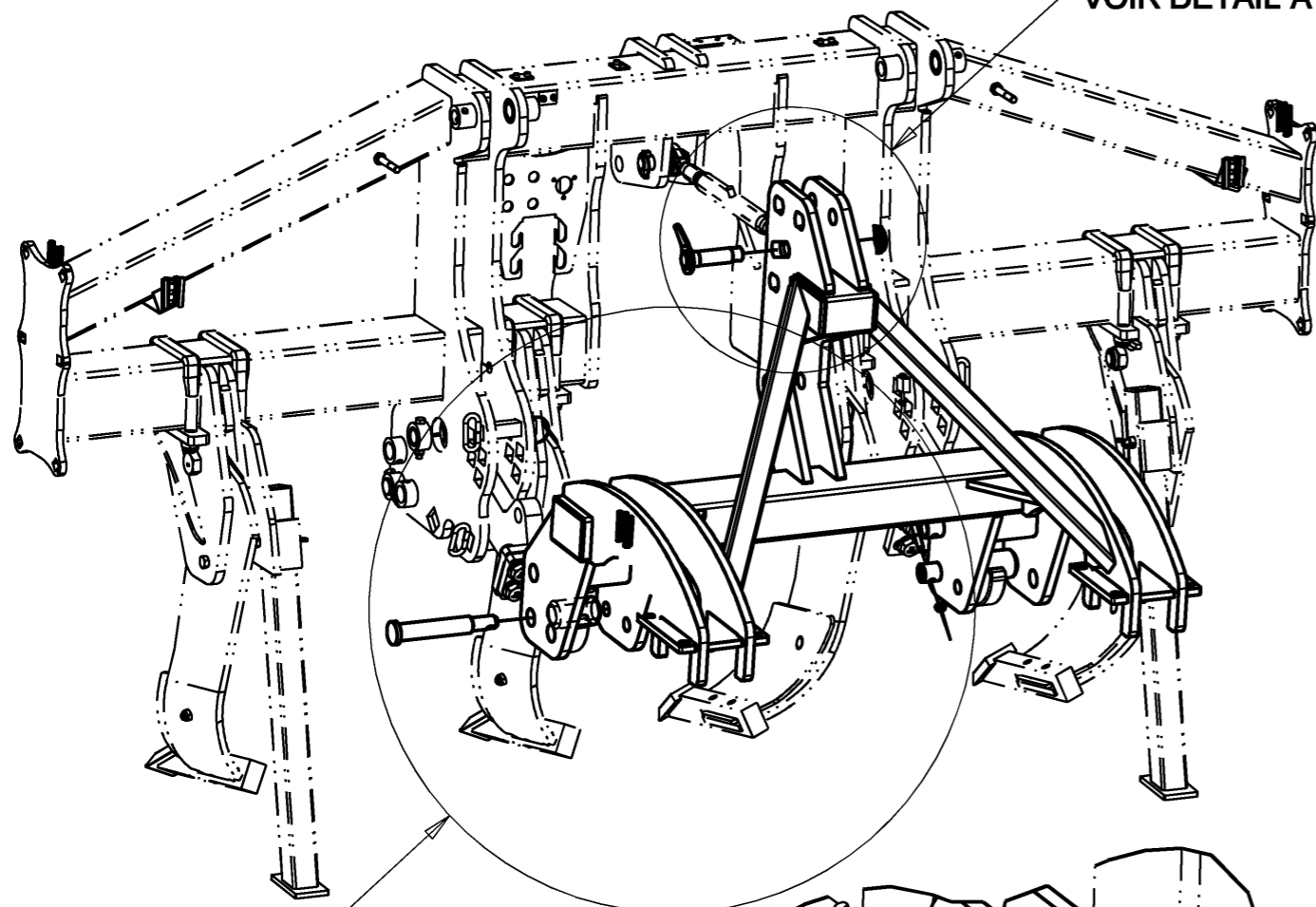
982153 (4/4)



<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	6601096	Train de rouleaux creneles 14/14 decale
3	2	G1431	Bague adaptation attelage Cat. III 3 point linkage bushing
4	2	M758685	Broche inferieure Cat. III Cat. III lower pin
5	4	SP12309	Etrier M20 [ ]150
6	1	SP140001	Bati pour rouleaux d'Heliplow
7	2	VI 29 13	Vis H M12x60 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x60 - 8.8 Z, thread / 30 mm
8	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
9	8	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
10	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

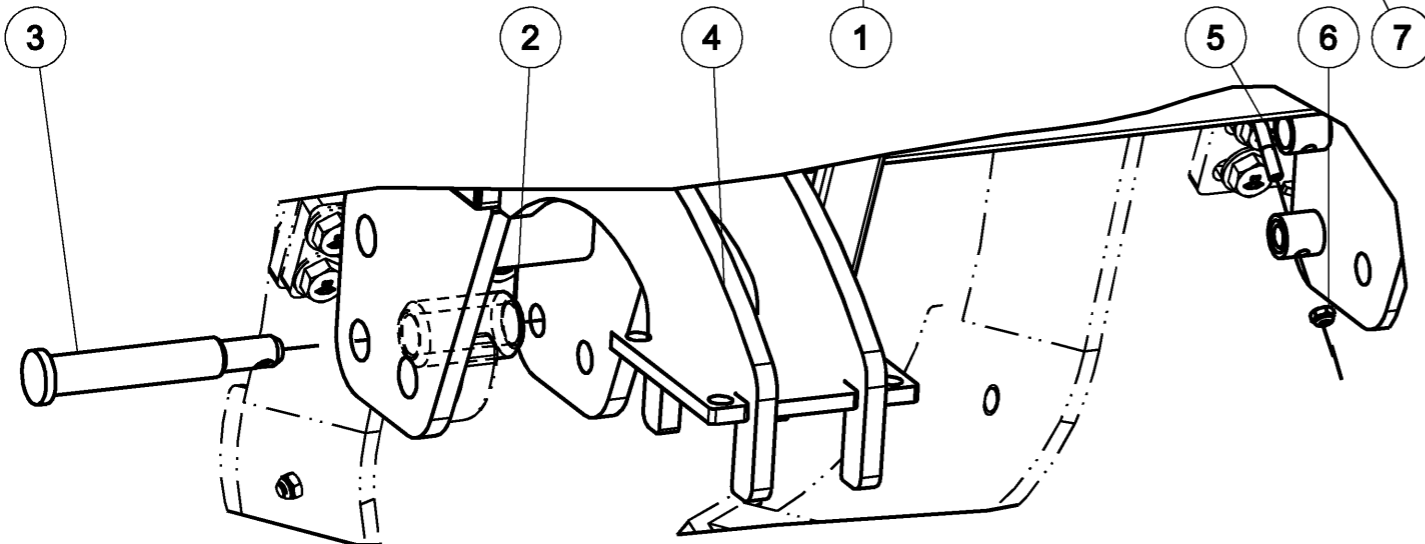
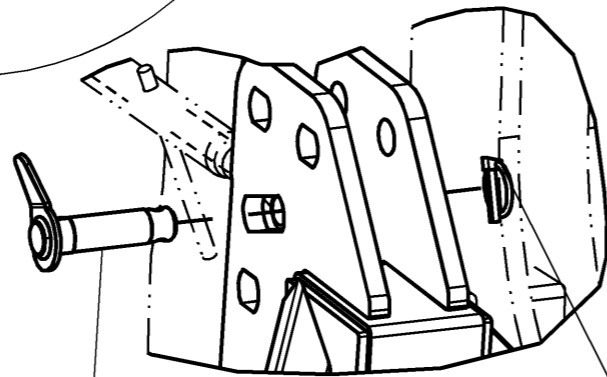


VOIR DETAIL A



VOIR DETAIL B

DETAIL A  
ECHELLE 29/200



982119 (2/3)

DETAIL B  
ECHELLE 29/200

19-Aug-09

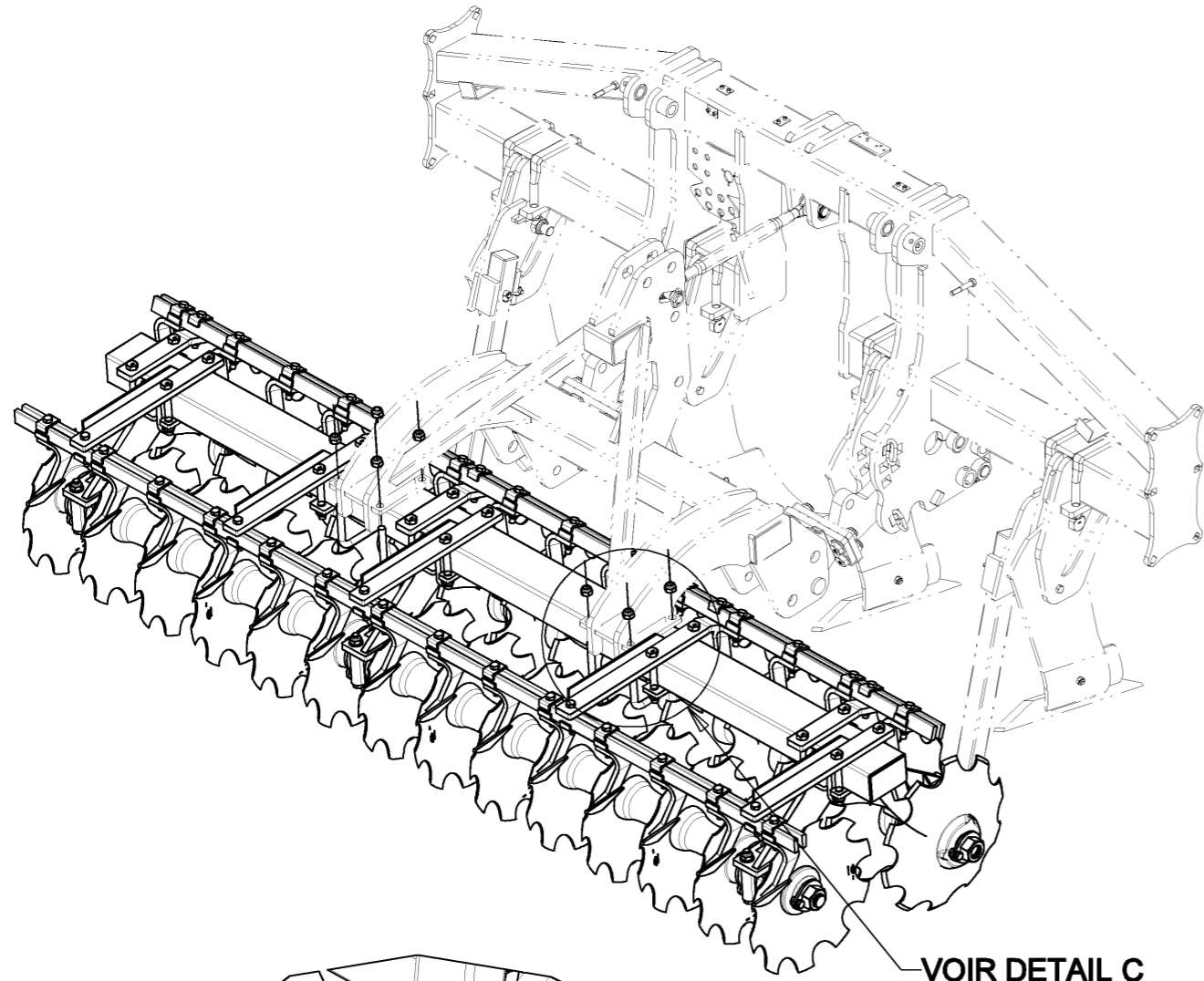
Revision : B  
M a J :

Repere	Quantité	Référence	Désignation
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	2	G1431	Bague adaptation attelage Cat. III 3 point linkage bushing
3	2	M758685	Broche inferieure Cat. III Cat. III lower pin
4	1	SP140001	Bati pour rouleaux d'Heliplow
5	2	VI 29 13	Vis H M12x60 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x60 - 8.8 Z, thread / 30 mm
6	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
7	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

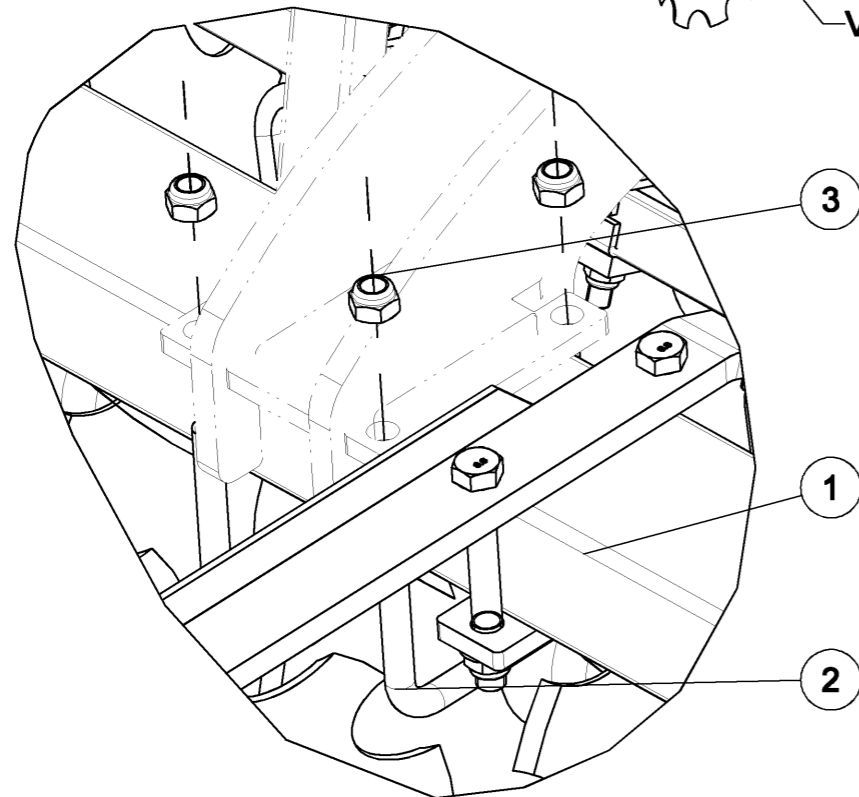
19-Aug-09

Revision : B  
M a J :

982119 (2/3)

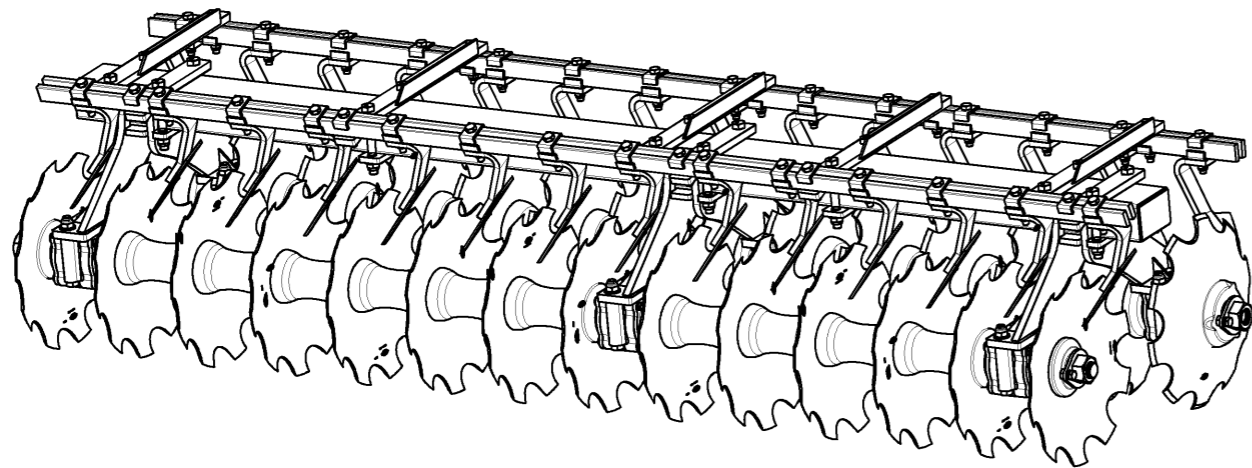


VOIR DETAIL C



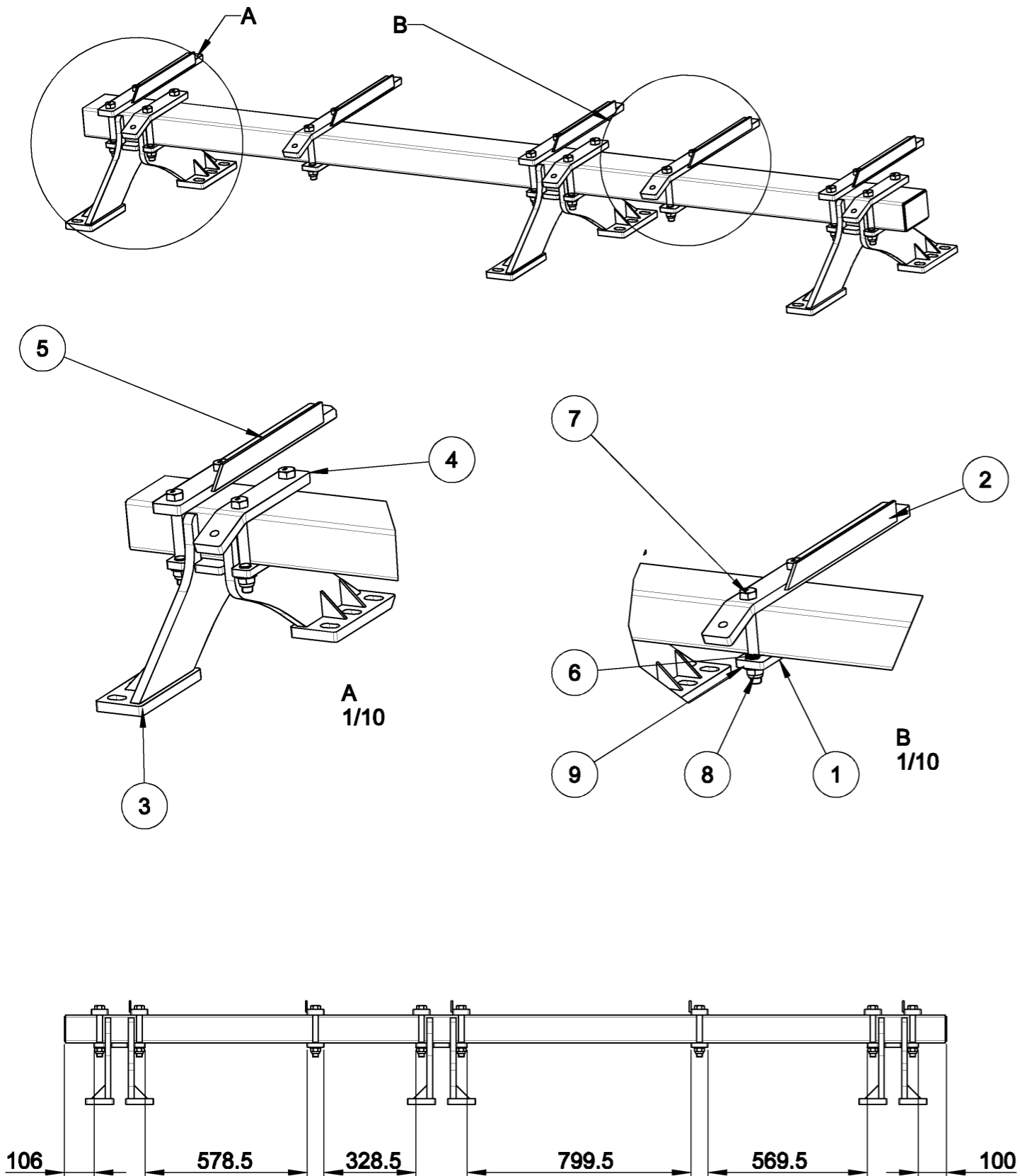
DETAIL C  
ECHELLE 1/5

<i>Репре</i>	<i>Quantitй</i>	<i>Rйййrence</i>	<i>Dйsignation</i>
1	1	6601096	Train de rouleaux creneles 14/14 decale
2	4	SP12309	Etrier M20 [ ]150
3	8	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

