



# COMBITILL

## 5,75 m

# ERSATZTEILKATALOG

(Juni 2012)

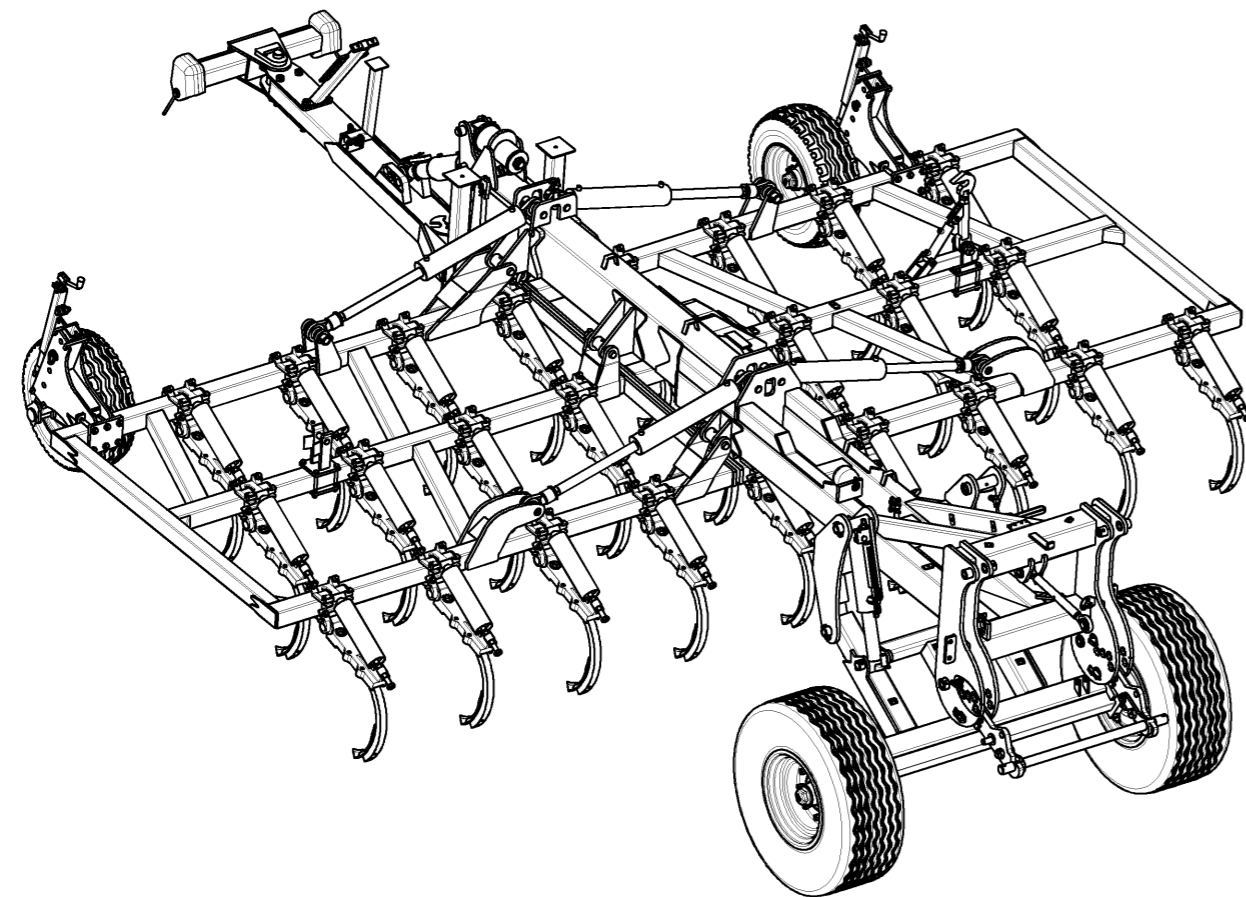
**Rabe - Grégoire-Besson Gruppe**  
Am Rabewerk 1  
49152 Bad Essen - Germany  
Web: <http://www.rabe-agri.eu/>  
Email : [info@rabe-agri.eu](mailto:info@rabe-agri.eu)  
Tél. : (+49) 5472 771- 0  
Fax : (+49) 5472 771-195



Referenz : 6994362\_ALL (A)

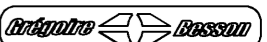
**Juni 2012**



**Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)**

552521 (1/10)