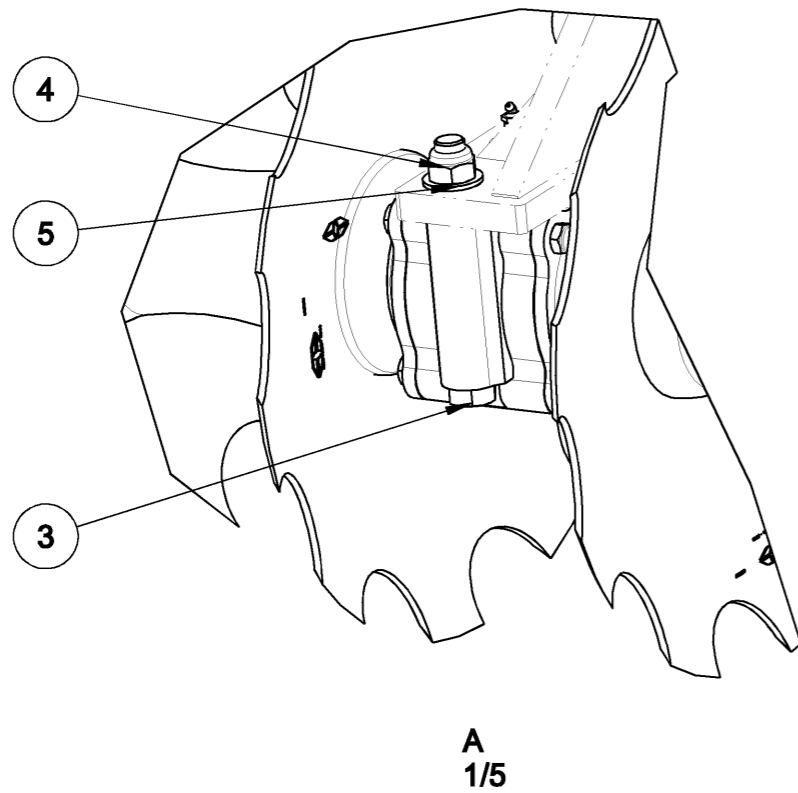
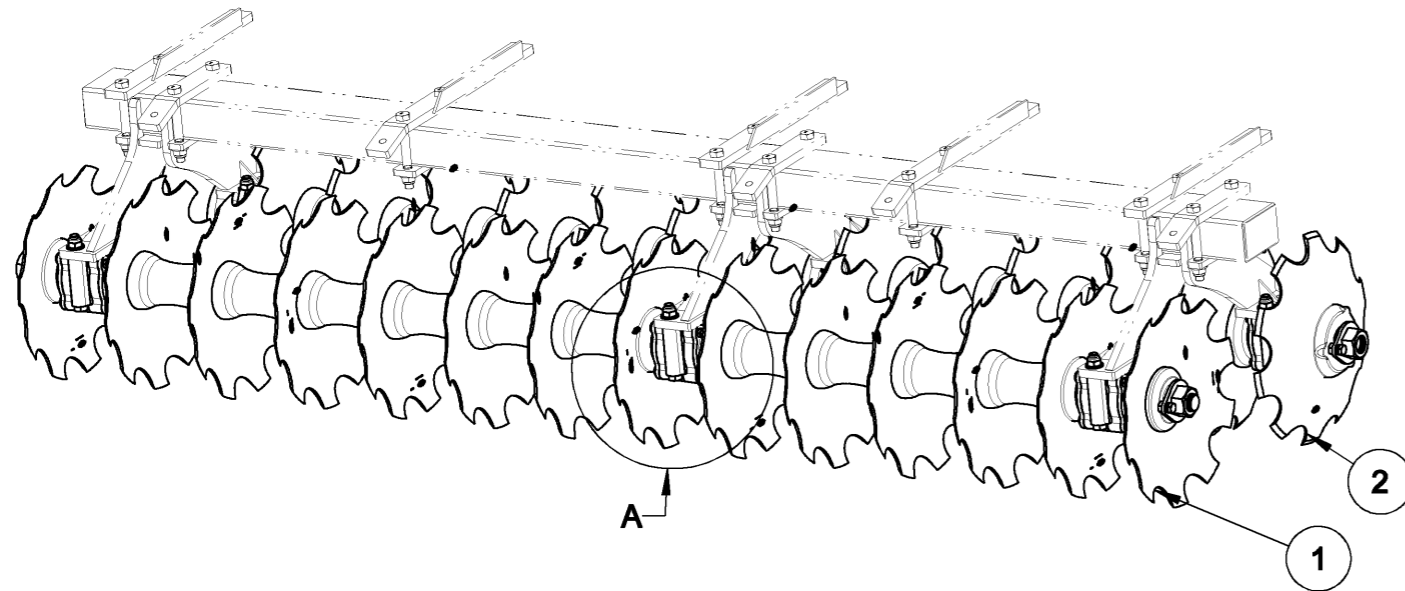


<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	10	10 40 009 90	Cale support de decrottoir
2	2	6601001_A	Plat bridage decrottoir
3	2	6601008	Support decrottoir long
4	3	6601018	Chaise rouleaux creneles
5	3	6601019	Support decrottoir plie
6	3	6601020	Support decrottoir droit
7	1	6601060	Support rouleaux 14 disques
8	4	6601067_A	Plat support decrottoir Rlx creneles
9	1	6601097	Rouleau crenele 14 disques decale 1
10	1	6601098	Rouleau crenele 14 disques decale 2
11	10	VI 31 15	Vis H M16x100 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x100 - 8.8 Z, thread / 38 mm
12	28	VI 33 17	Vis H M20x170 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x170 - 8.8 Z, thread / 52 mm
13	10	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
14	28	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
15	10	VK 506	Rondelle plate moyenne MU16 Washer MU 16
16	28	VK 508	Rondelle plate moyenne M 20 U Washer MU 20

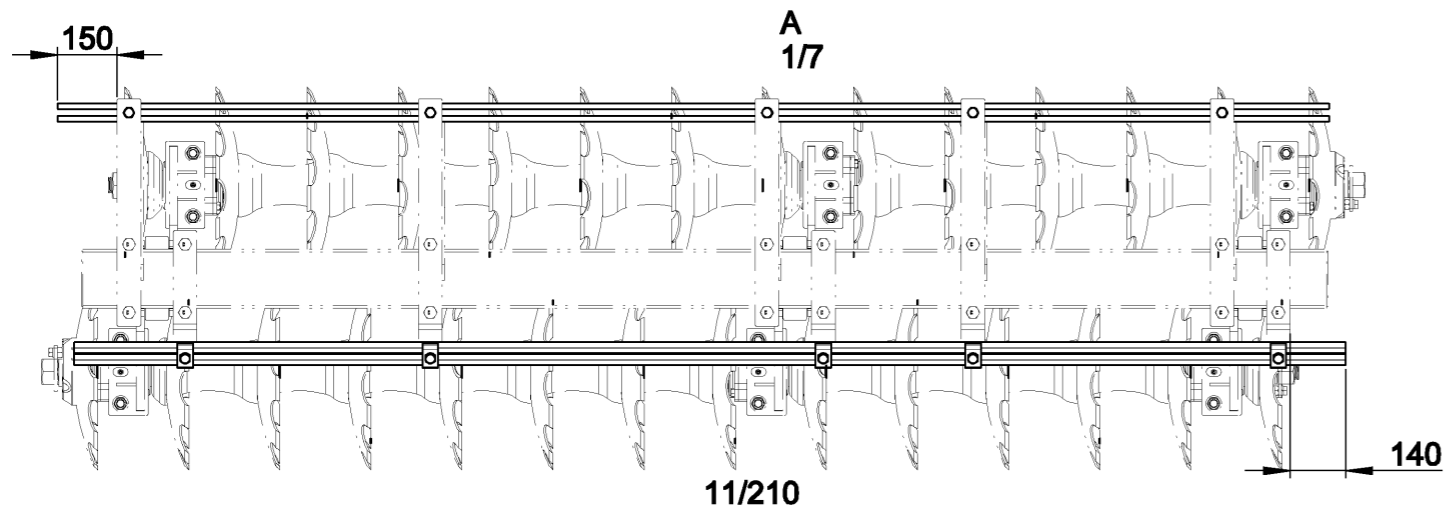
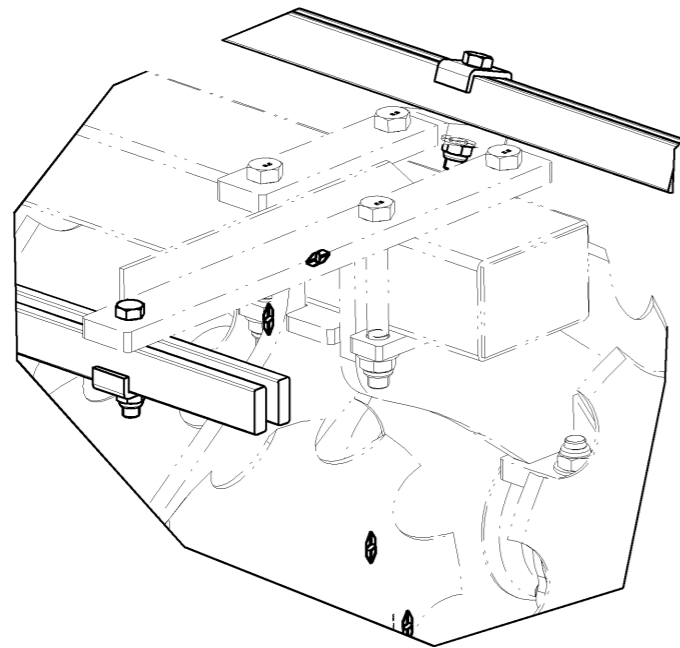
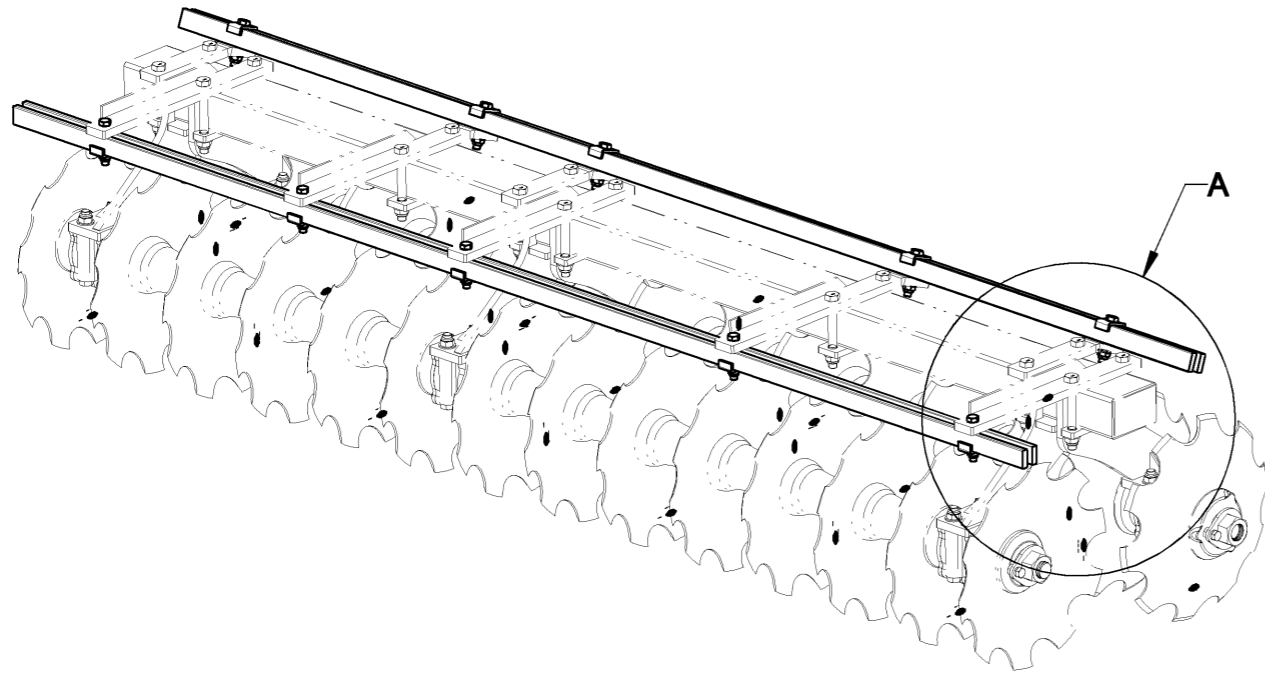
PRODUCTION



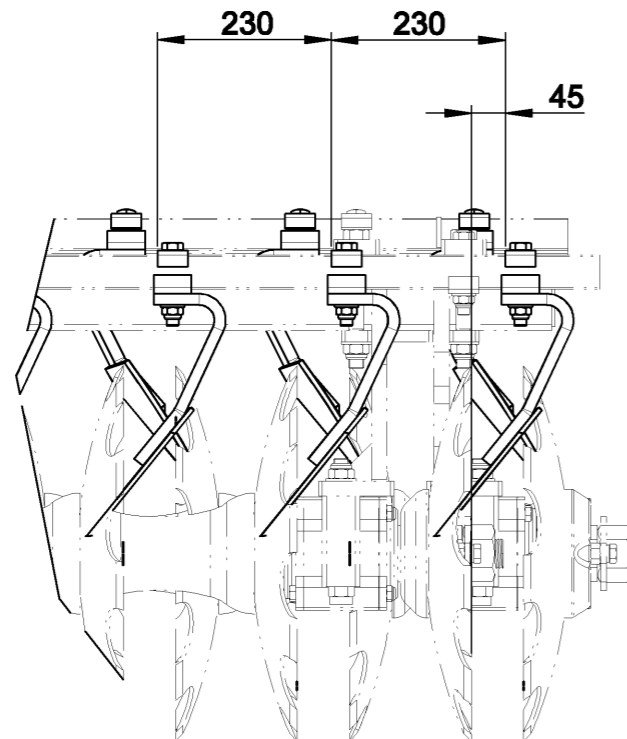
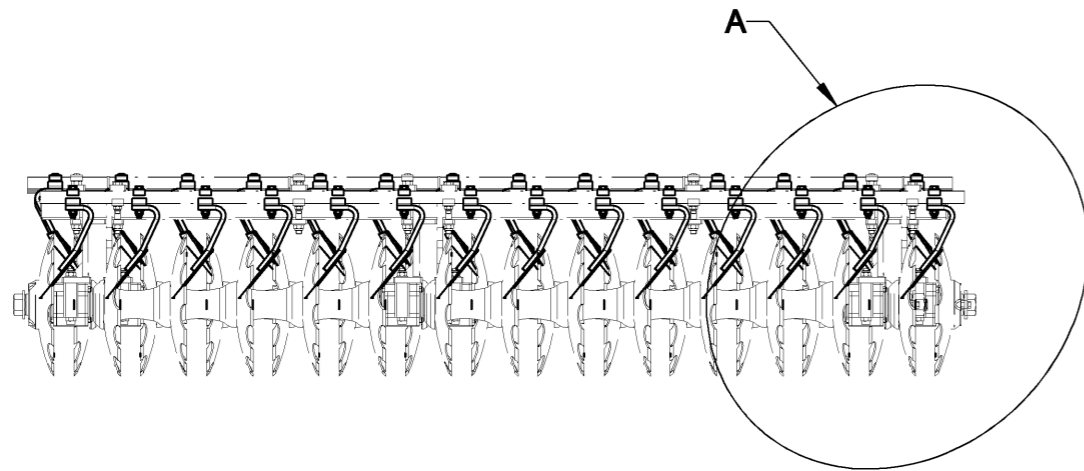
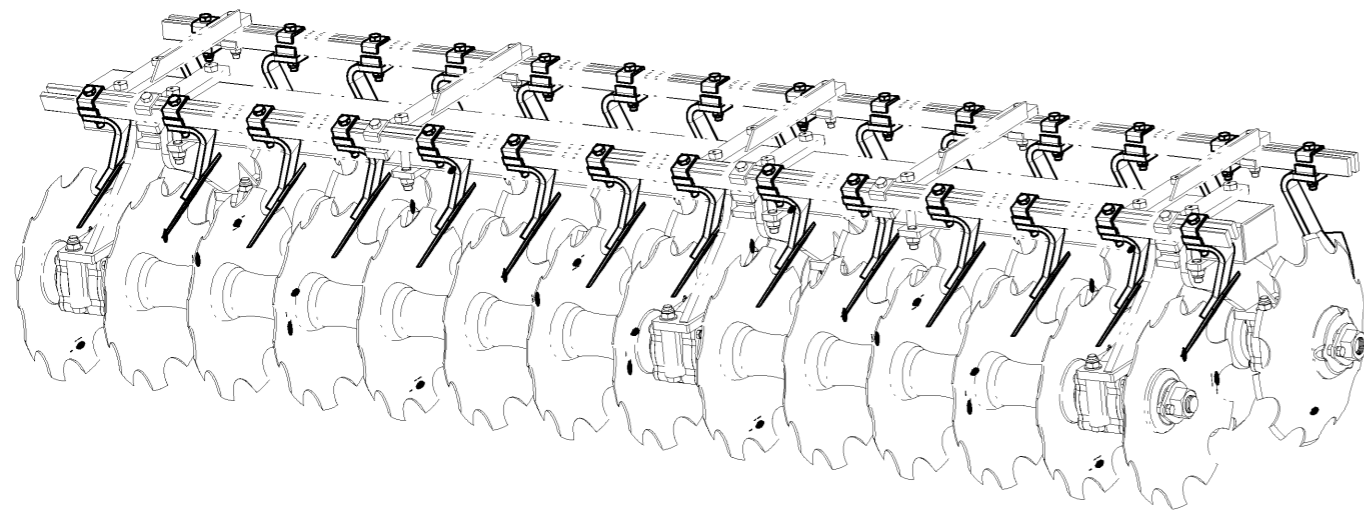
Репире	Quantitѣ	Рѣференс	Dѣsignation
1	2	6601001_A	Plat bridage decrottoir
2	2	6601008	Support decrottoir long
3	3	6601018	Chaise rouleaux creneles
4	3	6601019	Support decrottoir plie
5	3	6601020	Support decrottoir droit
6	1	6601060	Support rouleaux 14 disques
7	16	VI 33 17	Vis H M20x170 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x170 - 8.8 Z, thread / 52 mm
8	16	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
9	16	VK 508	Rondelle plate moyenne M 20 U Washer MU 20



<i>Репаре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6601097	Rouleau crenele 14 disques decale 1
2	1	6601098	Rouleau crenele 14 disques decale 2
3	28	VI 33 17	Vis H M20x170 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x170 - 8.8 Z, thread / 52 mm
4	28	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
5	28	VK 508	Rondelle plate moyenne M 20 U Washer MU 20



<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	10	10 40 009 90	Cale support de decrottoir
2	4	6601067_A	Plat support decrottoir Rlx creneles
3	10	VI 31 15	Vis H M16x100 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x100 - 8.8 Z, thread / 38 mm
4	10	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
5	10	VK 506	Rondelle plate moyenne MU16 Washer MU 16



A  
1/10

6601096 (5/5)

04-Feb-09

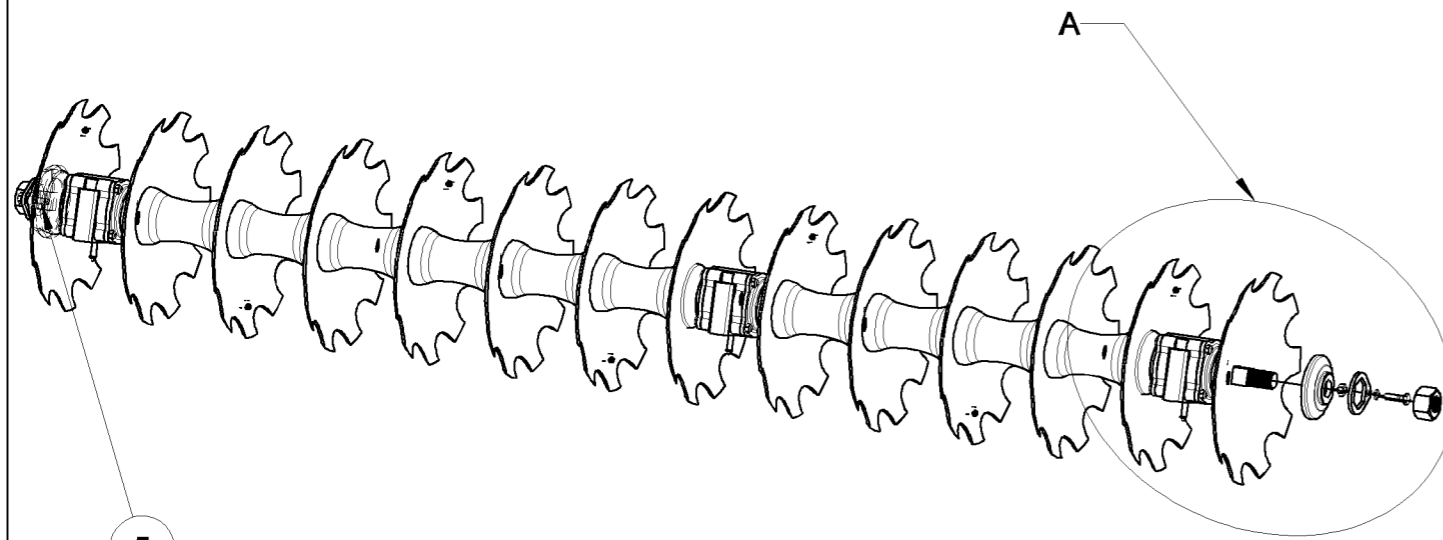
Revision : B  
M a J :