12-Jul-10

Revision : D  
M a J :**Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)**

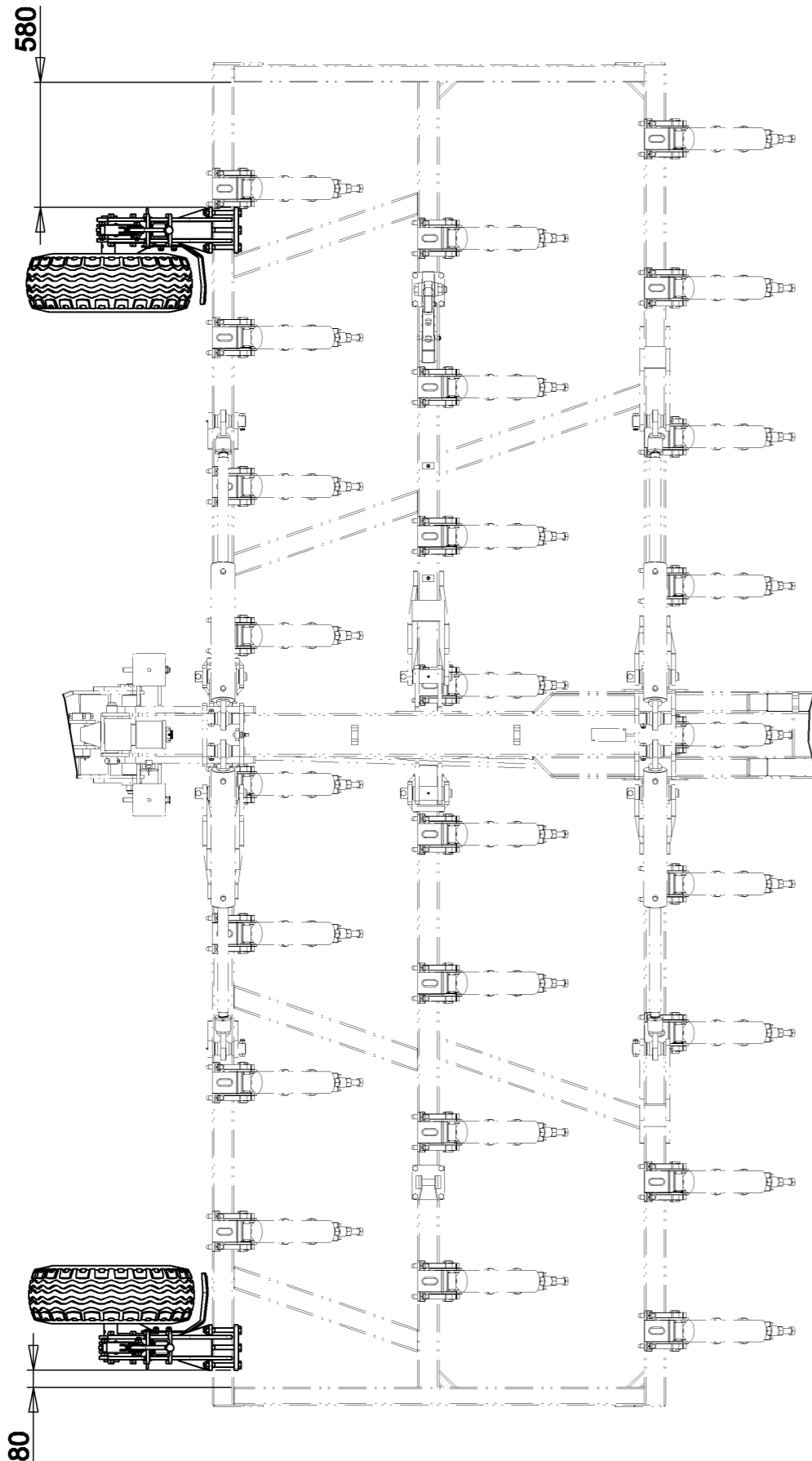
<i>Repere</i>	<i>Quantité</i>	<i>Reference</i>	<i>Designation</i>
1	1	6 450 091	Chassis central Combitill monté
2	1	6 450 135	Support machoire crochet
3	1	6 450 136	Aile droite 5m75
4	1	6 450 137	Aile gauche 5m75
5	1	6 450 147	Roue de jauge 10.0/75x15.3 gauche
6	1	6 450 148	Roue de jauge 10.0/75x15.3 droite
7	2	6 642 076	Te hydraulique 3/8 a monter
8	4	6 642 094	Vérin Ø100x50x500 monté
9	1	6 920 037	Clé de montage cale quick change
10	1	7 004 006	Vérin verrou transport
11	2	7 004 036 A	plaque support
12	1	7 004 073	Verrou
13	1	7 004 074	support verrou
14	1	7 004 076	Crochet parti 2
15	6	10 46 078 90	Broche nue Du40 Lt240
16	4	10 46 079 90	Broche nue Du40 Lt190
17	4	10 74 06 690	Broche nue Du40 Lt175
18	12	85 01 002 86	Bague acier 44x40x40
19	2	6430057	Rondelle de calage Dia 32 Ep: 8 mm Alignement spacer Ø 32 Thick: 8 mm
20	1	M 213 026	Vis H M30x130 - 8.8 Z, filet / 72 mm Screw H M30x130 - 8.8 Z, thread / 72 mm
21	25	M 302 032	Dent Mastif
22	1	VI 30 08	Vis H M14x60 - 8.8 Z, filet / 34 mm Screw H M14x60 - 8.8 Z, thread / 34 mm

12-Jul-10

Revision : D  
M a J :

552521 (1/10)

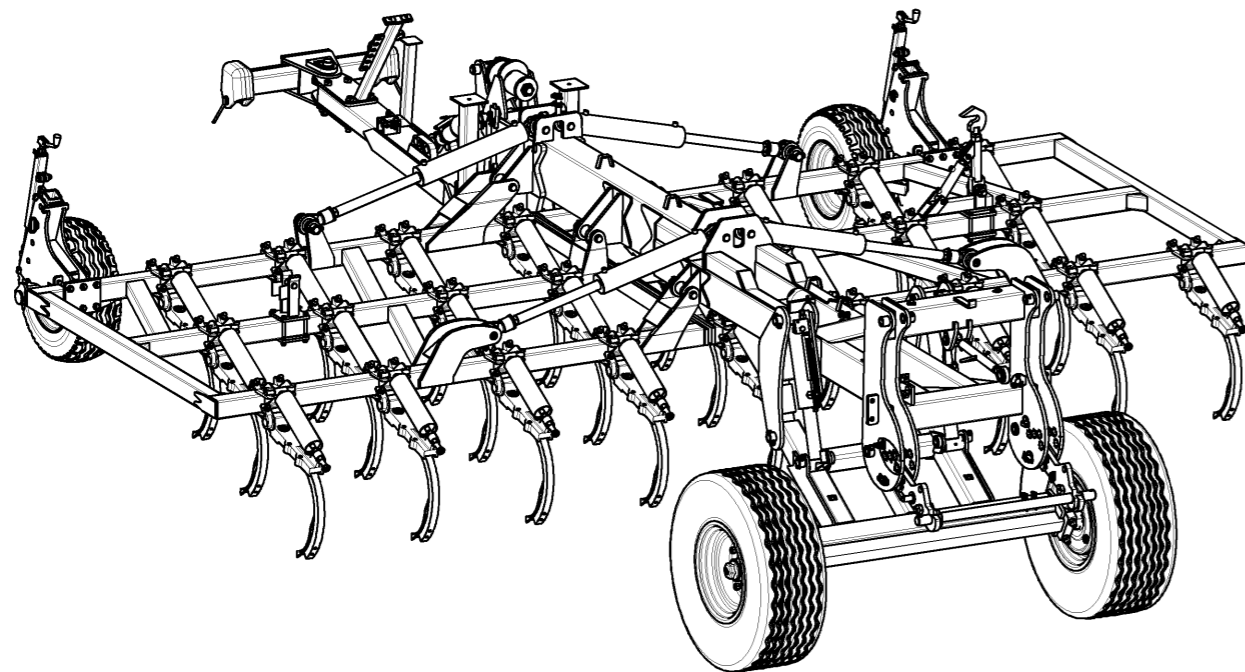
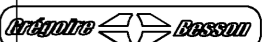
# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)



# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)