<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	38	10 40 009 90	Cale support de decrottoir
2	14	6601094	Decrottoir droit rouleaux creneles
3	14	6601095	Decrottoir gauche rouleaux creneles
4	38	VI 31 15	Vis H M16x100 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x100 - 8.8 Z, thread / 38 mm
5	38	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
6	38	VK 506	Rondelle plate moyenne MU16 Washer MU 16

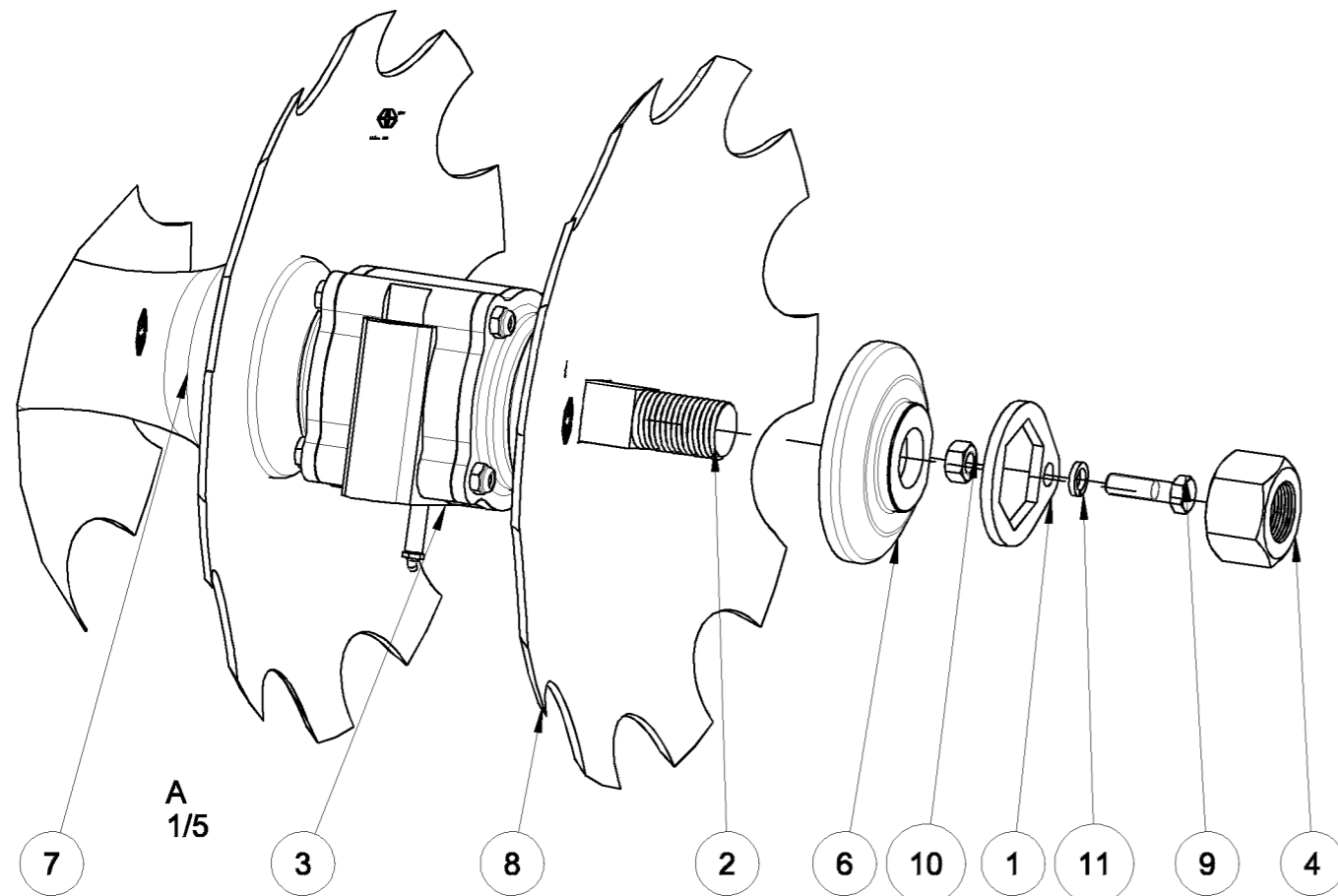
04-Feb-09

Revision : B  
M a J :

6601096 (5/5)



5



A  
1/5

7

3

8

2

6

10

1

11

9

4

6601097 (1/1)

09-Sep-08

Revision :  
Ma J :

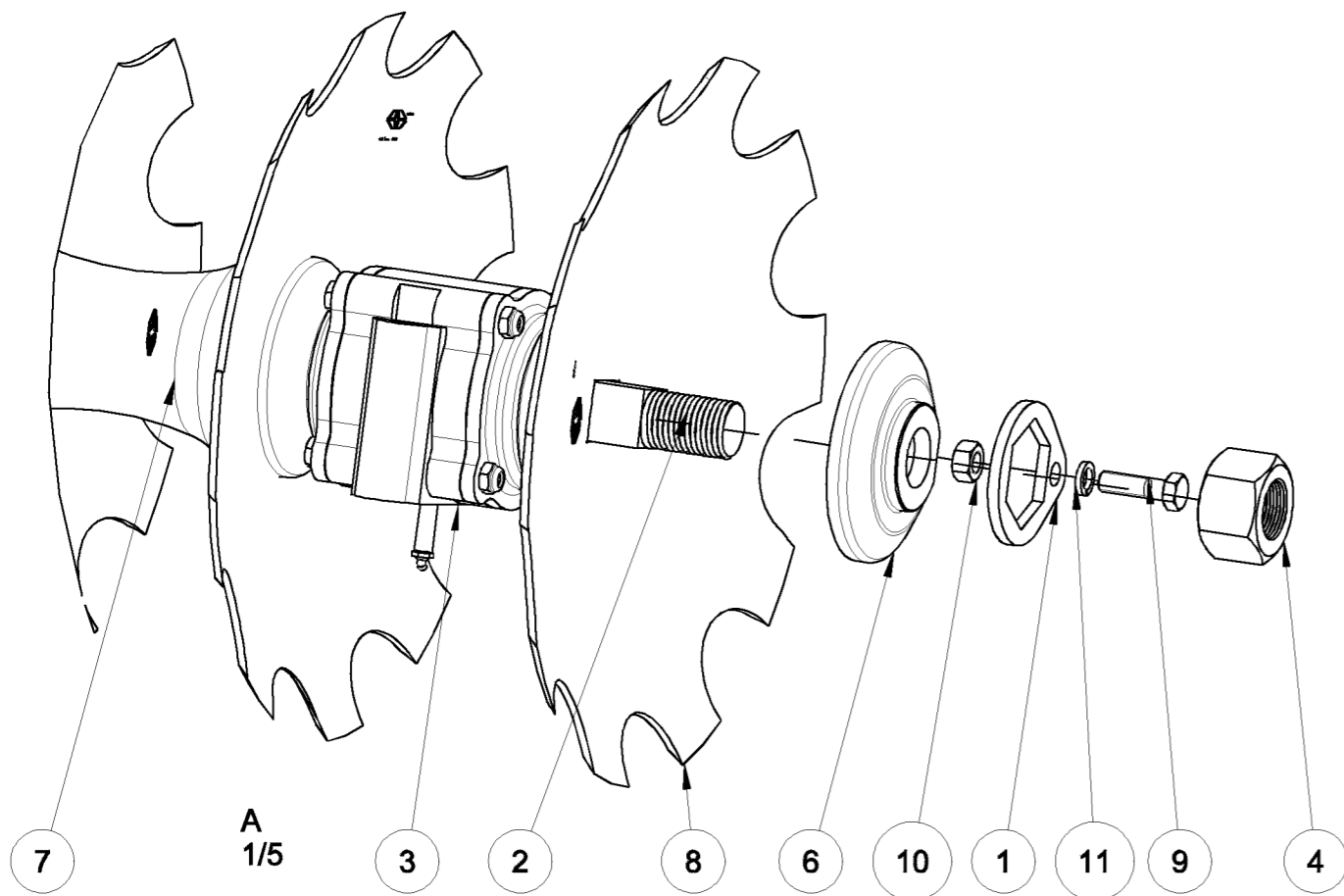
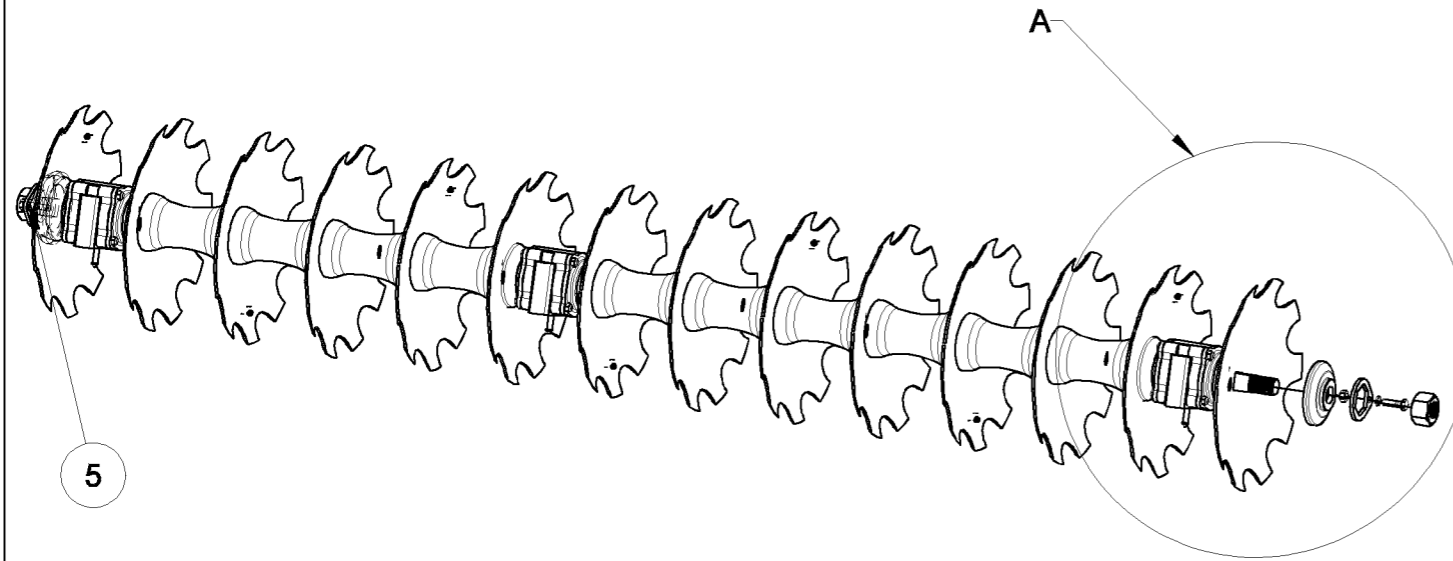
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	2	10 40 750 90	Frein d'écrou M40
2	1	104102090	Carre 40 F2 D95
3	3	850104092	Palier carre 40
4	2	850104392	Ecrou HM 40 x 250 hex 65
5	1	851002497	Flasque concave de bout d'arbre
6	1	851002697	Flasque convexe de bout d'arbre
7	10	851003697	Bobine 225 rayon 5°6 renforcee
8	14	M670010	Disque D 610 _ R575 crenele
9	2	VI 30 06	Vis H M14x50 - 8.8 Z, filet / 34 mm Screw H M14x50 - 8.8 Z, thread / 34 mm
10	2	VJ 614	Ecrou std H M16 - pas 200 Zingue Nut std H M16 - thread 200 Zingue
11	2	VK 304	Rondelle "Grower" W14 Washer "Grower" W14

09-Sep-08

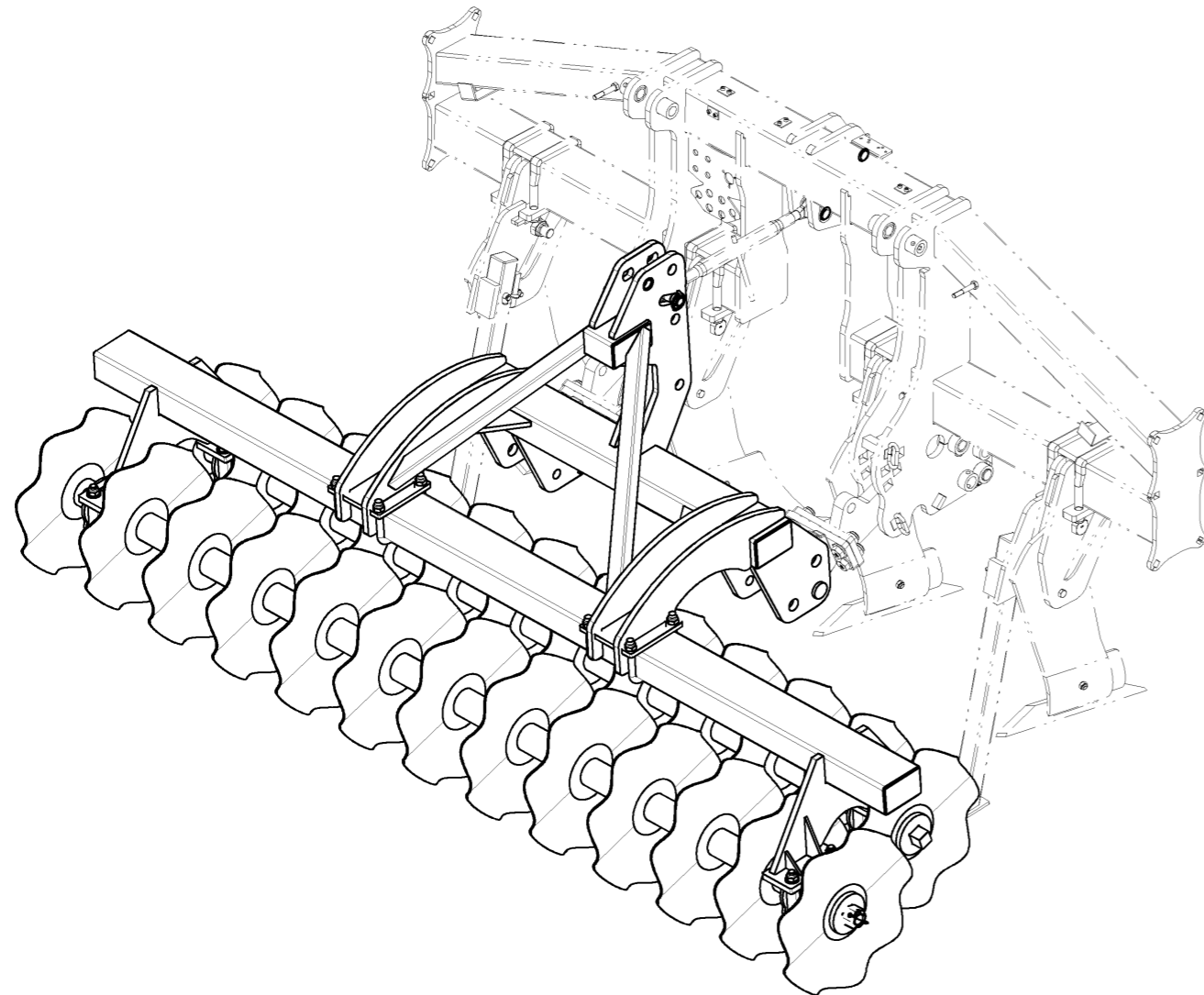
Revision :  
Ma J :

6601097 (1/1)



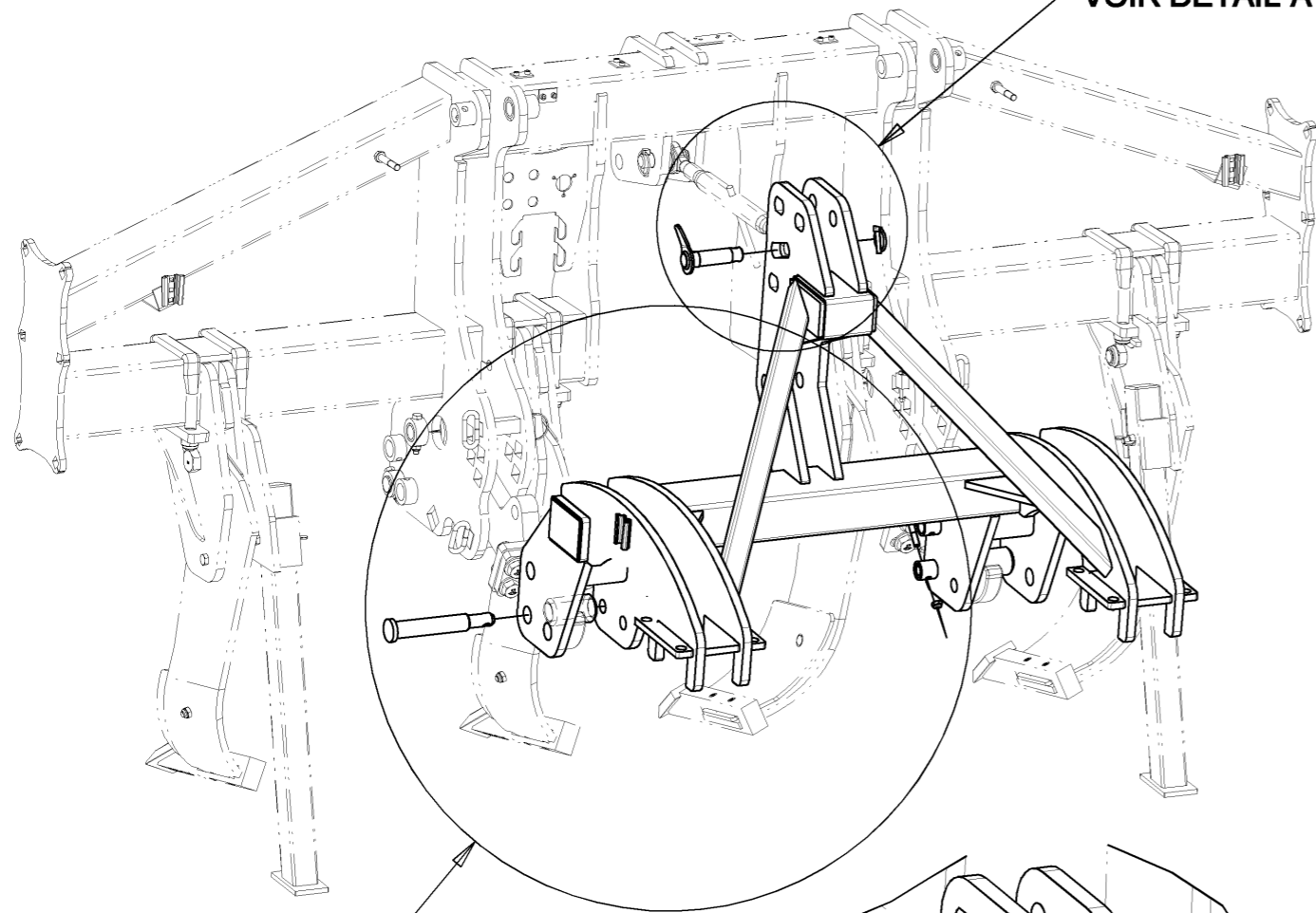


Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	2	10 40 750 90	Frein d'écrou M40
2	1	104102090	Carre 40 F2 D95
3	3	850104092	Palier carre 40
4	2	850104392	Ecrou HM 40 x 250 hex 65
5	1	851002497	Flasque concave de bout d'arbre
6	1	851002697	Flasque convexe de bout d'arbre
7	10	851003697	Bobine 225 rayon 5°6 renforcée
8	14	M670010	Disque D 610 _ R575 crenele
9	2	VI 30 06	Vis H M14x50 - 8.8 Z, filet / 34 mm Screw H M14x50 - 8.8 Z, thread / 34 mm
10	2	VJ 614	Ecrou std H M16 - pas 200 Zingue Nut std H M16 - thread 200 Zingue
11	2	VK 304	Rondelle "Grower" W14 Washer "Grower" W14



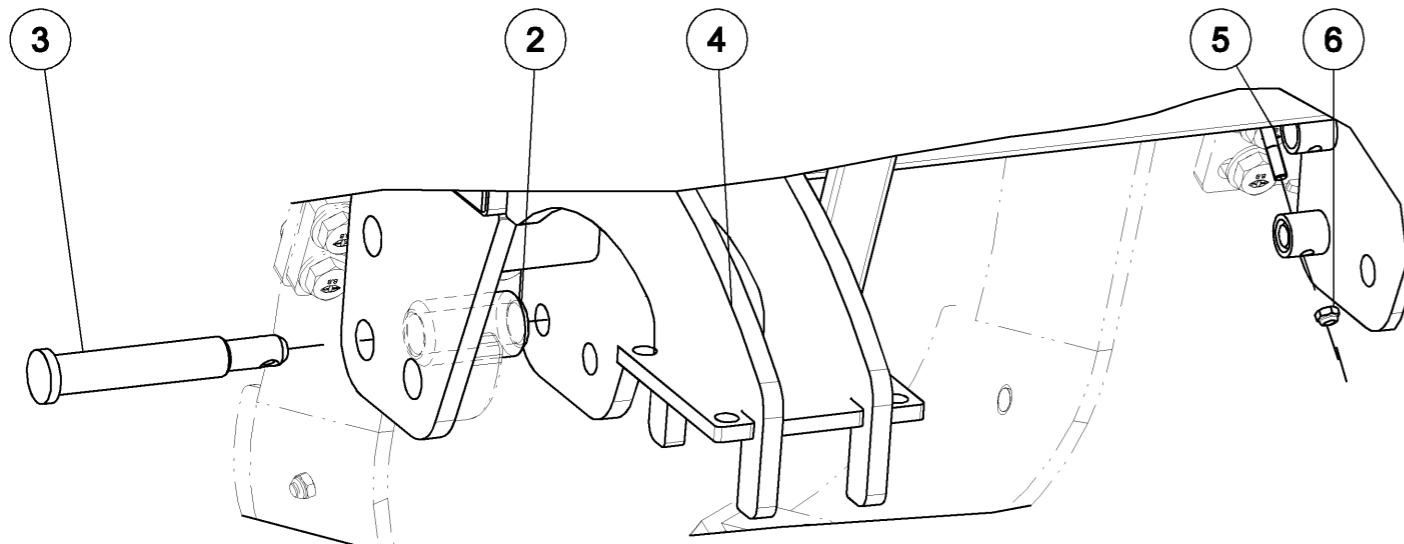
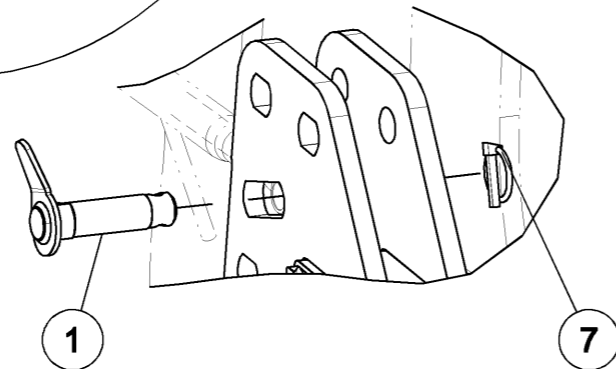
<i>Репре</i>	<i>Quantitѳ</i>	<i>Rѳfѳrence</i>	<i>Dѳsignation</i>
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	6 601 150	Train de rouleaux Twin 12/13 (pas 260)
3	1	64614	Hѳliplow mono mono 3m 4 lames
4	2	G1431	Bague adaptation attelage Cat. III 3 point linkage bushing
5	2	M758685	Broche inferieure Cat. III Cat. III lower pin
6	4	SP12309	Etrier M20 [ ]150
7	1	SP140001	Bati pour rouleaux d'Heliplow
8	2	VI 29 13	Vis H M12x60 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x60 - 8.8 Z, thread / 30 mm
9	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
10	8	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
11	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

VOIR DETAIL A



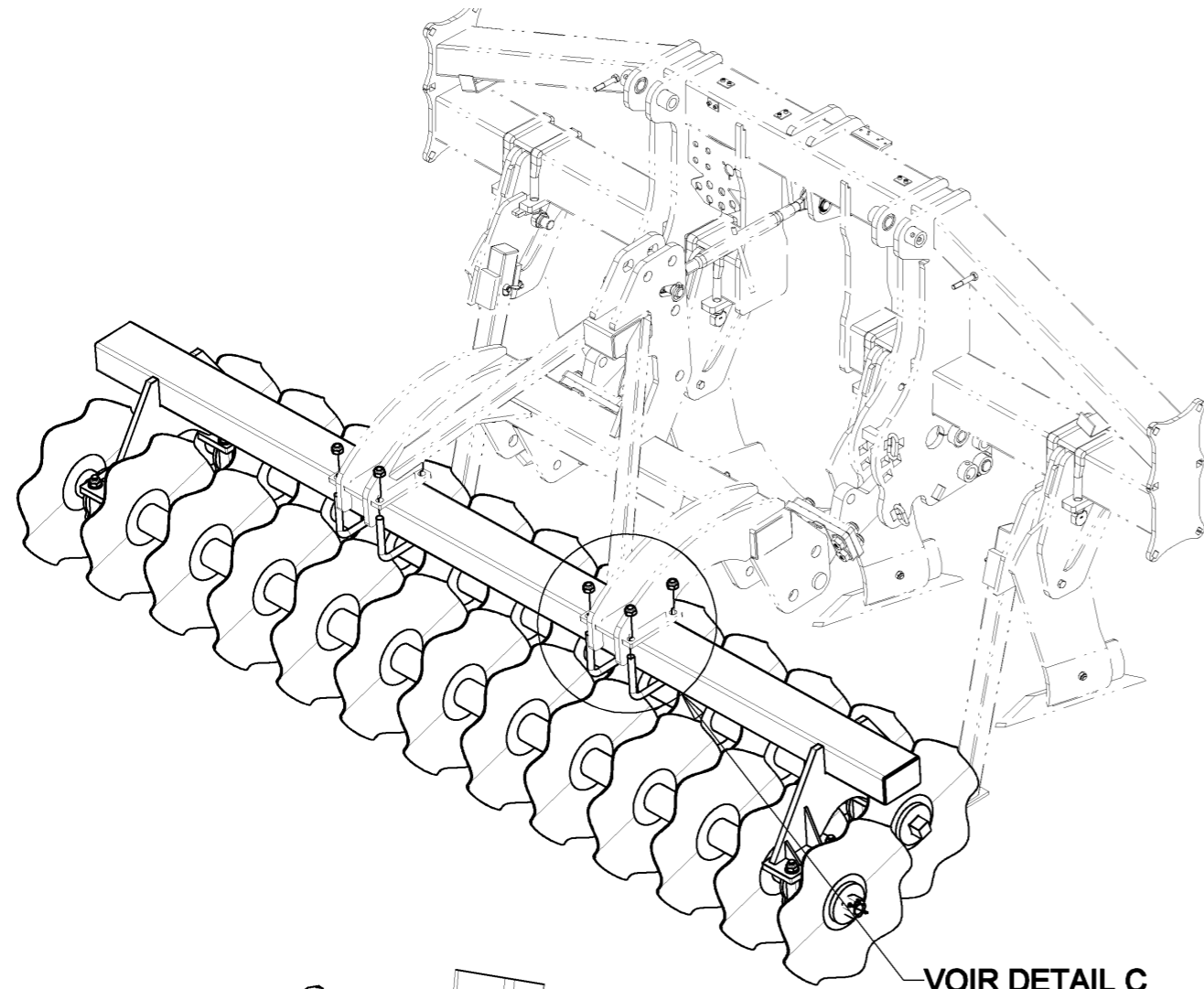
VOIR DETAIL B

DETAIL A  
ECHELLE 29/200

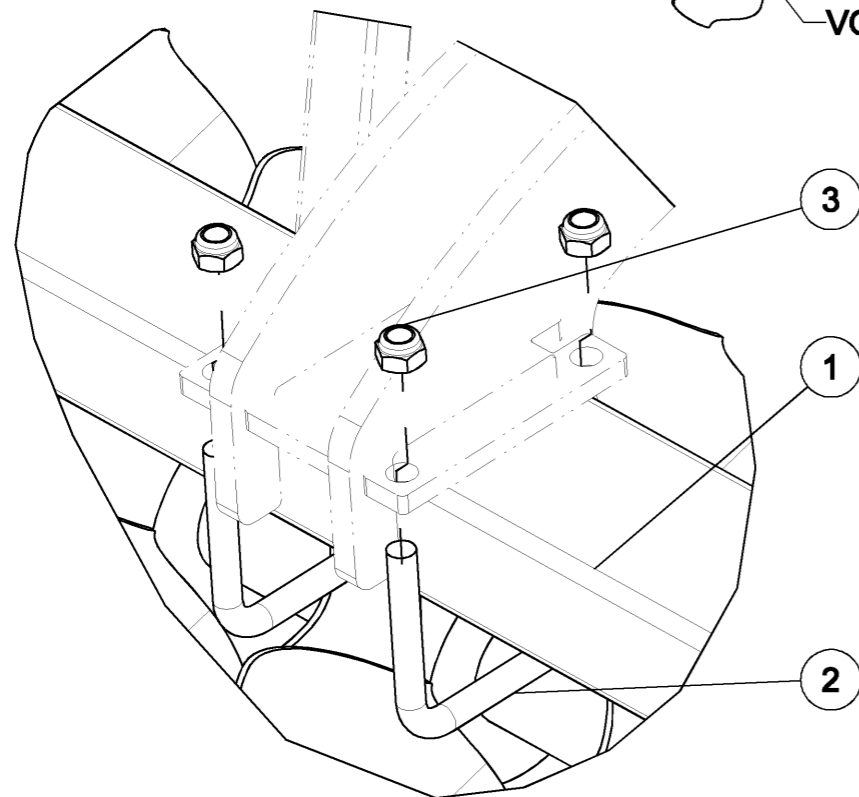


DETAIL B  
ECHELLE 29/200

Repere	Quantité	Référence	Désignation
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	2	G1431	Bague adaptation attelage Cat. III 3 point linkage bushing
3	2	M758685	Broche inferieure Cat. III Cat. III lower pin
4	1	SP140001	Bati pour rouleaux d'Heliplow
5	2	VI 29 13	Vis H M12x60 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x60 - 8.8 Z, thread / 30 mm
6	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
7	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10



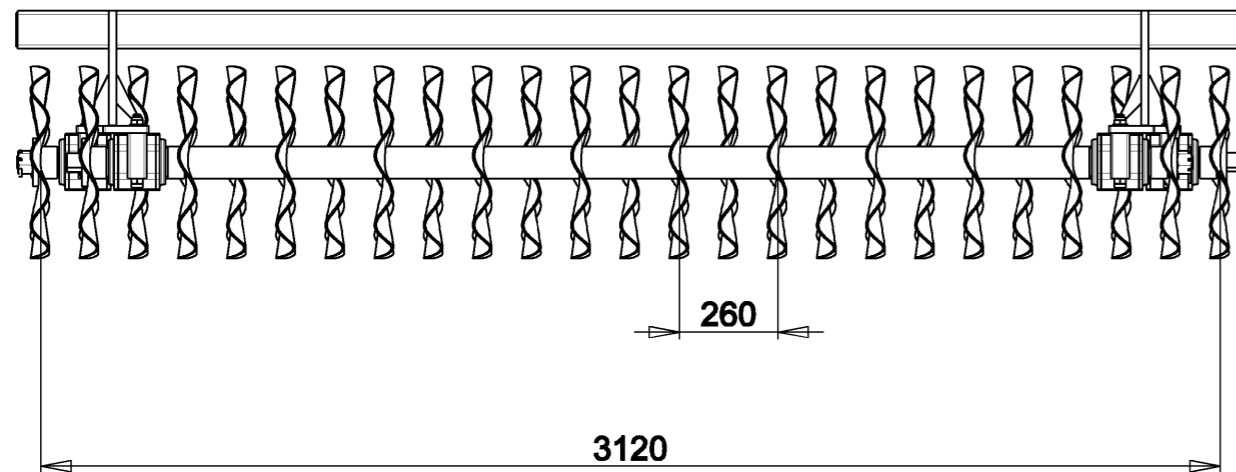
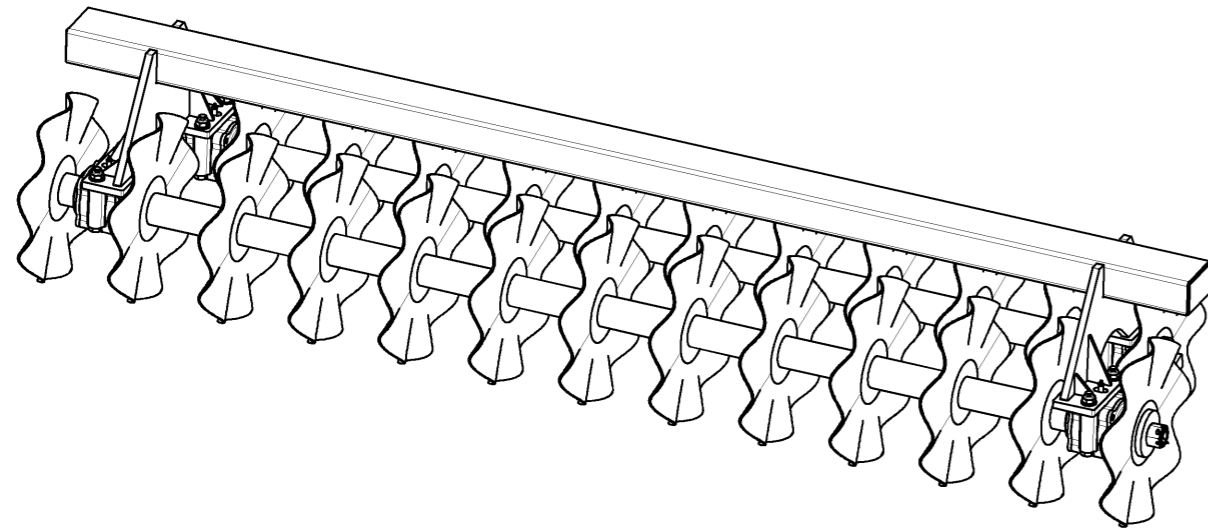
VOIR DETAIL C



DETAIL C  
ECHELLE 1/5

<i>Репаре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6 601 150	Train de rouleaux Twin 12/13 (pas 260)
2	4	SP12309	Etrier M20 [ ]150
3	8	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

PRODUCTION



6 601 150 (1/1)

11-Aug-09

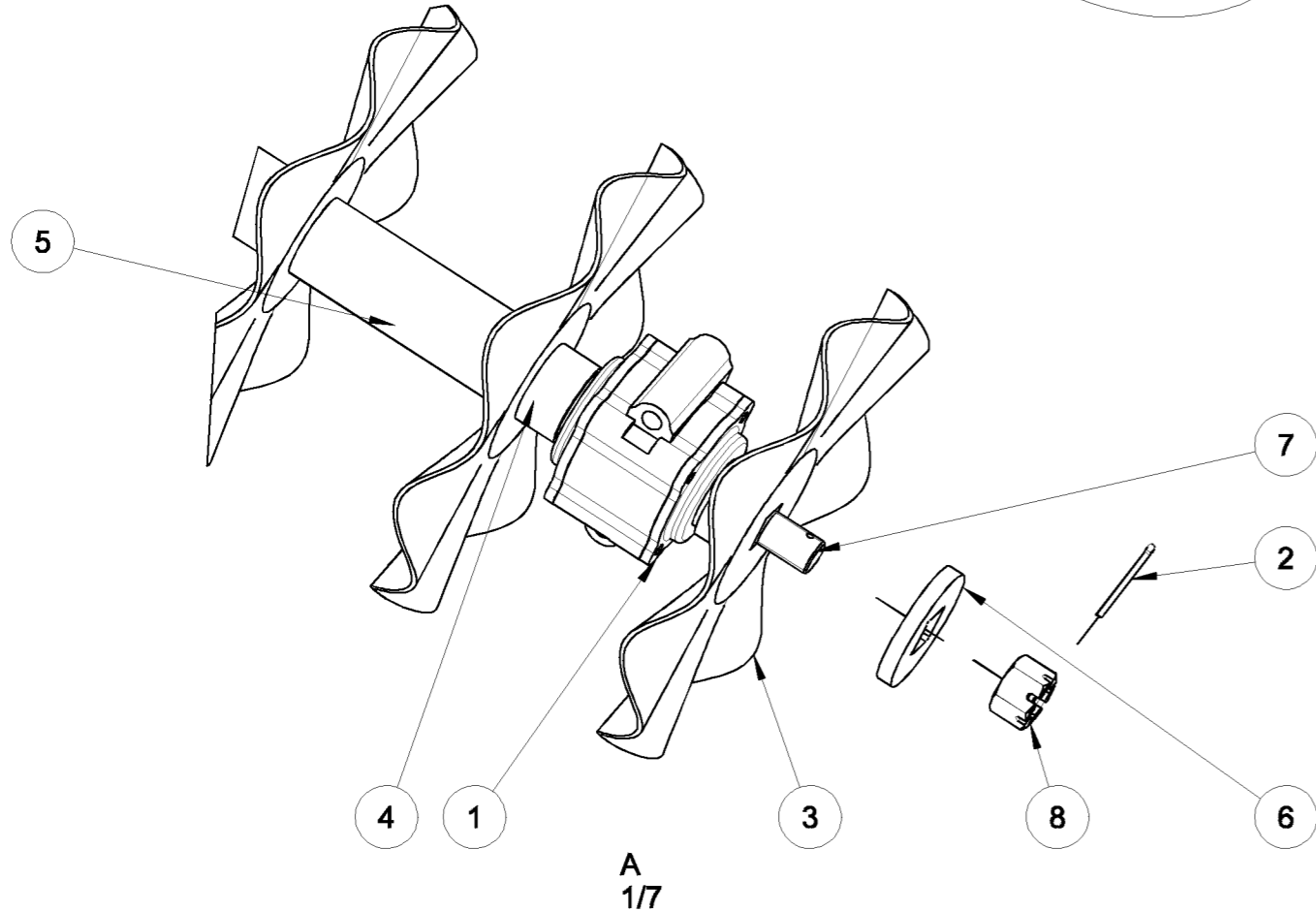
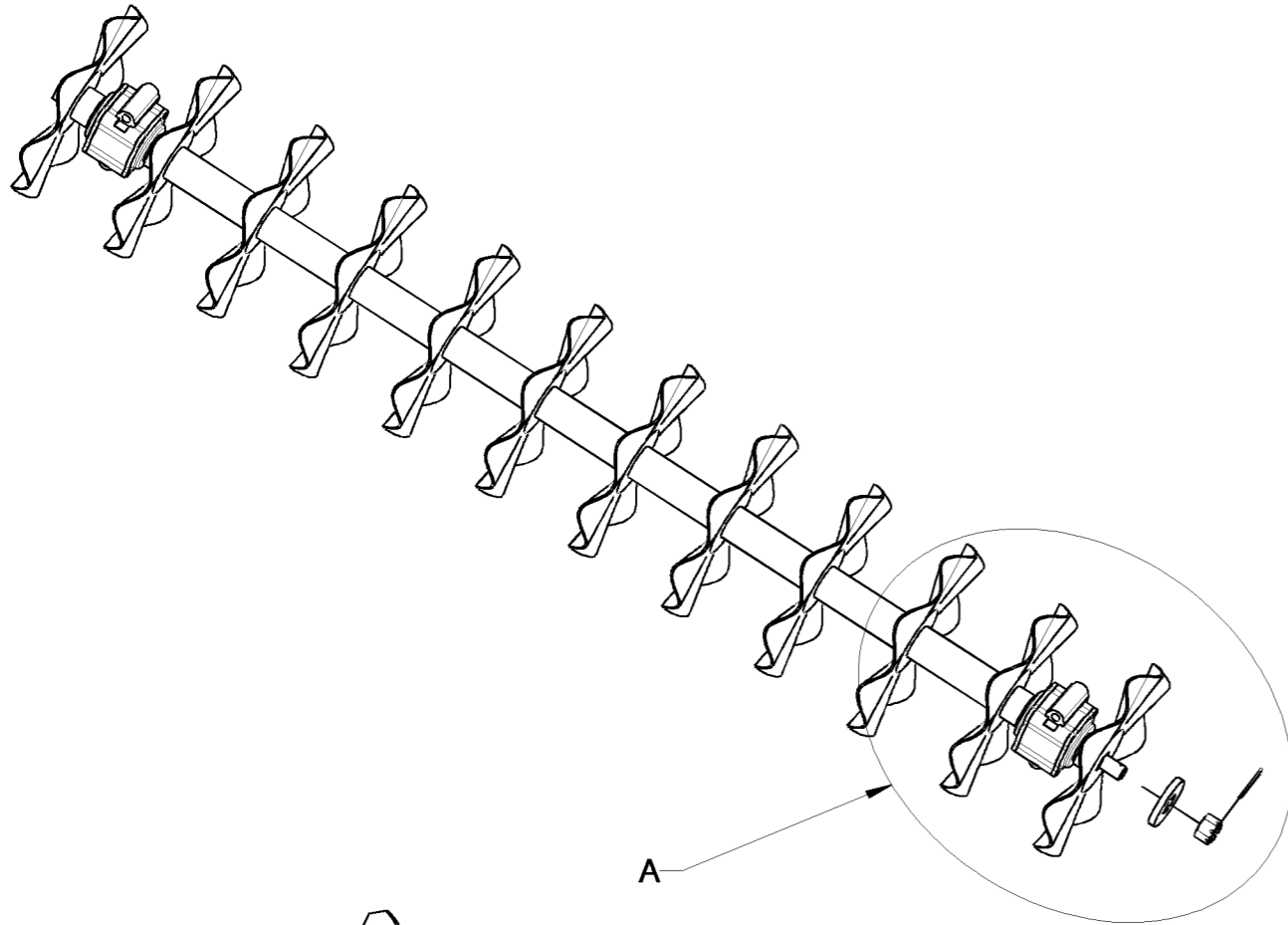
Revision : A  
M a J :