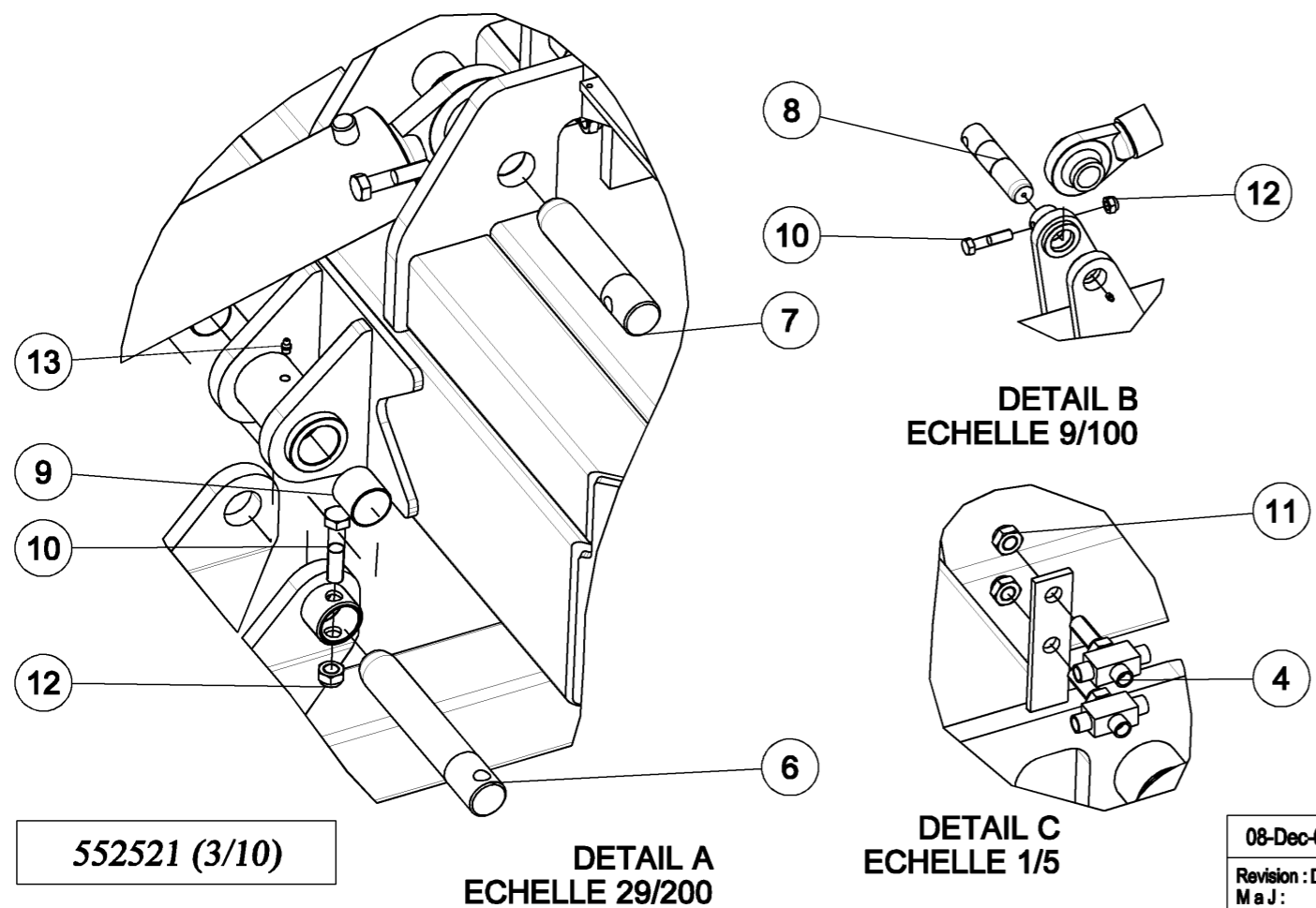
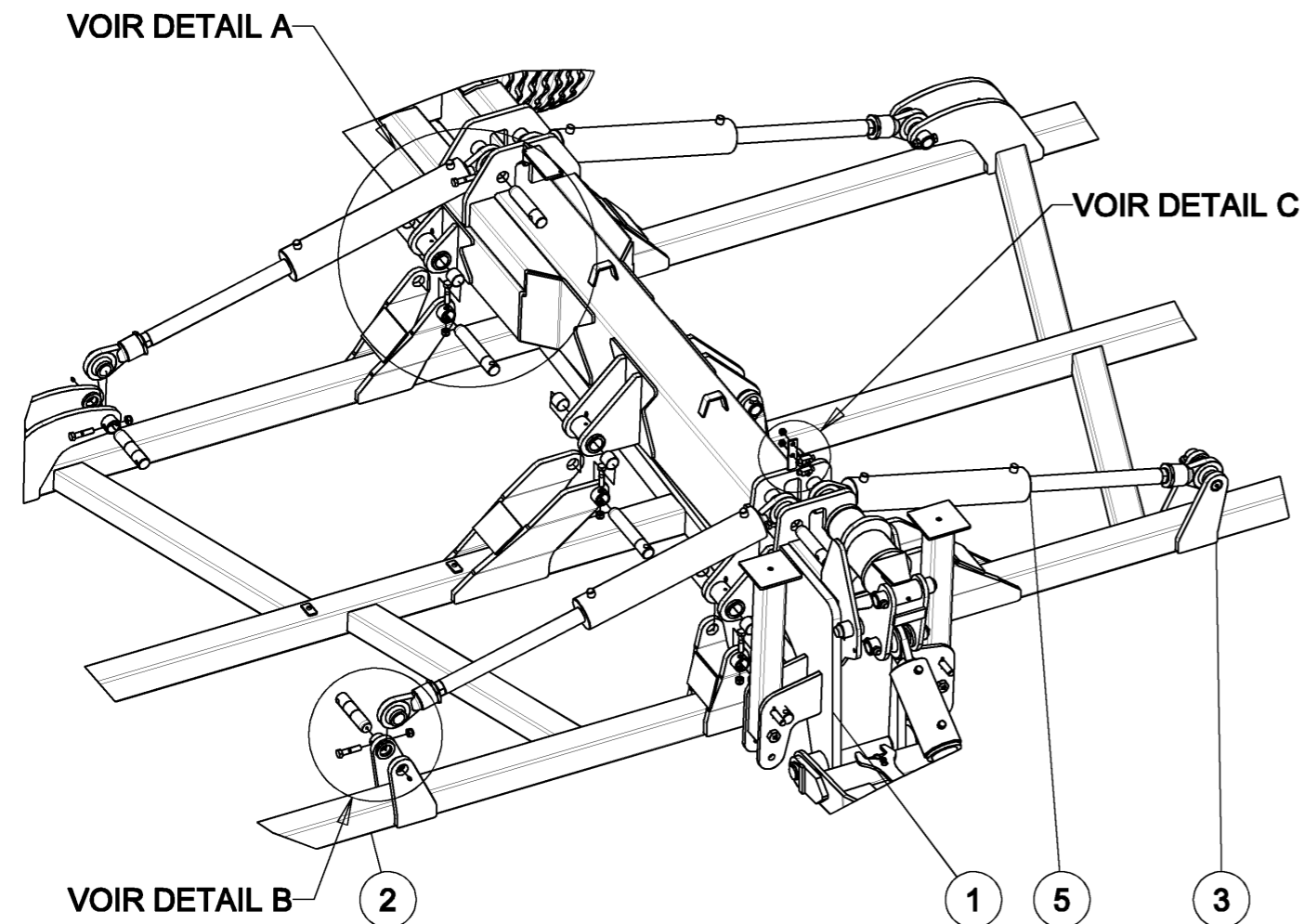
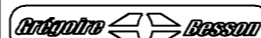


Repere	Quantité	Reference	Designation
1	1	6 450 147	Roue de jauge 10.O/75×15.3 gauche
2	1	6 450 148	Roue de jauge 10.O/75×15.3 droite

**Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)****Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)**

23	1	VI 30 13	Vis H M14x100 - 8.8 Z, filet / 34 mm Screw H M14x100 - 8.8 Z, thread / 34 mm
24	14	VI 31 11	Vis H M16x70 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x70 - 8.8 Z, thread / 38 mm
25	8	VI 31 20	Vis H M16x150 - 8.8 Z, filet / 44 mm Screw H M16x150 - 8.8 Z, thread / 44 mm
26	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
27	2	VJ 323	Ecrou frein std H M 14 - pas 200 Nyloc nut std H M 14 - thread 200
28	22	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
29	1	VJ 334	Ecrou frein std H M 30 - pas 350 Nyloc nut std H M 30 - thread 350
30	1	VJ 409	Ecrou Hm M30 - pas 350 Nut Hm M30 - thread 350
31	1	VL 002	Goupille "Beta" - 4, Z R Clip - 4, Z
32	10	VM 201	Graisseur droit - M8, pas125 Grease nipple - M8, thread125