<i>Репре</i>	<i>Quantitй</i>	<i>Rйййrence</i>	<i>Dйsignation</i>
1	1	6 601 151	Rouleau Twin 13 disques 2 paliers (260)
2	1	6601128	Rouleau Twin 12 disques (pas 260)
3	1	SP12310	Support rouleaux 12/13 disques (260)
4	8	VI 33 17	Vis H M20x170 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x170 - 8.8 Z, thread / 52 mm
5	8	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
6	8	VK 508	Rondelle plate moyenne M 20 U Washer MU 20

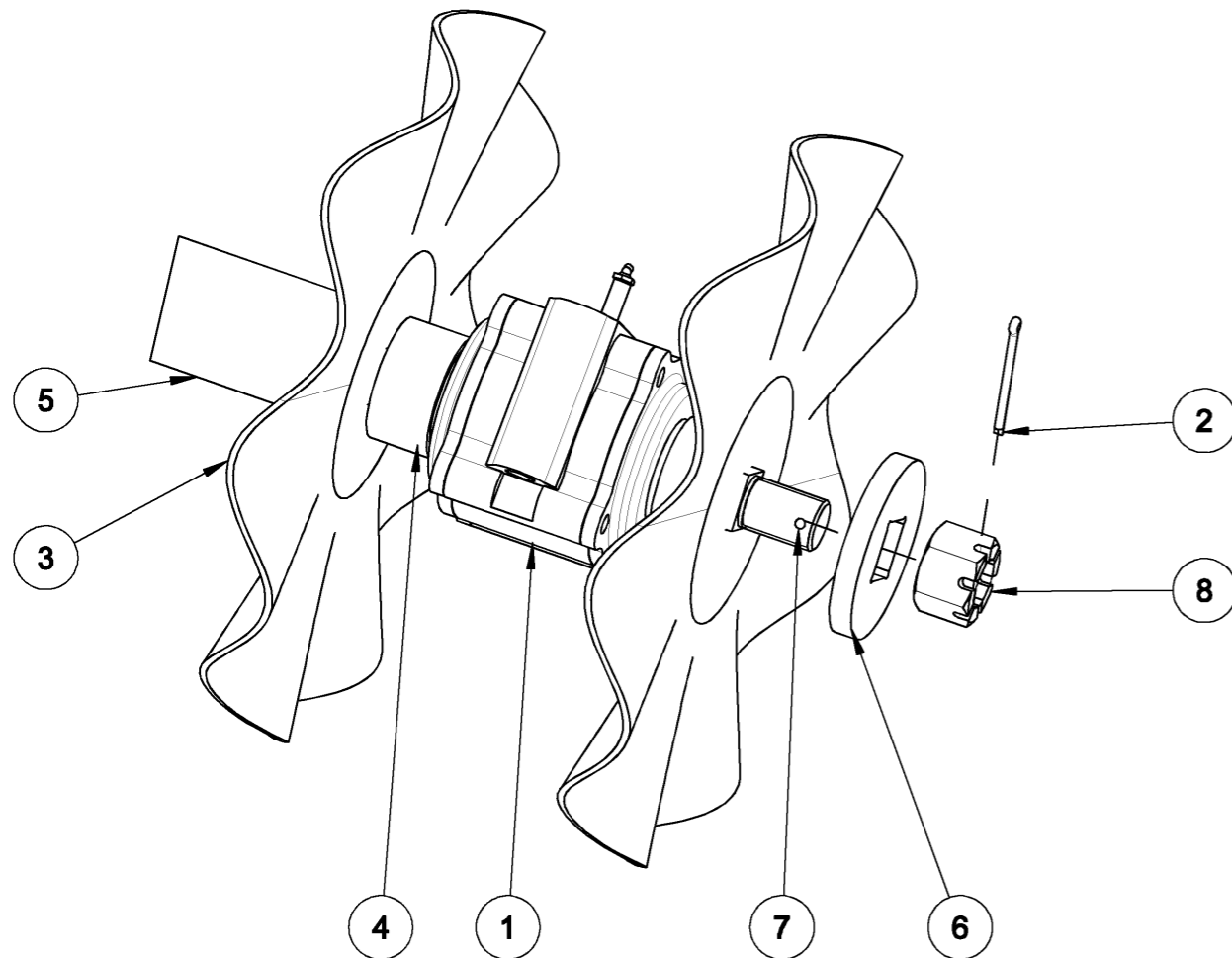
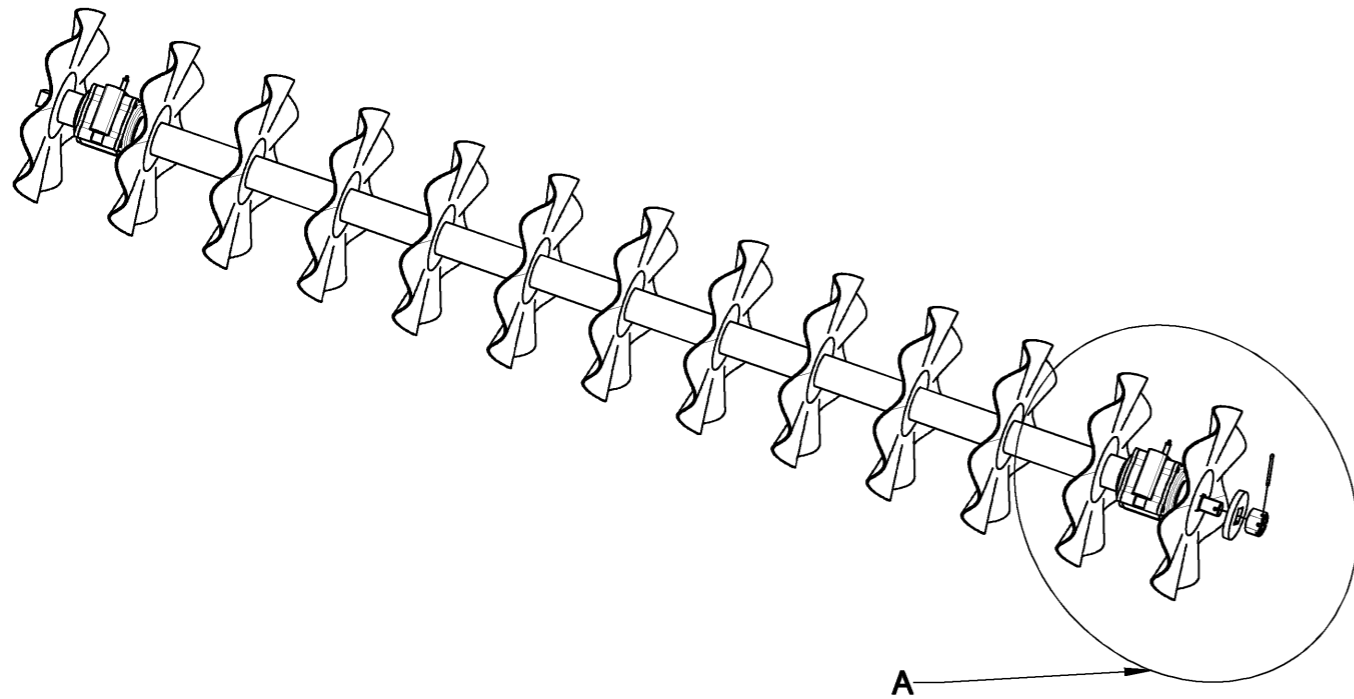
11-Aug-09

Revision : A  
M a J :

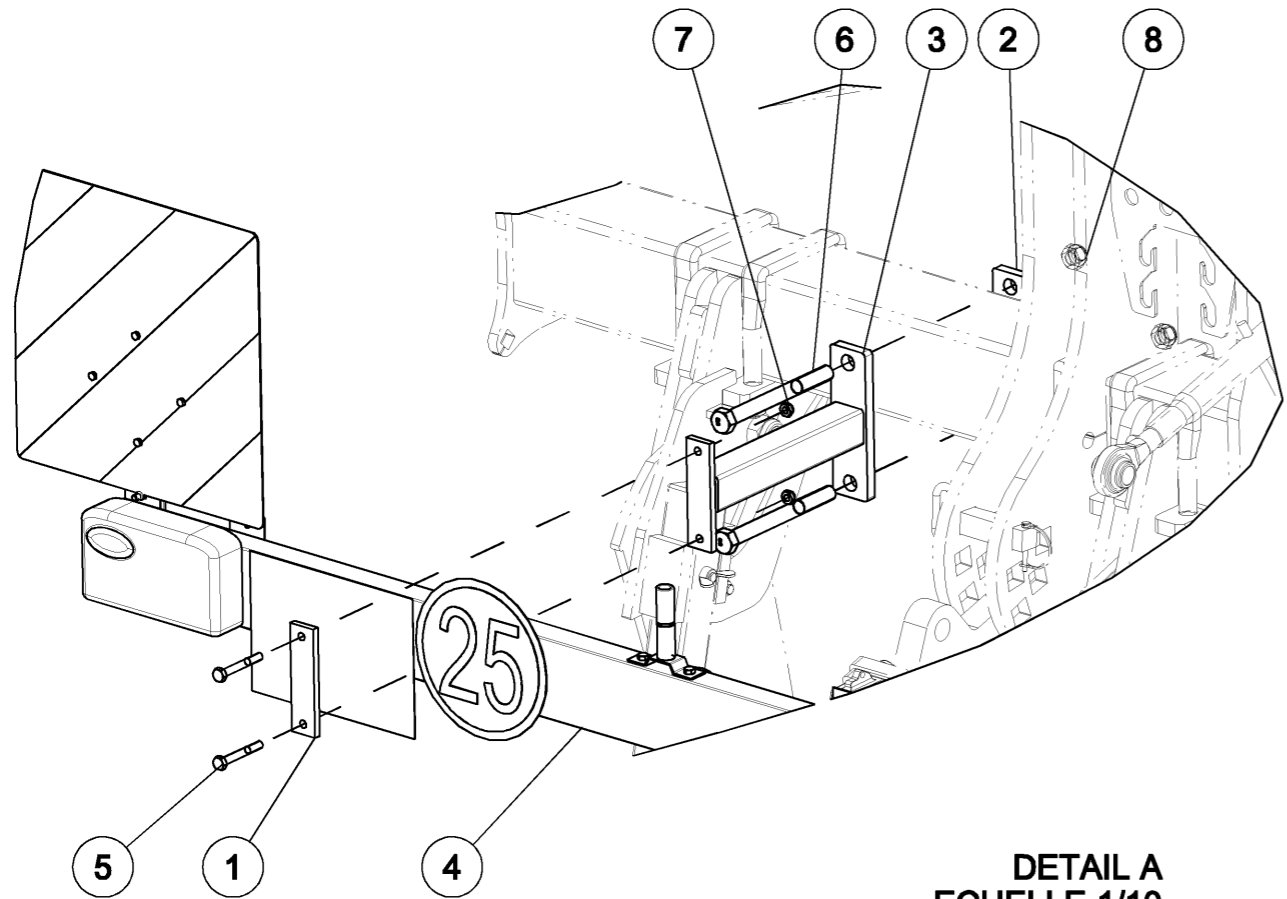
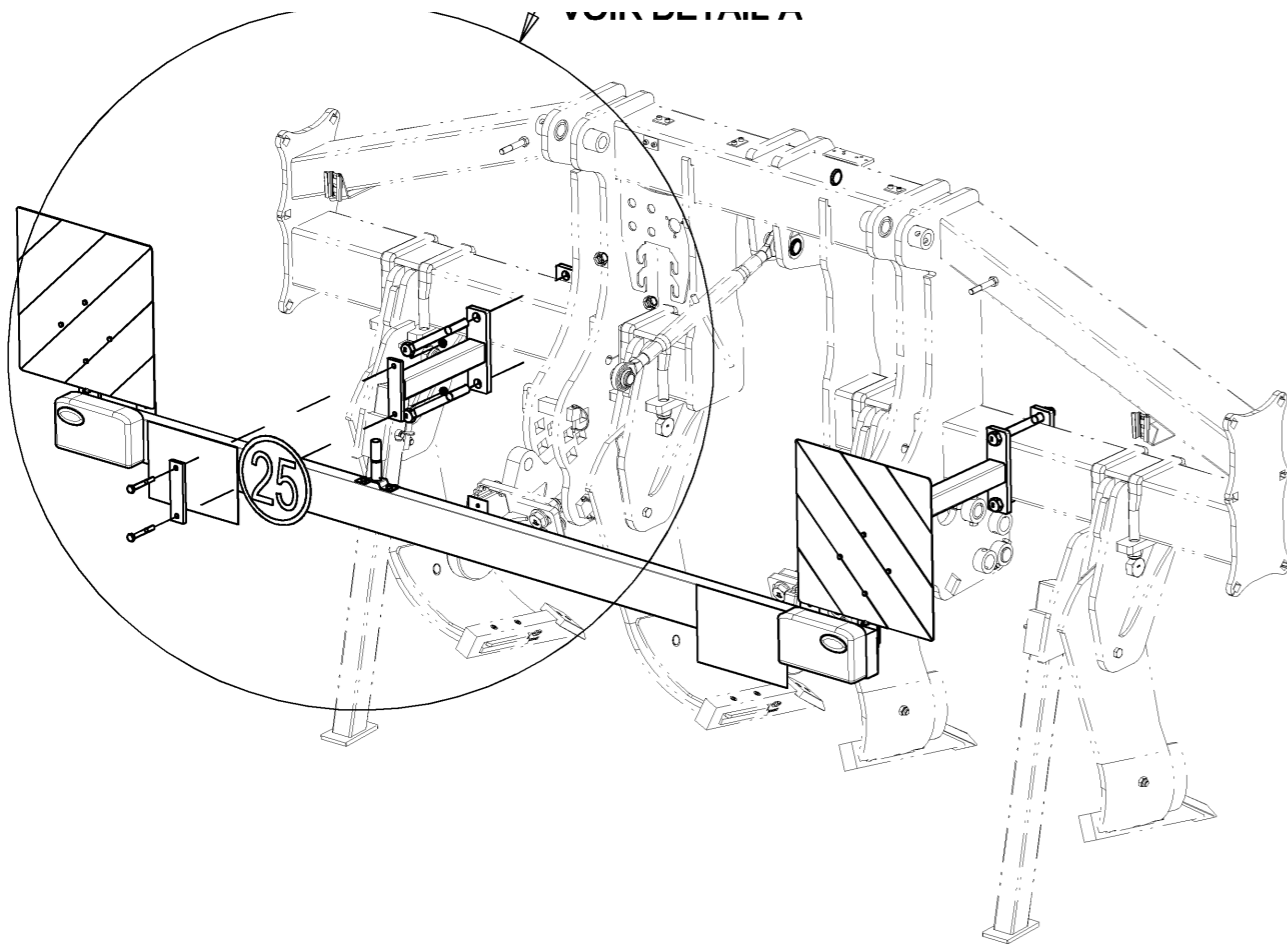
6 601 150 (1/1)



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	2	850104092	Palier carré 40
2	1	M250013	Goupille fendue V 6x80 Split pin V 6x80
3	12	SP12188	Coutre circulaire ondulé Ø510
4	4	SP12311	Entretoise palier SNF rlx Twin
5	9	SP12312	Entretoise Rlx Twin
6	1	SP12313	Flasque arbre rouleau twin
7	1	SP12318	Arbre rouleau twin 12 disques (pas 260)
8	1	VJ 209	Ecrou a crenaux HK M 36x 200 Castellated nut HK M 36x 200



<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	2	850104092	Palier carrѝ 40
2	1	M250013	Goupille fendue V 6x80 Split pin V 6x80
3	13	SP12188	Coutre circulaire ondule $\varnothing$ 510mm - [ ] 40mm
4	4	SP12311	Entretoise palier SNF rlx Twin
5	10	SP12312	Entretoise rouleau Twin
6	1	SP12313	Flasque arbre rouleau twin
7	1	SP12316	Arbre rouleau twin 13 disques (pas 260)
8	1	VJ 209	Ecrou a crenaux HK M 36x 200 Castellated nut HK M 36x 200



DETAIL A  
ECHELLE 1/10

982229 (1/1)

22-Sep-09

Revision : A  
M a J :