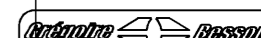
# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)



08-Dec-09

Revision : D  
Ma J :

# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 091	Chassis central Combitill monté
2	1	6 450 136	Aile droite 5m75
3	1	6 450 137	Aile gauche 5m75
4	2	6 642 076	Te hydraulique 3/8 a monter
5	4	6 642 094	Vérin Ø100x50x500 monté
6	6	10 46 078 90	Broche nue Du40 Lt240
7	4	10 46 079 90	Broche nue Du40 Lt190
8	4	10 74 06 690	Broche nue Du40 Lt175
9	12	85 01 002 86	Bague acier 44x40x40
10	14	VI 31 11	Vis H M16x70 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x70 - 8.8 Z, thread / 38 mm
11	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
12	14	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
13	10	VM 201	Graisseur droit - M8, pas125 Grease nipple - M8, thread125

08-Dec-09

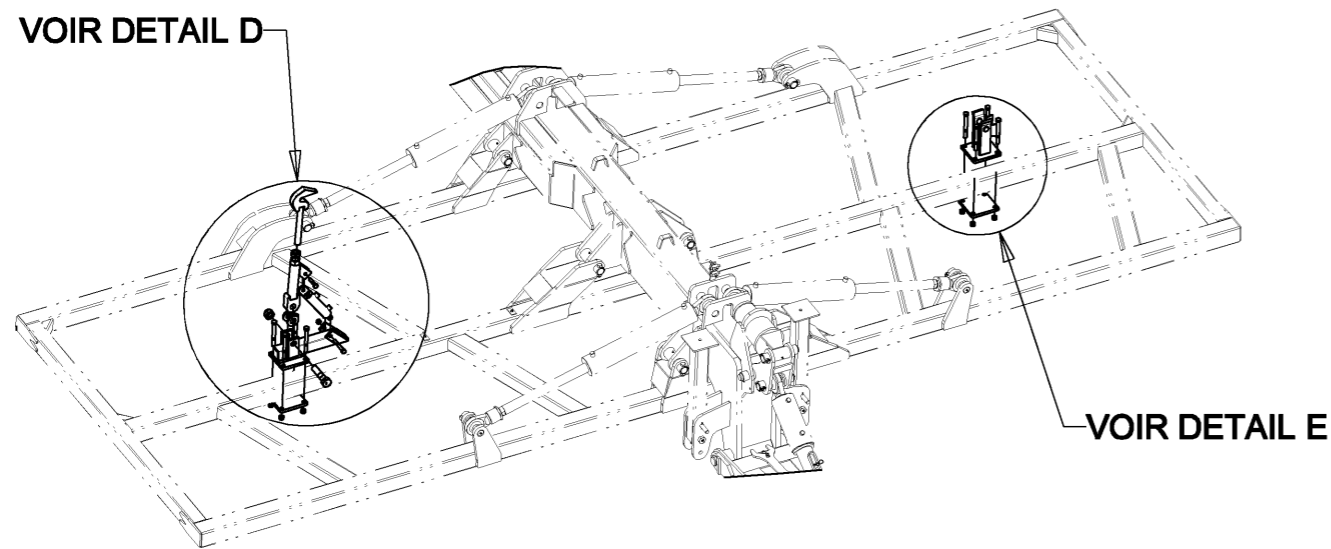
Revision : D  
Ma J :

552521 (3/10)

# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)

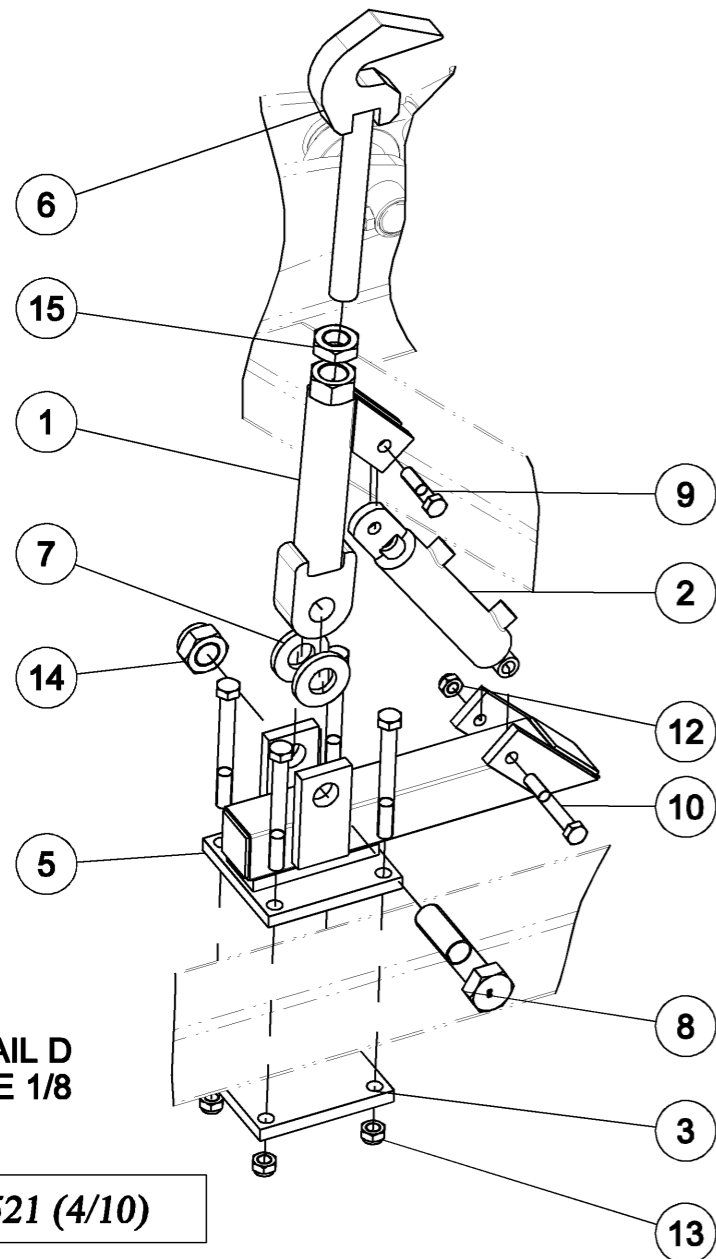


VOIR DETAIL D



VOIR DETAIL E

DETAIL D  
ECHELLE 1/8

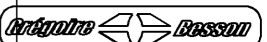


552521 (4/10)

08-Dec-09

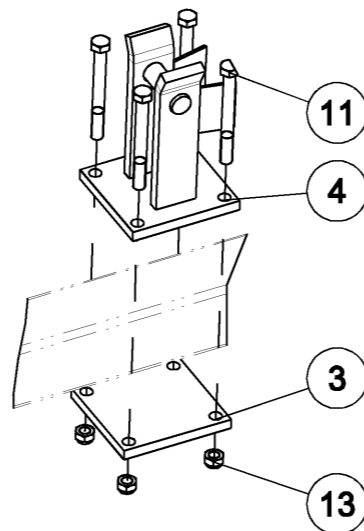
Revision : D  
Ma J :

# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 135	Support machoire crochet
2	1	7 004 006	Vérin verrou transport
3	2	7 004 036 A	plaque support
4	1	7 004 073	Verrou
5	1	7 004 074	support verrou
6	1	7 004 076	Crochet parti 2
7	2	6430057	Rondelle de calage Dia 32 Ep: 8 mm Alignement spacer Ø 32 Thick: 8 mm
8	1	M 213 026	Vis H M30x130 - 8.8 Z, filet / 72 mm Screw H M30x130 - 8.8 Z, thread / 72 mm
9	1	VI 30 08	Vis H M14x60 - 8.8 Z, filet / 34 mm Screw H M14x60 - 8.8 Z, thread / 34 mm
10	1	VI 30 13	Vis H M14x100 - 8.8 Z, filet / 34 mm Screw H M14x100 - 8.8 Z, thread / 34 mm
11	8	VI 31 20	Vis H M16x150 - 8.8 Z, filet / 44 mm Screw H M16x150 - 8.8 Z, thread / 44 mm
12	2	VJ 323	Ecrou frein std H M 14 - pas 200 Nyloc nut std H M 14 - thread 200
13	22	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
14	1	VJ 334	Ecrou frein std H M 30 - pas 350 Nyloc nut std H M 30 - thread 350
15	1	VJ 409	Ecrou Hm M30 - pas 350 Nut Hm M30 - thread 350

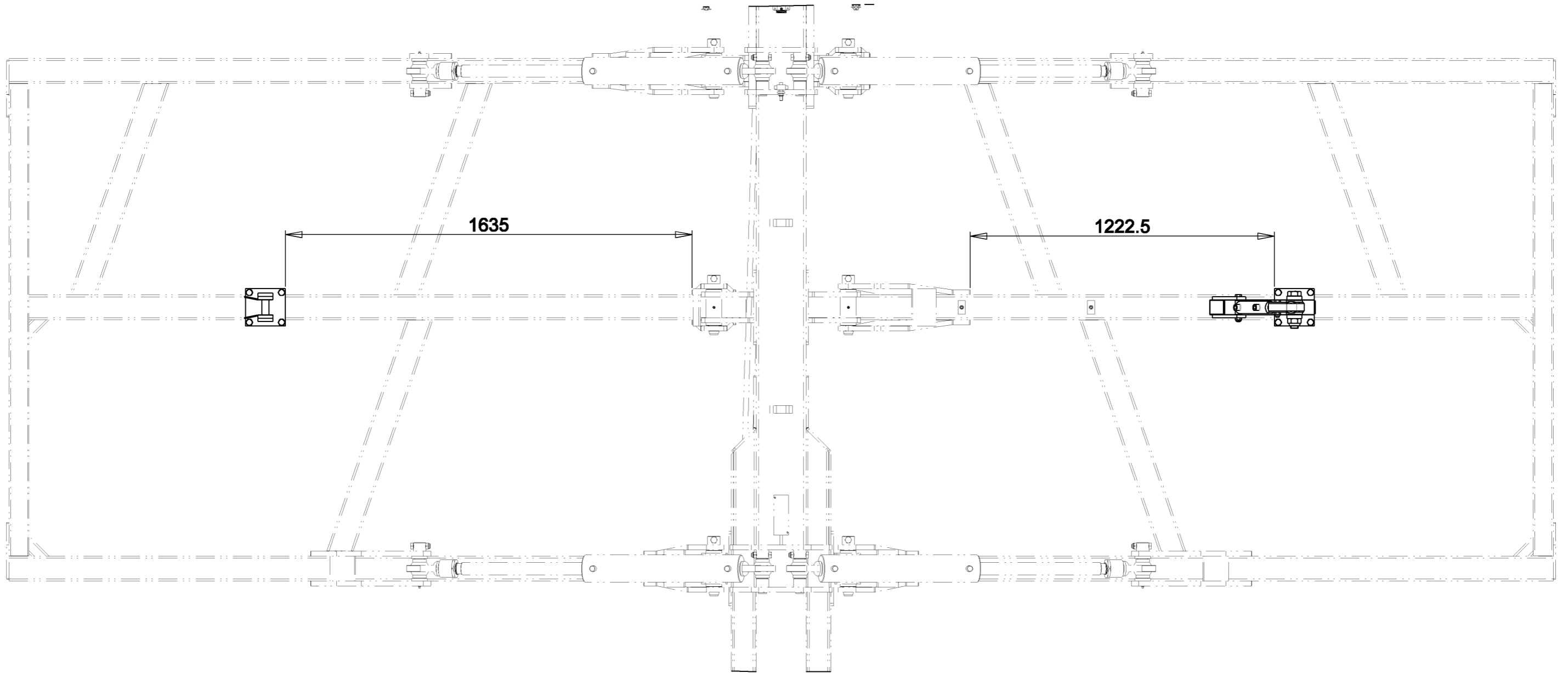
DETAIL E  
ECHELLE 1/10



08-Dec-09

Revision : D  
Ma J :

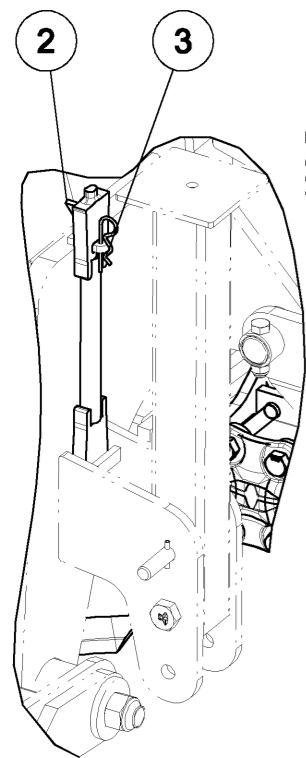
552521 (4/10)