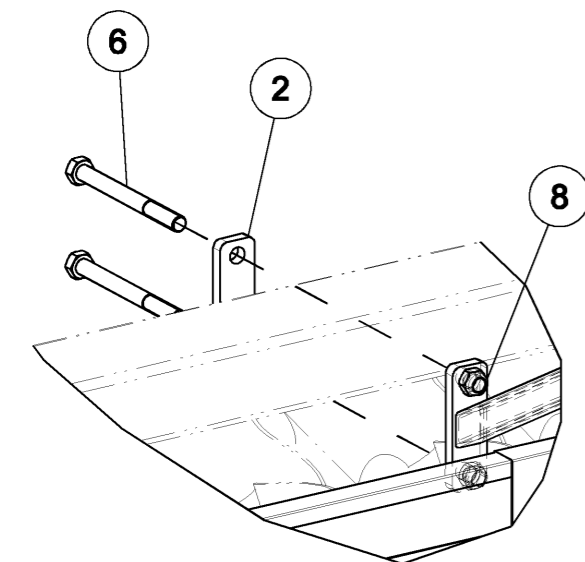
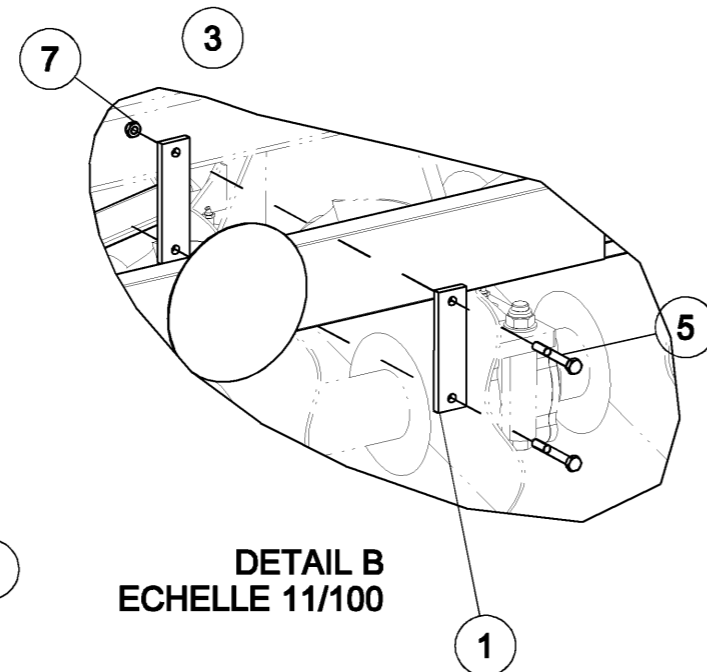
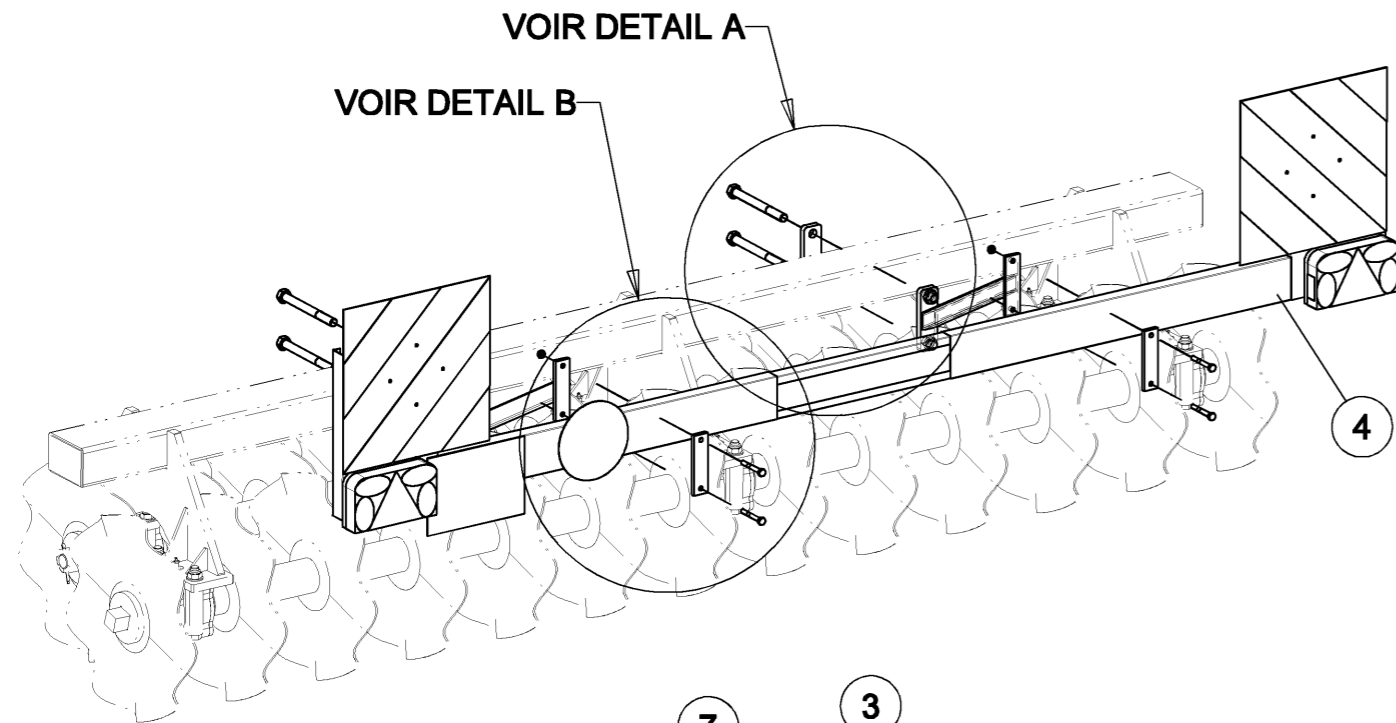
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	2	6 450 107	Contre plaque rampe
2	2	6 601 001_A	Plat bridage decrottoir
3	2	6 641 213	Support de rampe
4	1	6 900 003	Rampe d'éclairage fixe 2860 + panneaux
5	4	VI 28 16	Vis H M10x80 - 8.8 Z, filet / 26 mm Screw H M10x80 - 8.8 Z, thread / 26 mm
6	4	VI 33 23	Vis H M20x210 - 8.8 Z, filet / 65 mm Screw H M20x210 - 8.8 Z, thread / 65 mm
7	4	VJ 321	Ecrou frein std H M 10 - pas 150 Nyloc nut std H M 10 - thread 150
8	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

22-Sep-09

Revision : A  
M a J :

982229 (1/1)





Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	2	6 450 107	Contre plaque rampe
2	2	6 641 075_A	Plat fixation rouleaux
3	2	6 641 175	Support de rampe gauche rouleaux disques
4	1	85 01 031 05	Rampe éclairage télescopique
5	4	VI 28 16	Vis H M10x80 - 8.8 Z, filet / 26 mm Screw H M10x80 - 8.8 Z, thread / 26 mm
6	4	VI 33 23	Vis H M20x210 - 8.8 Z, filet / 65 mm Screw H M20x210 - 8.8 Z, thread / 65 mm
7	4	VJ 321	Ecrou frein std H M 10 - pas 150 Nyloc nut std H M 10 - thread 150
8	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

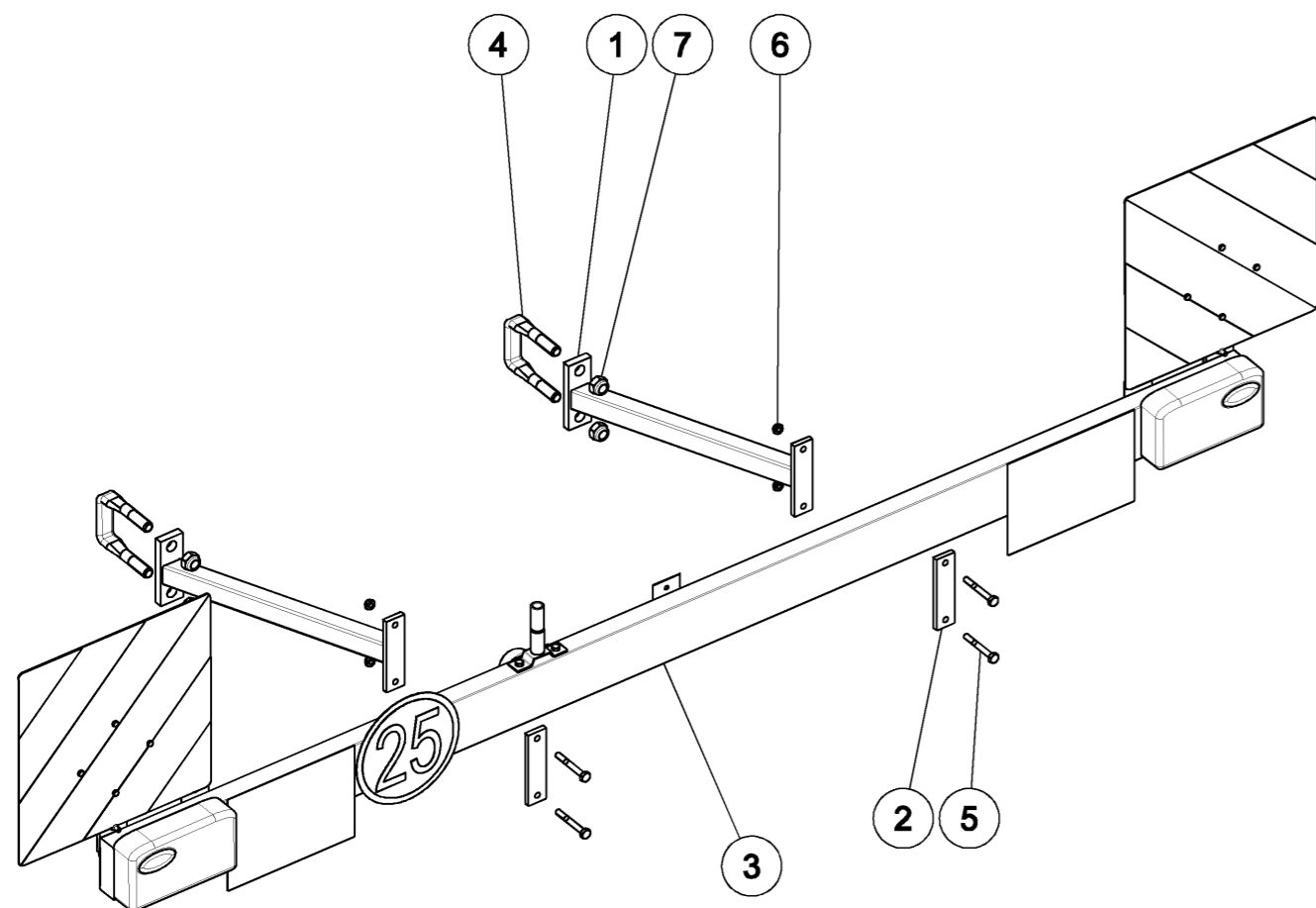
DETAIL A  
ECHELLE 11/100

982227 (1/1)

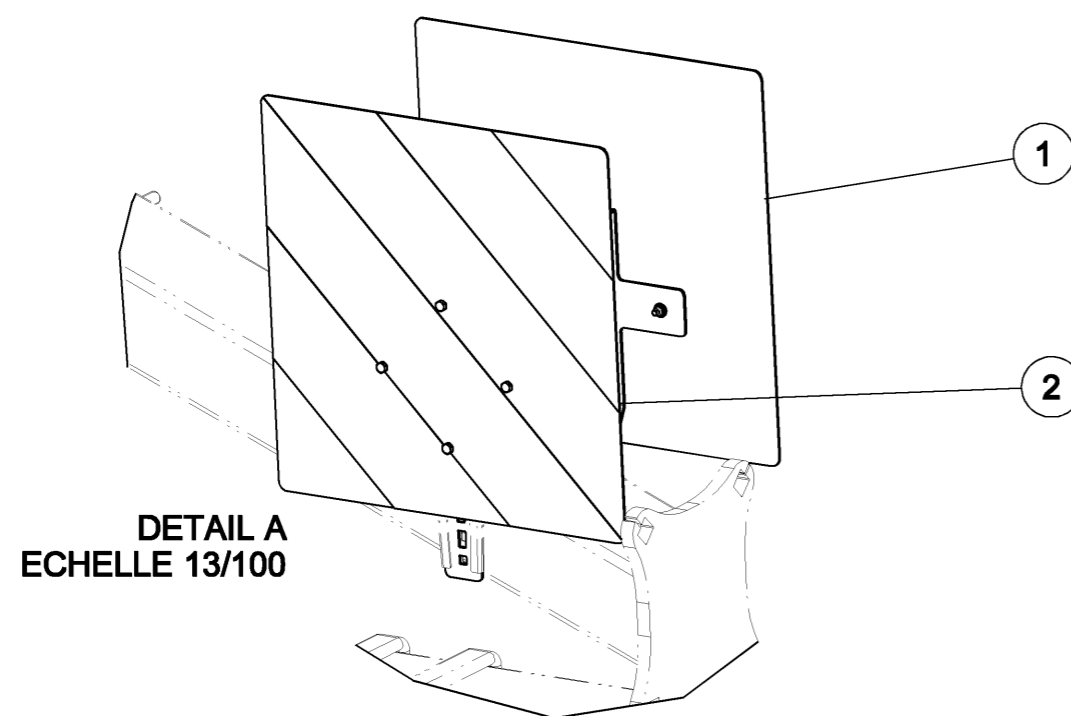
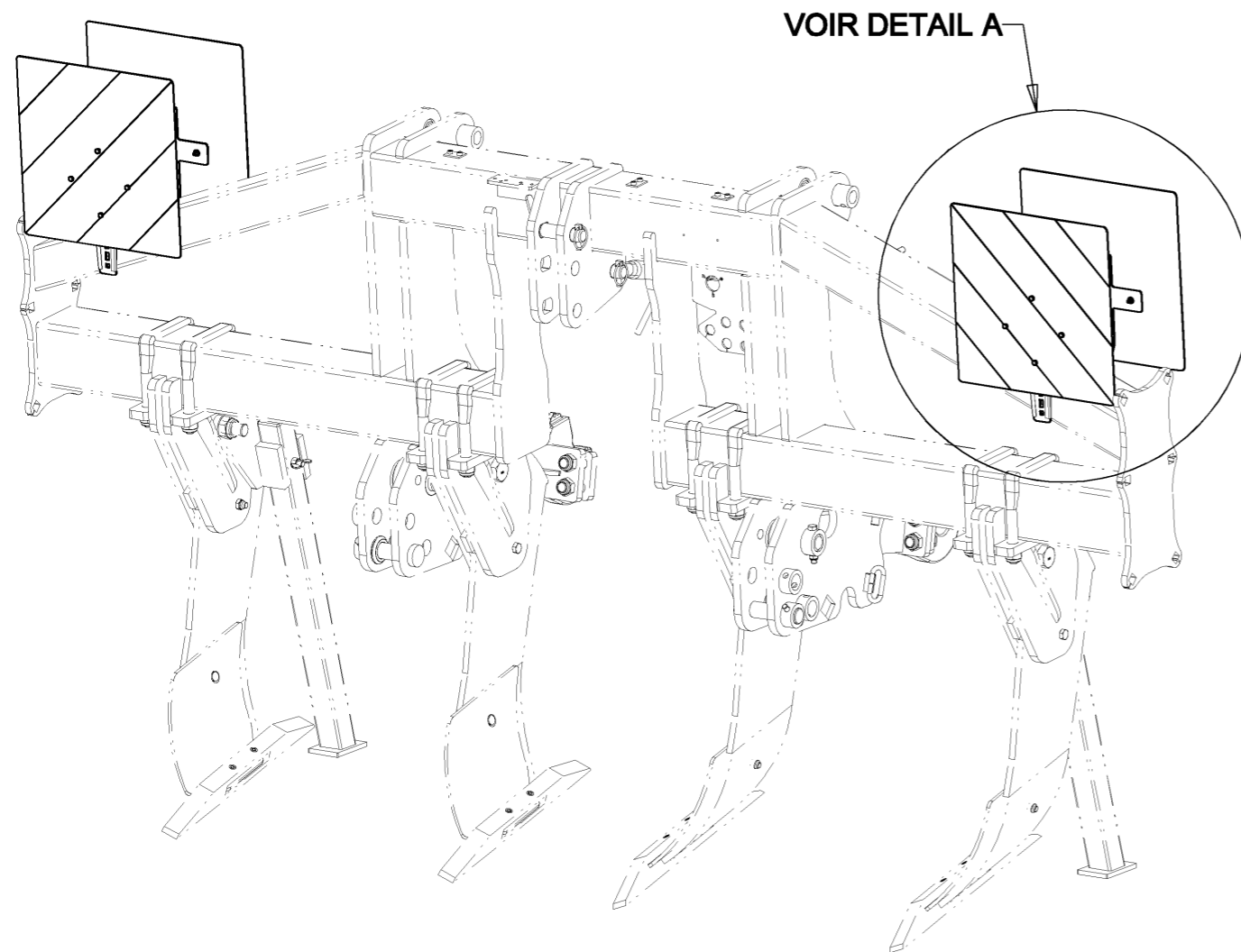
01-Mar-10  
Revision : A  
M a J :

01-Mar-10  
Revision : A  
M a J :

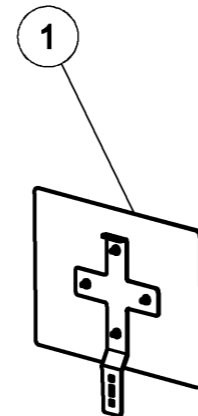
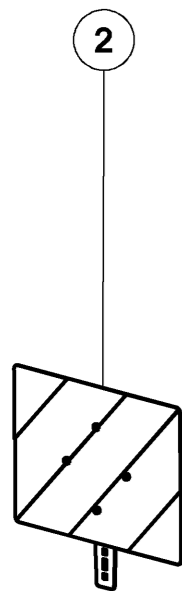
982227 (1/1)



<i>Repere</i>	<i>Quantité</i>	<i>Reference</i>	<i>Designation</i>
1	2	6 431 379	Support de rampe d'éclairage sur RLX
2	2	6 450 107	Contre plaque rampe
3	1	6 900 003	Rampe d'éclairage fixe 2860 + panneaux
4	2	M 631 182	Bride M20 pour carre 80
5	4	VI 28 16	Vis H M10x80 - 8.8 Z, filet / 26 mm Screw H M10x80 - 8.8 Z, thread / 26 mm
6	4	VJ 321	Ecrou frein std H M 10 - pas 150 Nyloc nut std H M 10 - thread 150
7	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250



<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	2	6920009	Panneau réfléchissant QC carre gauche
2	2	6920010	Panneau réfléchissant QC carre droit



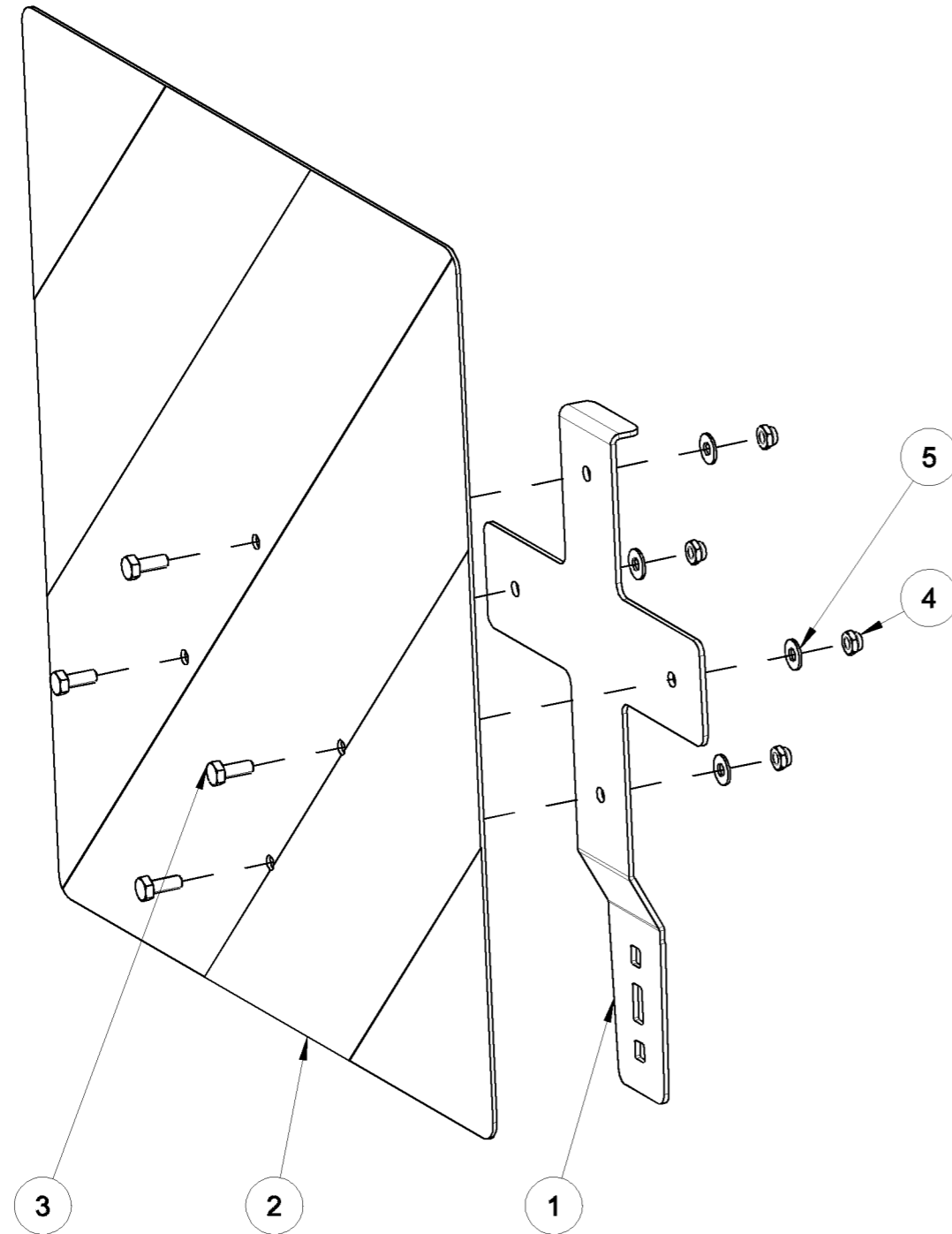
982219 (1/1)

09-Sep-09  
Revision : A  
M a J :

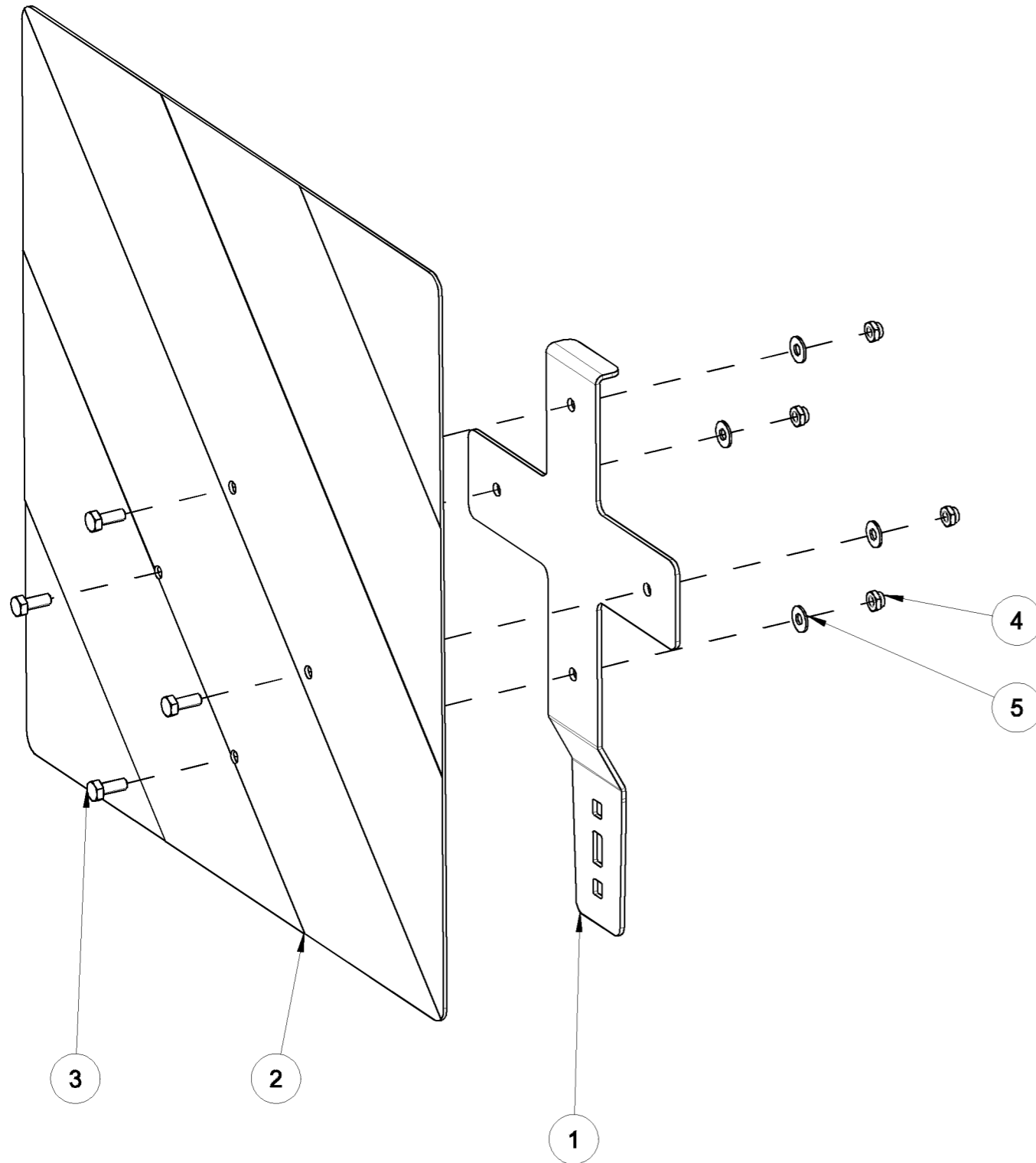
<i>Репре</i>	<i>Quantitй</i>	<i>Рйййrence</i>	<i>Dйsignation</i>
1	1	6920021	Panneau réfléchissant QC horizontal gauche
2	1	6920022	Panneau réfléchissant QC horizontal droit

09-Sep-09  
Revision : A  
M a J :

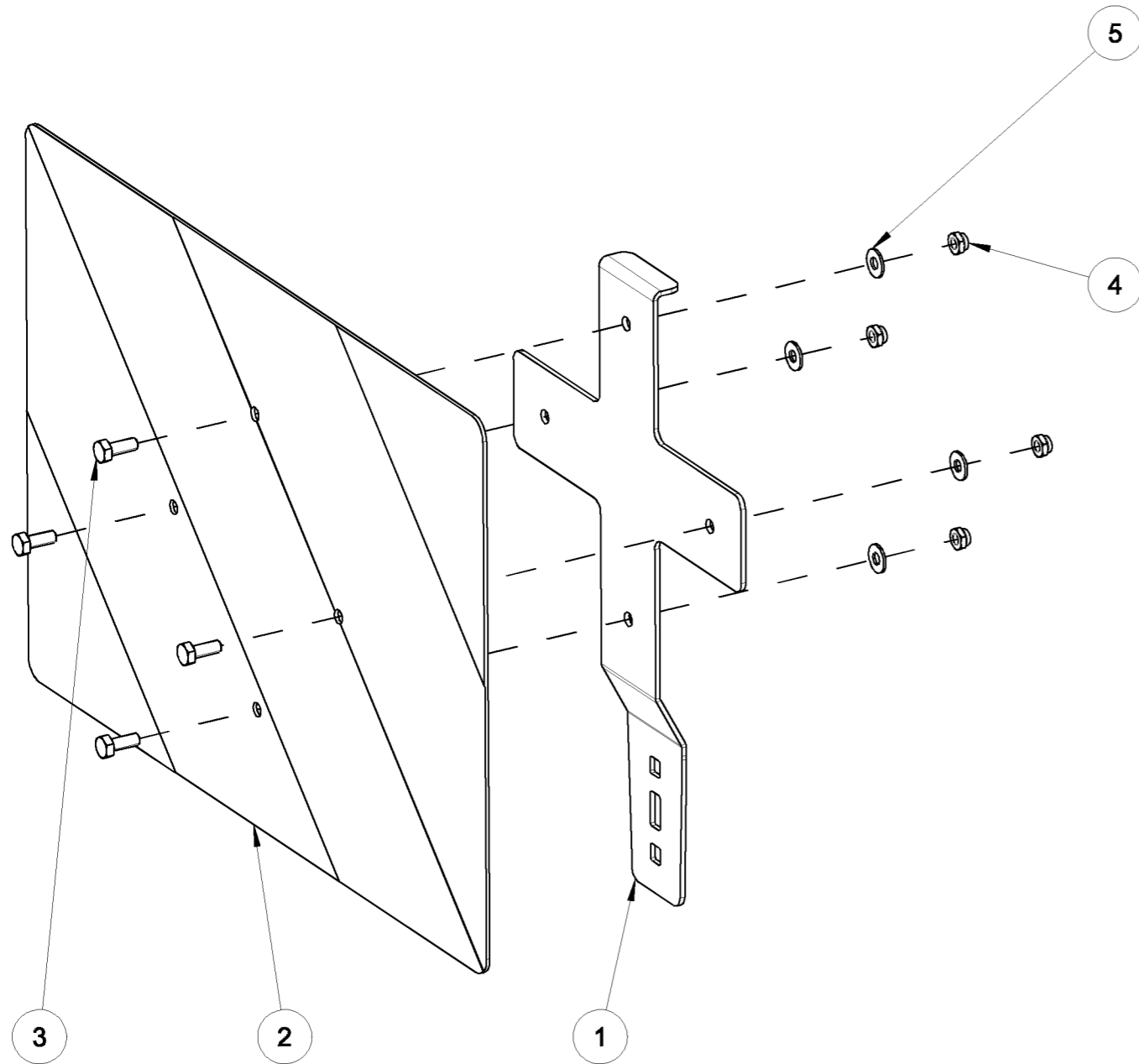
982219 (1/1)



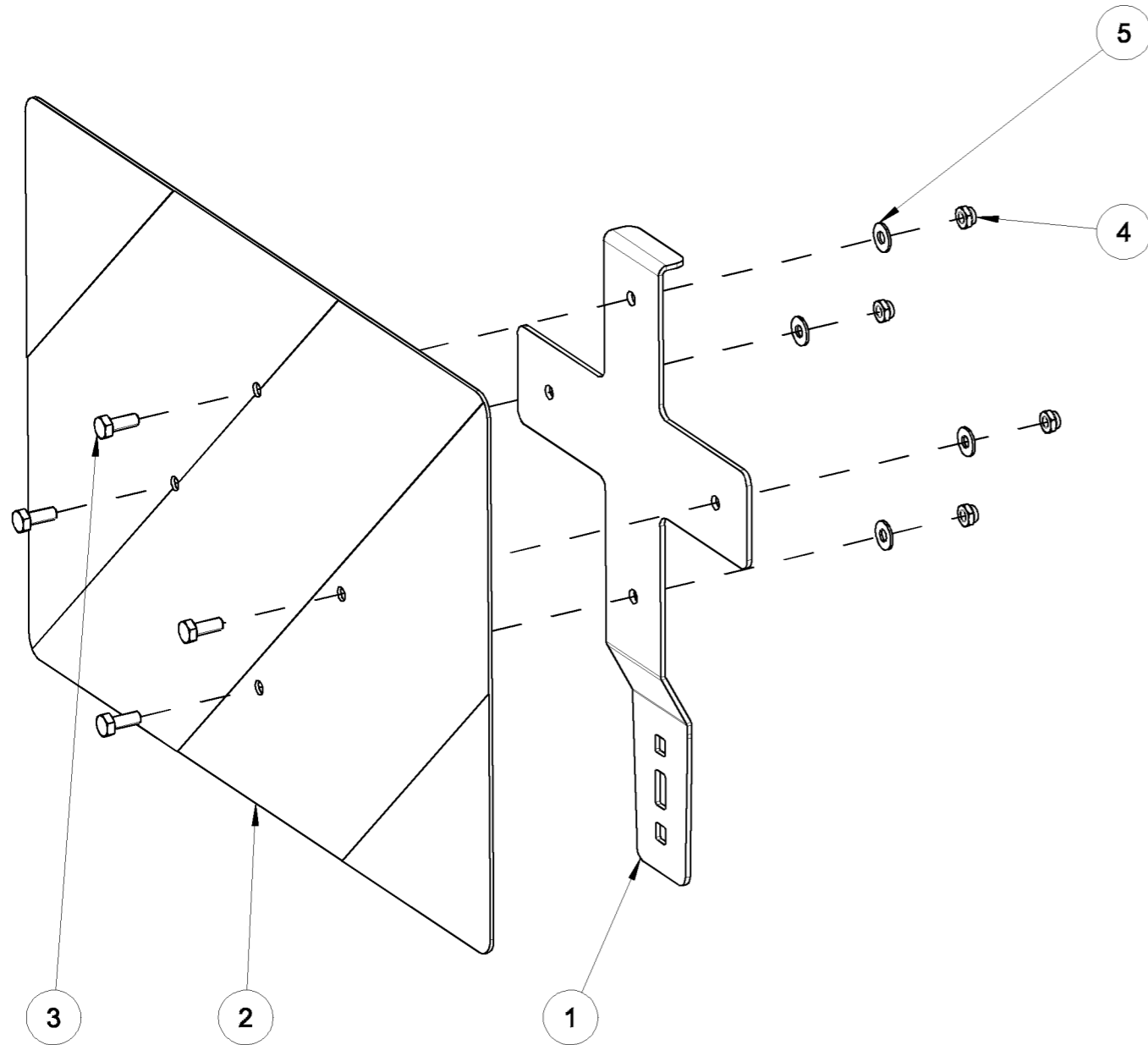
<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 221 243	Patte de plaque reflechissante
2	1	1 221 244	2 Plaques reflechissantes 423 x 423
3	4	VI 26 02	Vis H M6x16 - 8.8 Z, filet / 16 mm Screw H M6x16 - 8.8 Z, thread / 16 mm
4	4	VJ 340	Ecrou frein std H M 6 - pas 100 Nyloc nut std H M 6 - thread 100
5	4	VK 501	Rondelle plate moyenne MU6 Washer MU 6



<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 221 243	Patte de plaque reflechissante
2	1	1 221 244	2 Plaques reflechissantes 423 x 423
3	4	VI 26 02	Vis H M6x16 - 8.8 Z, filet / 16 mm Screw H M6x16 - 8.8 Z, thread / 16 mm
4	4	VJ 340	Ecrou frein std H M 6 - pas 100 Nyloc nut std H M 6 - thread 100
5	4	VK 501	Rondelle plate moyenne MU6 Washer MU 6

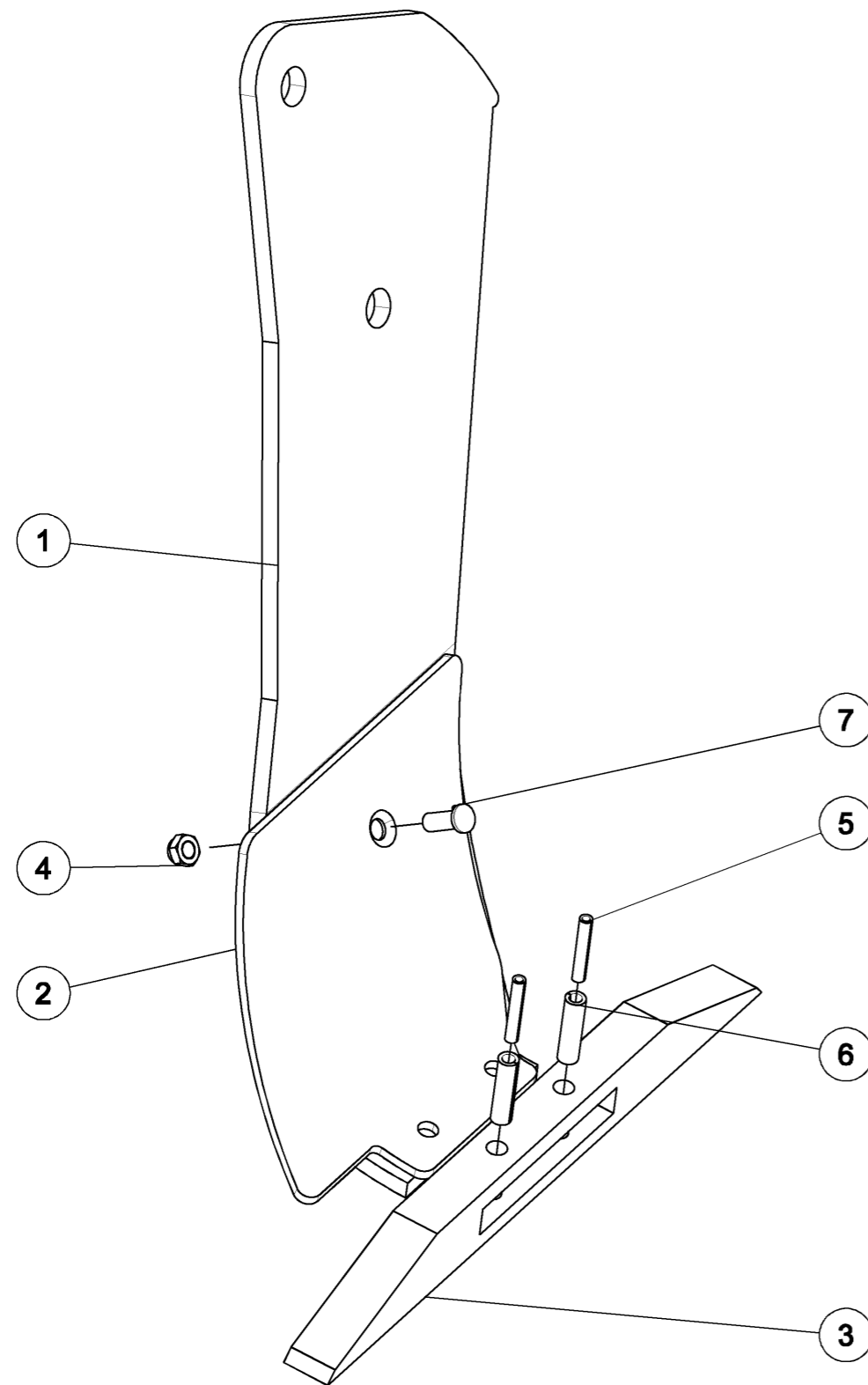


<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 221 243	Patte de plaque reflechissante
2	1	1 221 246	2 Plaques reflechissantes 423 x 287 horizontales
3	4	VI 26 02	Vis H M6x16 - 8.8 Z, filet / 16 mm Screw H M6x16 - 8.8 Z, thread / 16 mm
4	4	VJ 340	Ecrou frein std H M 6 - pas 100 Nyloc nut std H M 6 - thread 100
5	4	VK 501	Rondelle plate moyenne MU6 Washer MU 6



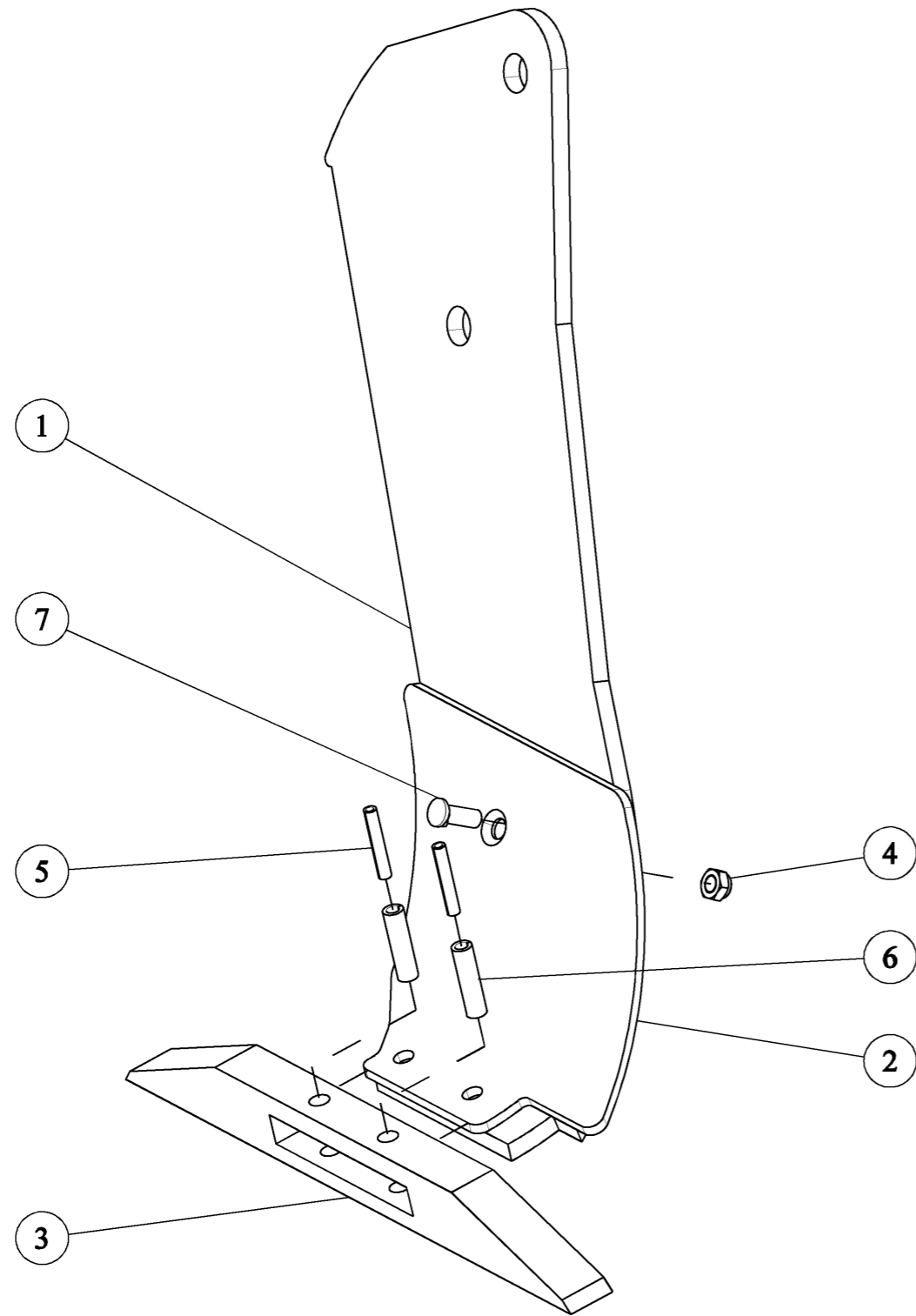
<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 221 243	Patte de plaque reflechissante
2	1	1 221 246	2 Plaques reflechissantes 423 x 287 horizontales
3	4	VI 26 02	Vis H M6x16 - 8.8 Z, filet / 16 mm Screw H M6x16 - 8.8 Z, thread / 16 mm
4	4	VJ 340	Ecrou frein std H M 6 - pas 100 Nyloc nut std H M 6 - thread 100
5	4	VK 501	Rondelle plate moyenne MU6 Washer MU 6