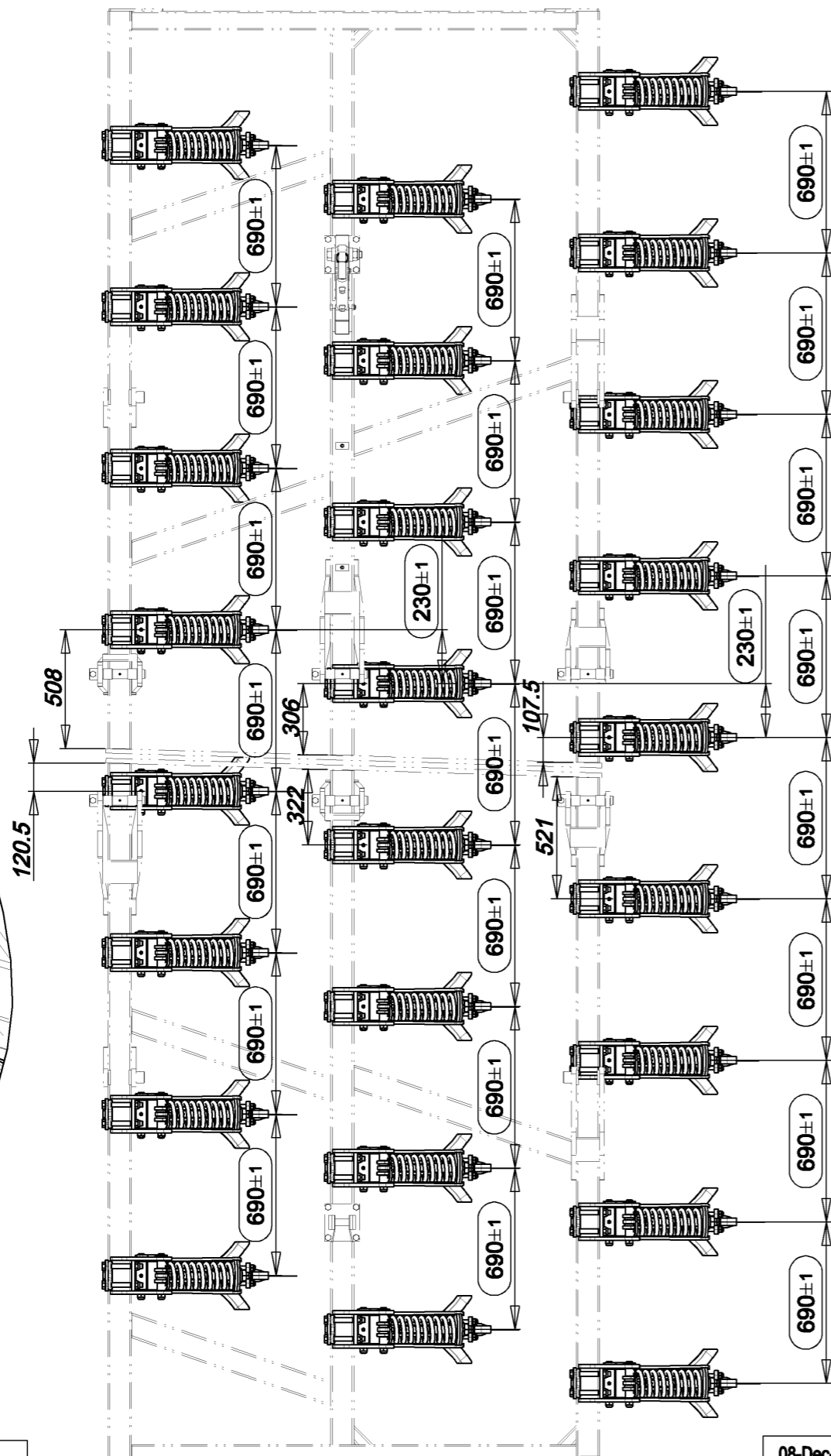
Tolerances Generales						Gestion Version	Commentaires :
IT Dimensionnelles					IT Angulaires		
Dimensions	d < 200	200 < d ≤ 500	500 < d ≤ 1000	1000 < d			
Brutes (IT14-15)	± 1	± 2	± 2.5	± 3	± 1°	Plan : D.3+ Asm : C.5	Modifie par : MCRO Modifie le : 26/07/10
Usines (IT9) <sup>±√</sup>	± 0.1	± 0.15	± 0.25	± 0.5	± 0.5°		
Perçage H12	φ < 6	6 < φ < 10	10 < φ < 16	16 < φ < 30	30 < φ < 50	50 < φ < 80	
		+0.120 0	+0.150 0	+0.180 0	+0.210 0	+0.250 0	
Masse : 1356157407887E+00 ± 0.50		Cote d'inspections				Date : 27-Jan-10	
DESIGNATION : Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)						<b>Groupe Gregoire Besson</b>  Sofaker 29000 Quimper Telephone : 33 (0)2-98-94-89-79 Telecopie : 33 (0)2-98-92-89-56 E-mail : be.sofaker@gregoirebesson.fr	
REFERENCE : 552521							
Ce plan ne peut être utilisé, reproduit ou transmis à un tiers sans notre accord écrit préalable			FORMATS : A3		DESSINATEUR : Croguennec M		FOLIO : 5 / 10



# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)



ECHELLE 1/10

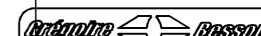


08-Dec-09

Revision : D  
Ma J :

552521 (6/10)

# Eurotill 5m75 - 25 dents (Pas 230)



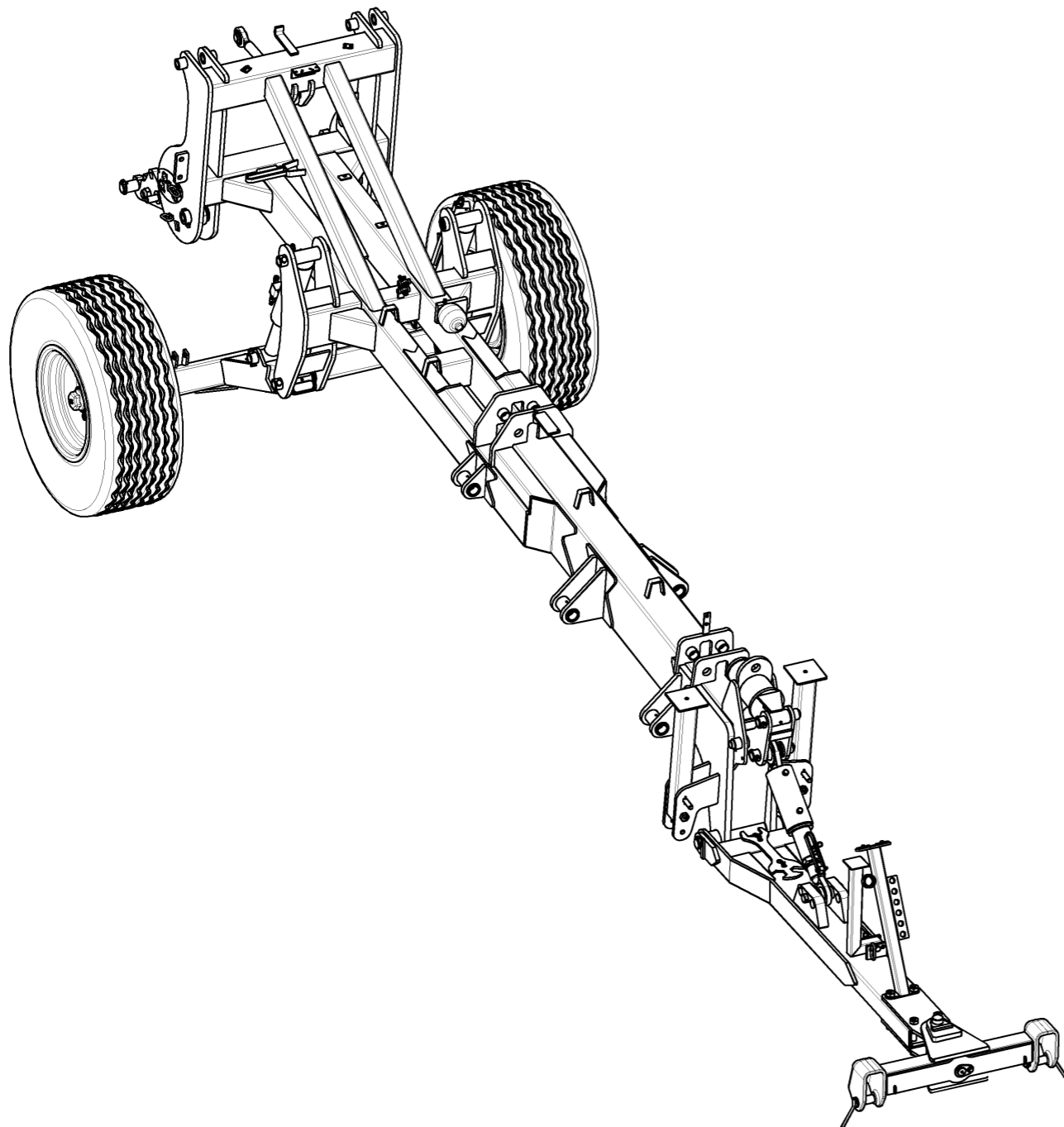
Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	25	6 430 762	Dent Eurochisel - 340kg - [ ] 100x100 Eurochisel tine - 340kg - [ ] 100x100
2	1	6 920 037	Clé de montage cale quick change
3	1	VL 002	Goupille "Beta" - 4, Z R Clip - 4, Z

08-Dec-09

Revision : D  
Ma J :

552521 (6/10)

## Chassis central Combitill monté

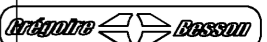


6 450 091 (1/6)

12-Jan-09

Revision : E  
M a J :

## Chassis central Combitill monté



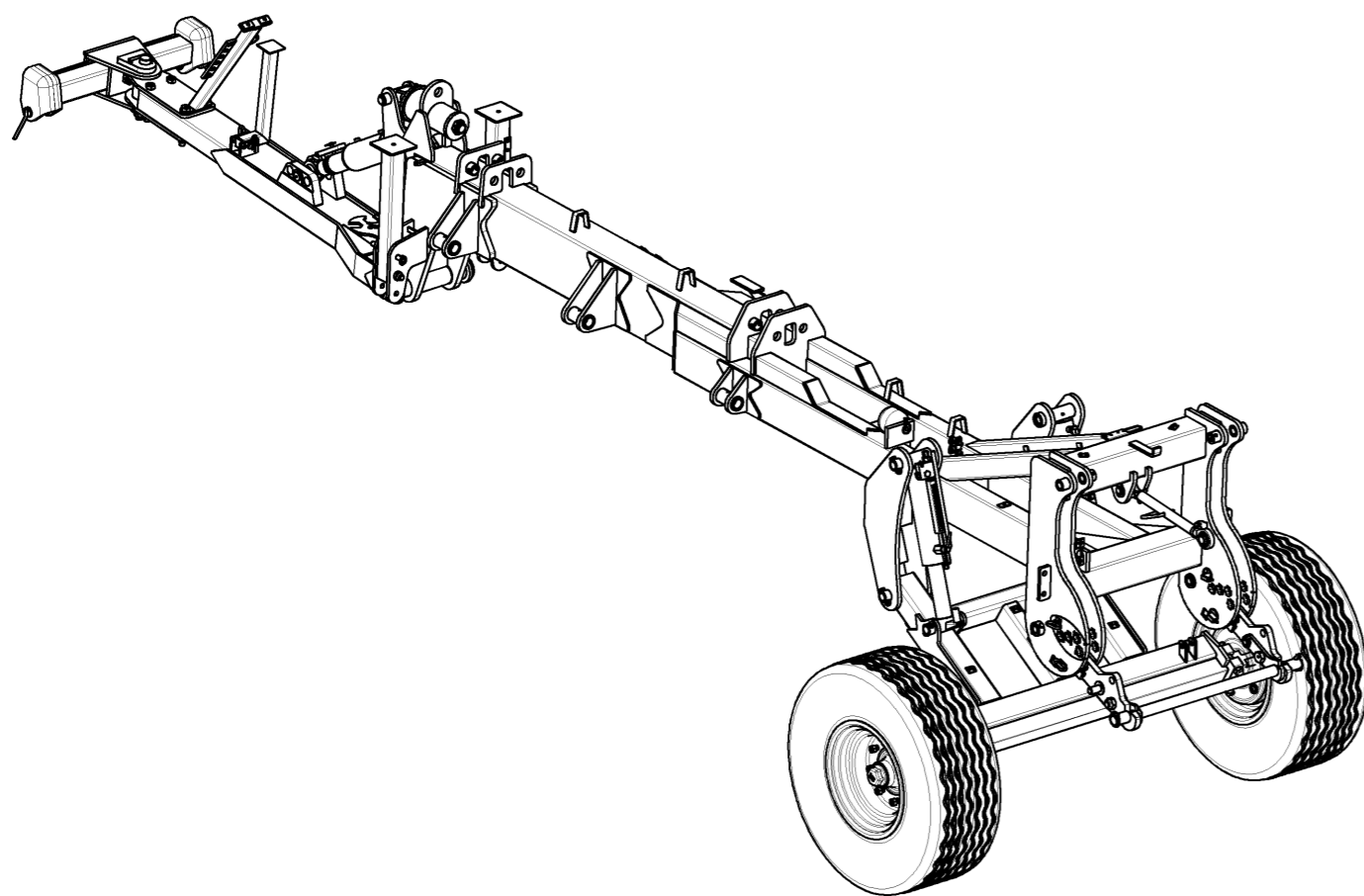
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	1	1 233 105	Accumulateur 0.75 l. tare 90 bars Accumulateur 0.75 l. set 90 bars
3	1	03 03 006 90	Ecroux à creaux 40 pas 250
4	3	06 01 003 90	Broche nue Du40 Lt210
5	8	6 430 054	Rondelle de calage Dia 42 Ep: 8 mm Alignement spacer Ø 42 Thick: 8 mm
6	1	6 450 022	Chassis central Combitill
7	4	6 450 031	Broche de blocage hauteur bras
8	1	6 450 041	Bras relevage arriere droit monte
9	1	6 450 042	Interface pour rouleau
10	1	6 450 048	Bras relevage arriere gauche monte
11	1	6 450 050	Tôle information droite réglage Combitill
12	1	6 450 052	Tôle information gauche réglage Combitill
13	1	6 450 106	Flèche Combitill montée
14	1	6 450 124	Vérin Ø100x70x300 Butée hyd
15	2	6 450 125	Axe pivot attelage arriere Combitill
16	2	6 450 176	Béquille chassis central
17	1	6 642 017	Vérin de flèche complet
18	1	6 642 031	Train porteur essieu 2100mm
19	1	6 642 038	Système souple de flèche
20	2	6 642 051	Bride de blocage essieu
21	2	6 642 075	Té hydraulique 1/2 à monter
22	4	10 46 078 90	Broche nue Du40 Lt240
23	1	10 72 067 00	Axe soude Du40 Lst189 Lu171
24	1	10 74 064 90	Broche nue Du40 Lt285
25	1	10 74 068 90	Broche nue Du40 Lt210
26	1	10 86 012 90	rondelle support de roue VTL
27	1	44 00 006 90	Rondelle D : 85-31mm - Ep10mm
28	1	80 39 008 00	Ecrou frein HM 30N
29	2	80 64 003 00	Goupille clip Ø16 zinguee
30	1	85 01 001 83	Bloc amortisseur Ø125mm
31	4	85 01 002 86	Bague acier 44x40x40
32	1	85 01 003 83	Bloc amortisseur Ø150mm
33	4	85 01 008 86	Bague Luytex 48x40x40