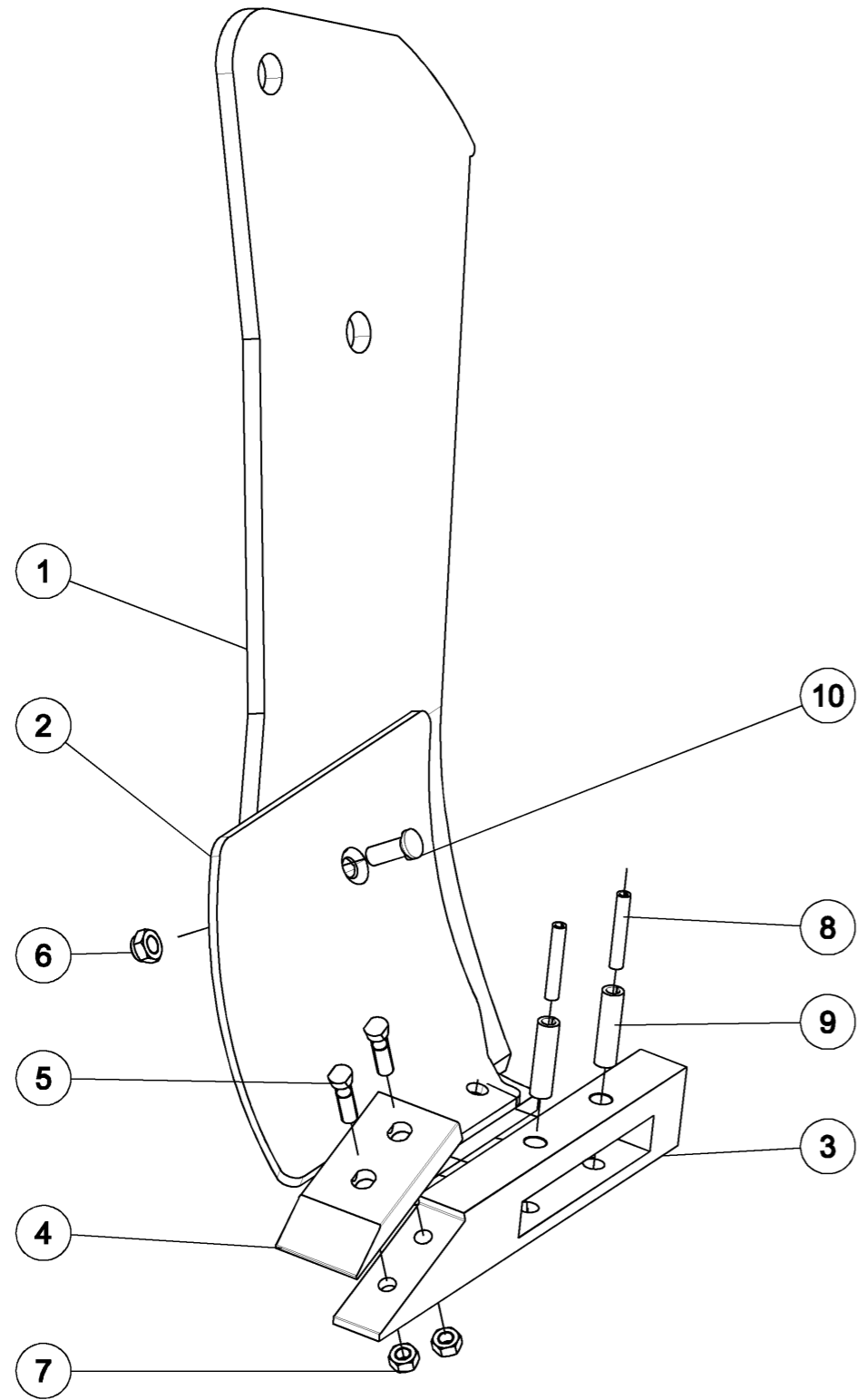
La lame Michel gauche se monte à droite de la machine.

<i>Репире</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Рѣференце</i>	<i>Dѣsignation</i>
1	1	M 302 049	Lame Michel 90 mm gauche
2	1	M 310 065	Contre lame 90 mm gauche
3	1	M 320 113	Soc rѣversible 60 x 40 Reversible share 60 x 40
4	1	VJ 337	Ecrou frein std H M 14 - pas 150 Nyloc nut std H M 14 - thread 150
5	2	VL 225	Goupille elastique epaisse - 10x60 mm Thick roll pin - 10x60 mm
6	2	VL 230	Goupille elastique epaisse - 16x60 mm Thick roll pin - 16x60 mm
7	1	WM 211 408	Vis M 14x40 8.8 TF 2 ergots Countersunk head screw M14x40 8.8 2 lugs



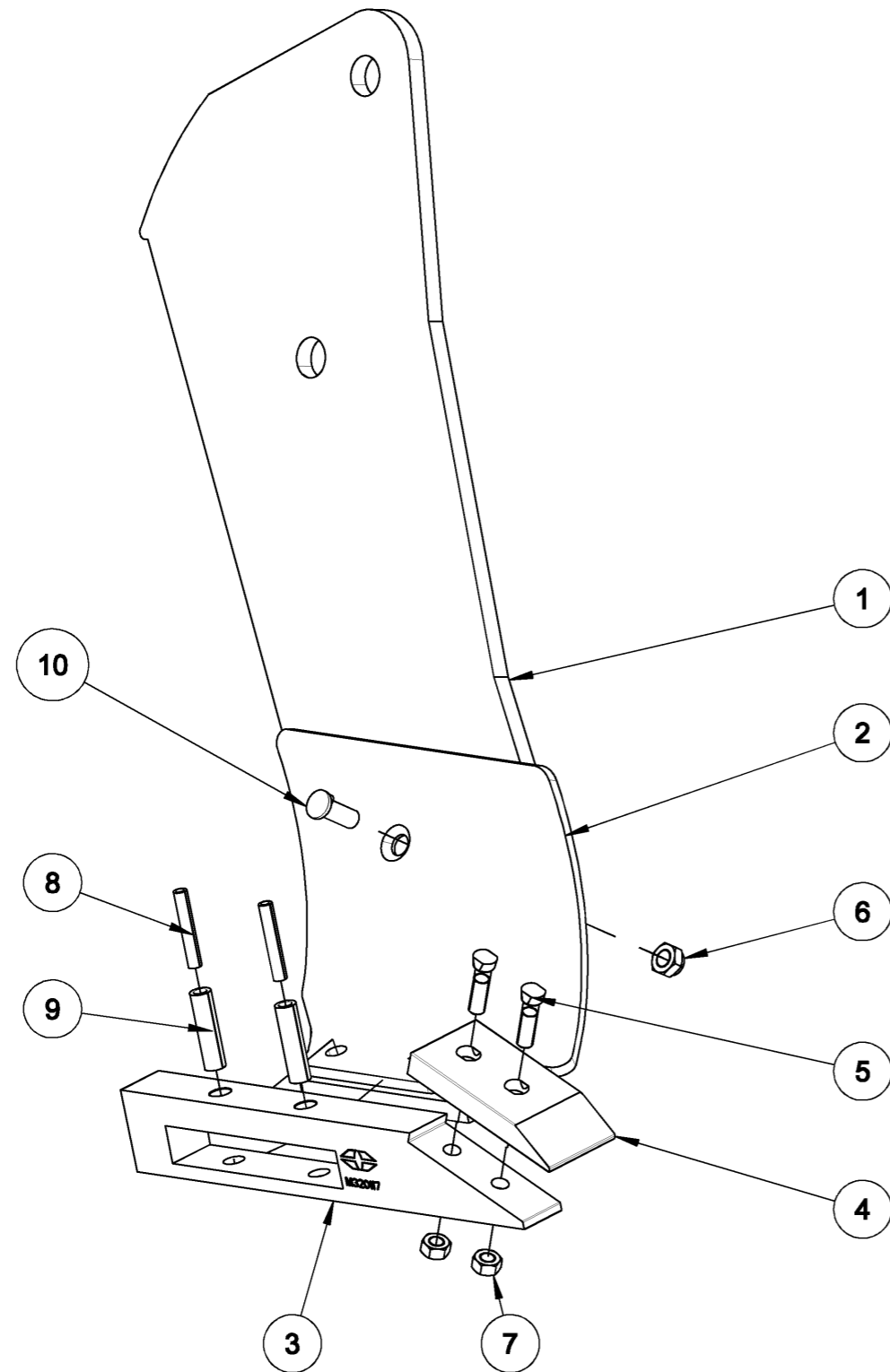
La lame Michel droite se monte à gauche de la machine.

<i>Репире</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Рѣференце</i>	<i>Dѣsignation</i>
1	1	M 302 048	Lame Michel 90 mm droite
2	1	M 310 064	Contre lame 90 mm droite
3	1	M 320 113	Soc rѣversible 60 x 40 Reversible share 60 x 40
4	1	VJ 337	Ecrou frein std H M 14 - pas 150 Nyloc nut std H M 14 - thread 150
5	2	VL 225	Goupille elastique epaisse - 10x60 mm Thick roll pin - 10x60 mm
6	2	VL 230	Goupille elastique epaisse - 16x60 mm Thick roll pin - 16x60 mm
7	1	WM 211 408	Vis M 14x40 8.8 TF 2 ergots Countersunk head screw M14x40 8.8 2 lugs



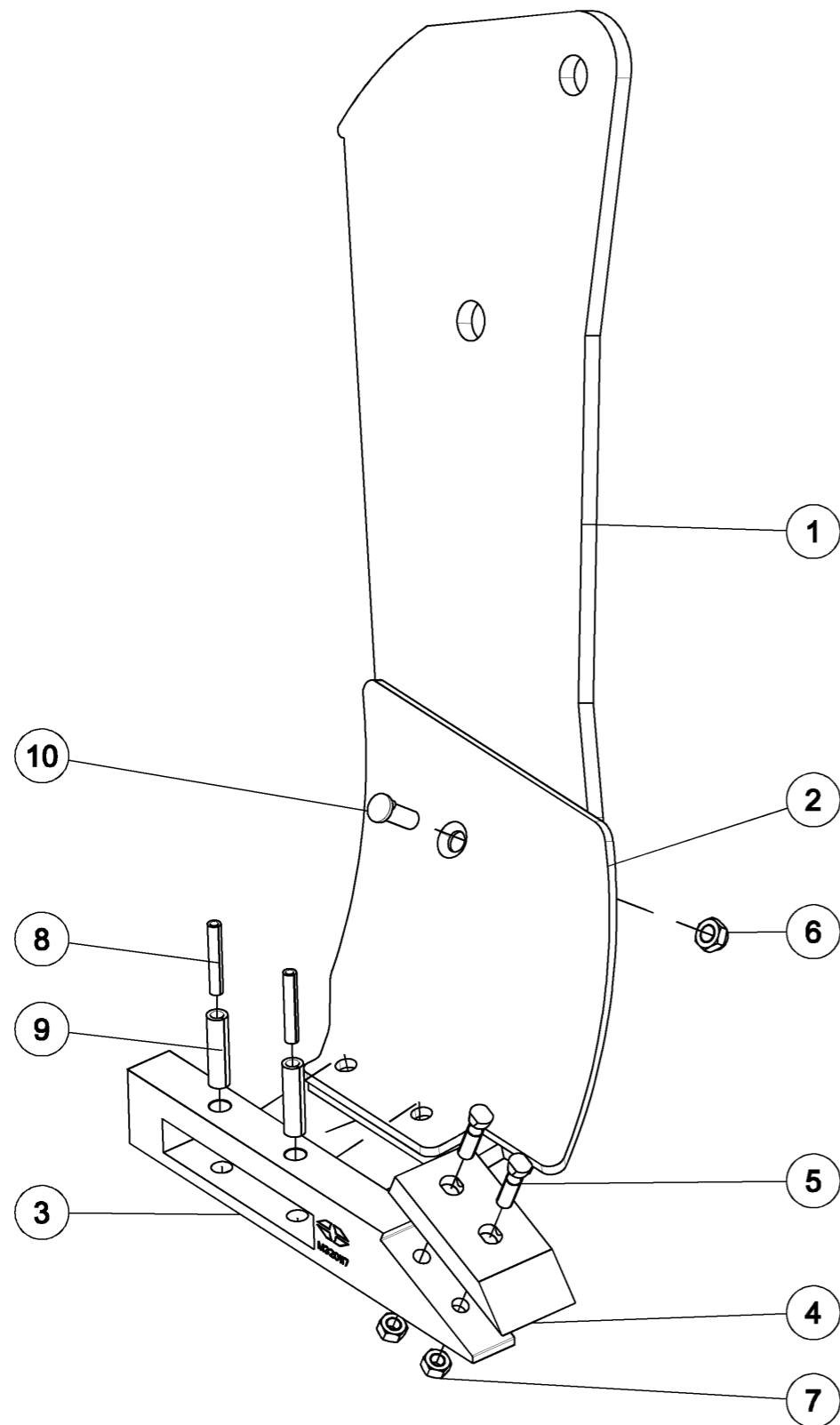
La lame Michel gauche se monte à droite de la machine.

Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	M 302 049	Lame Michel 90 mm gauche
2	1	M 310 065	Contre lame 90 mm gauche
3	1	M 320 117	Soc pour pointe boulonnée nu 90 mm
4	1	M 320 118	Pointe boulonnée Ep.20 standard
5	2	vis conique M12x50	Vis tête conique M12x50
6	1	VJ 337	Ecrou frein std H M 14 - pas 150 Nyloc nut std H M 14 - thread 150
7	2	VJ 610	Ecrou std H M12 - pas 175 Zingue Nut std H M12 - thread 175 Zingue
8	2	VL 225	Goupille elastique epaisse - 10x60 mm Thick roll pin - 10x60 mm
9	2	VL 230	Goupille elastique epaisse - 16x60 mm Thick roll pin - 16x60 mm
10	1	WM 211 408	Vis M 14x40 8.8 TF 2 ergots Countersunk head screw M14x40 8.8 2 lugs



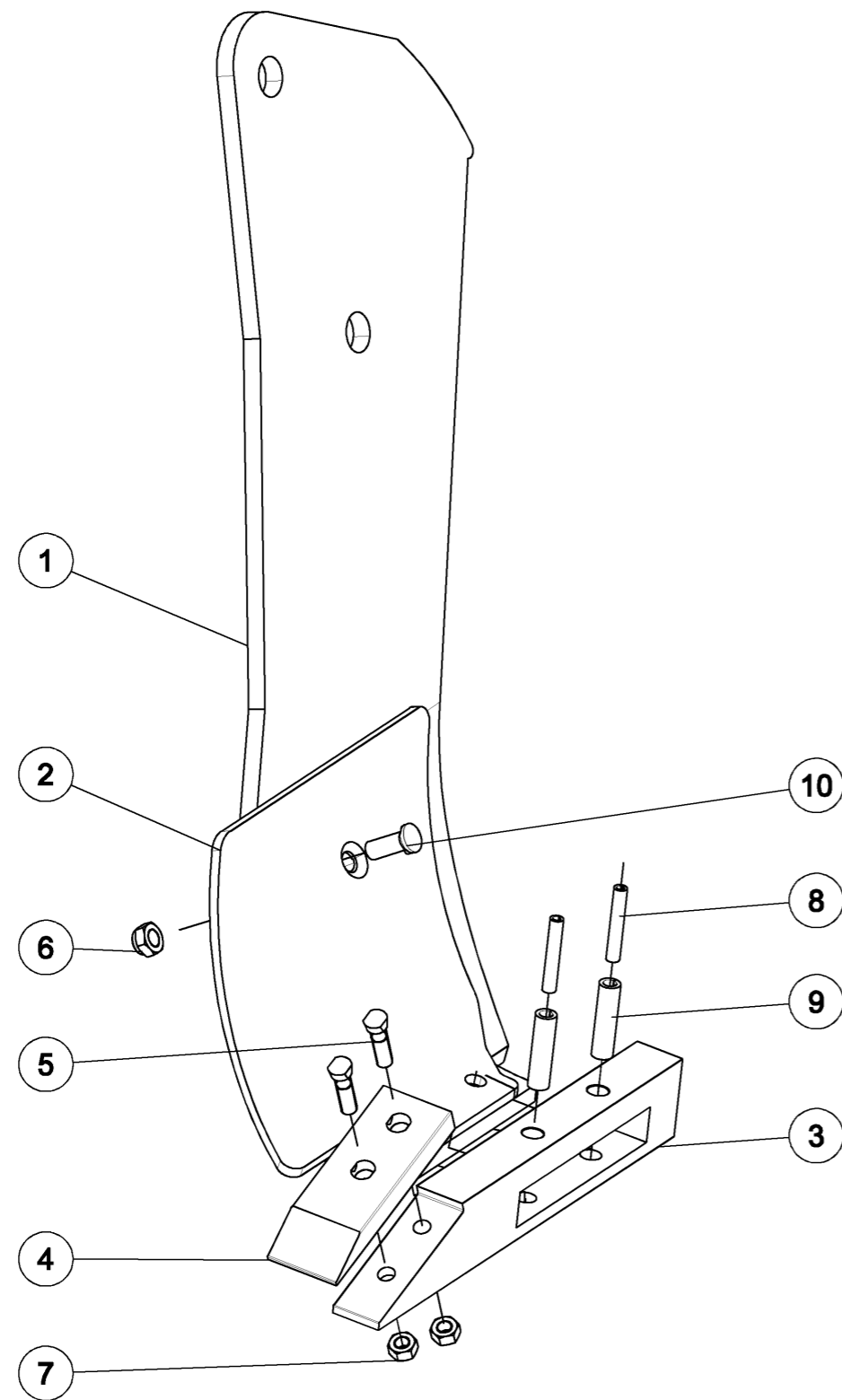
La lame Michel droite se monte à gauche de la machine.

<i>Репре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	M 302 048	Lame Michel 90 mm droite
2	1	M 310 064	Contre lame 90 mm droite
3	1	M 320 117	Soc pour pointe boulonnée nu 90 mm
4	1	M 320 118	Pointe boulonnée Ep.20 standard
5	2	vis conique M12x50	Vis tete conique M12x50
6	1	VJ 337	Ecrou frein std H M 14 - pas 150 Nyloc nut std H M 14 - thread 150
7	2	VJ 610	Ecrou std H M12 - pas 175 Zingue Nut std H M12 - thread 175 Zingue
8	2	VL 225	Goupille elastique epaisse - 10x60 mm Thick roll pin - 10x60 mm
9	2	VL 230	Goupille elastique epaisse - 16x60 mm Thick roll pin - 16x60 mm
10	1	WM 211 408	Vis M 14x40 8.8 TF 2 ergots Countersunk head screw M14x40 8.8 2 lugs



La lame Michel droite se monte à gauche de la machine.

<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	M 302 048	Lame Michel 90 mm droite
2	1	M 310 064	Contre lame 90 mm droite
3	1	M 320 117	Soc pour pointe boulonnée nu 90 mm
4	1	M 320 119	Pointe boulonnée Ep.25 carburée
5	2	vis conique M12x50	Vis tête conique M12x50
6	1	VJ 337	Ecrou frein std H M 14 - pas 150 Nyloc nut std H M 14 - thread 150
7	2	VJ 610	Ecrou std H M12 - pas 175 Zingue Nut std H M12 - thread 175 Zingue
8	2	VL 225	Goupille elastique epaisse - 10x60 mm Thick roll pin - 10x60 mm
9	2	VL 230	Goupille elastique epaisse - 16x60 mm Thick roll pin - 16x60 mm
10	1	WM 211 408	Vis M 14x40 8.8 TF 2 ergots Countersunk head screw M14x40 8.8 2 lugs



La lame Michel gauche se monte à droite de la machine.

<i>Репре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Рѝфѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	1	M 302 049	Lame Michel 90 mm gauche
2	1	M 310 065	Contre lame 90 mm gauche
3	1	M 320 117	Soc pour pointe boulonnѝe nu 90 mm
4	1	M 320 124	Pointe boulonnѝe Ep.20 carburѝe
5	2	vis conique M12x50	Vis tete conique M12x50
6	1	VJ 337	Ecrou frein std H M 14 - pas 150 Nyloc nut std H M 14 - thread 150
7	2	VJ 610	Ecrou std H M12 - pas 175 Zingue Nut std H M12 - thread 175 Zingue
8	2	VL 225	Goupille elastique epaisse - 10x60 mm Thick roll pin - 10x60 mm
9	2	VL 230	Goupille elastique epaisse - 16x60 mm Thick roll pin - 16x60 mm
10	1	WM 211 408	Vis M 14x40 8.8 TF 2 ergots Countersunk head screw M14x40 8.8 2 lugs





---

## **SOUCHU**

ZI Nord Les Gaudères  
37130 Langeais

**France**

Tél. (+33) 2 47 96 72 61  
Fax (+33) 2 47 96 71 85  
souchu@gregoirebesson.fr  
www.souchu.eu

---

## **RABE**

Am Rabewerk 1  
49152 Bad Essen

**Deutschland**

Tél. +49 (0) 54 72 771 - 0  
Fax +49 (0) 54 72 771 -195  
info@rabe-agri.eu  
www.rabe-agri.eu