12-Jan-09

Revision : E  
M a J :

6 450 091 (1/6)

## Chassis central Combitill monté

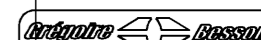


6 450 091 (2/6)

18-May-09

Revision : E  
M a J :

## Chassis central Combitill monté



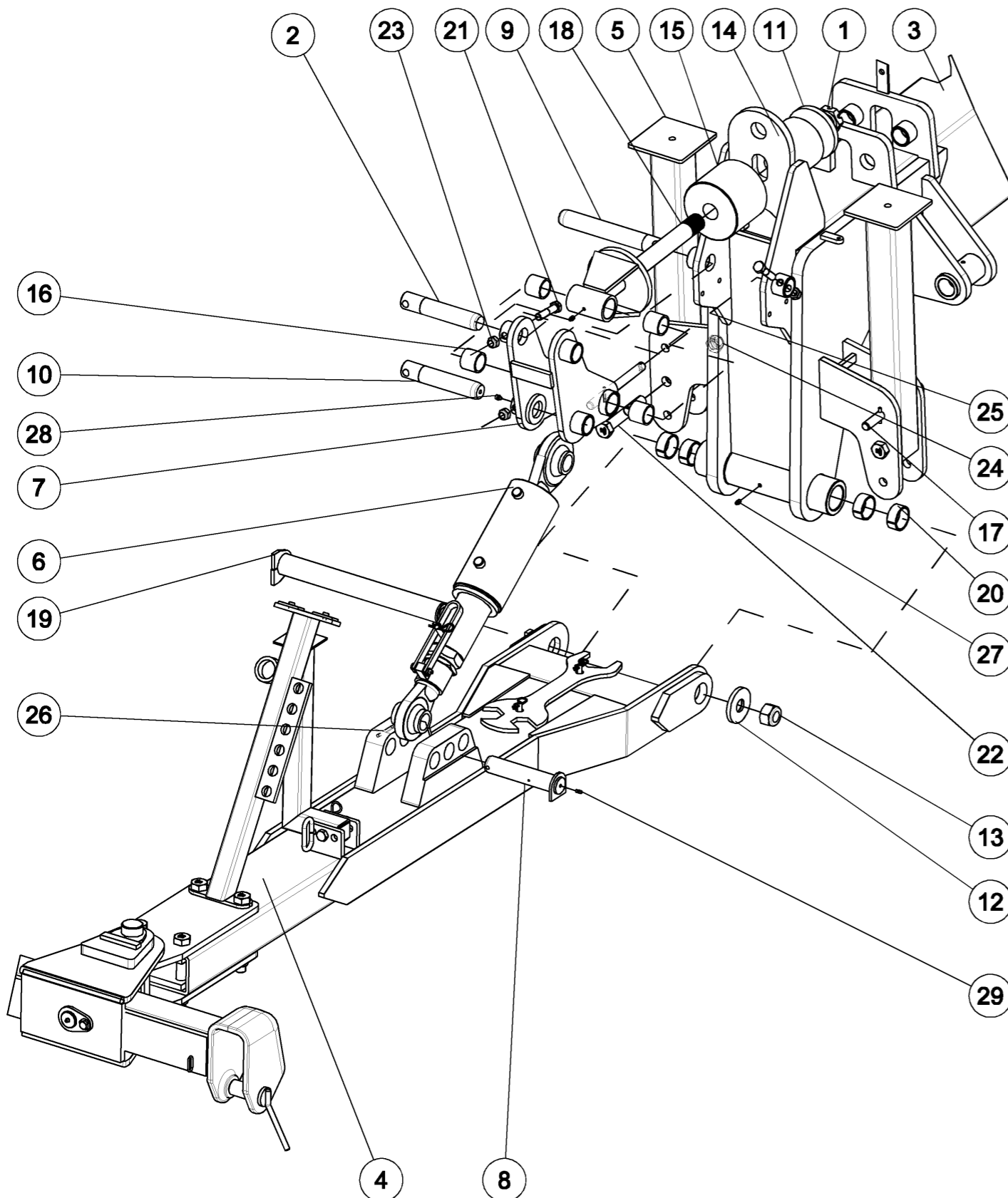
34	1	85 10 072 93	Verin 100x70x300mm
35	1	85 100 35 94	Essieu [ ] 80 voie 2100mm
36	2	198 732	Roue complete - 385/65 R22.5, 8tr - Dia 1070mm Complete wheel - 385/65 R22.5, 8 studs, Å1070mm
37	2	6450057	Axe de blocage de bequille
38	1	6642045	Tige de compression
39	1	060400400	AXE ARTICULATION DE FLECHE
40	4	M 251 505	Goupille a arceau Ø6 x 50
41	6	M 260 051	Rivet "Pop" 4x16 Rivet "pop" alu Dia 4x16
42	1	M 433 205	Barre de poussee Ø32 ; lg 380mm
43	4	M260076	Bagues acier Ø 58 x 50 x 25 Steel bushing Ø30 x 25 x 25
44	1	VI 27 06	Vis H M8x30 - 8.8 Z, filet / 22 mm Screw H M8x30 - 8.8 Z, thread / 22 mm
45	2	VI 29 18	Vis H M12x80 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x80 - 8.8 Z, thread / 30 mm
46	9	VI 31 11	Vis H M16x70 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x70 - 8.8 Z, thread / 38 mm
47	2	VI 35 09	Vis H M24x150 - 8.8 Z, filet / 60 mm Screw H M24x150 - 8.8 Z, thread / 60 mm
48	4	VI 35 14	Vis H M24x170 - 10.9 Z, filet / 60 mm Screw H M24x170 - 10.9 Z, thread / 60 mm
49	4	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
50	9	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
51	6	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
52	1	VJ 401	Ecrou Hm M8 - pas 125 Nut Hm M8 - thread 125
53	2	VL 101	Goupille Clips Dia6 Lynch pin Dia6
54	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10
55	1	VL 223	Goupille elastique epaisse - 8x60 mm Thick roll pin - 8x60 mm
56	5	VM 201	Graisseur droit - M8, pas125 Grease nipple - M8, thread125
57	1	VM 205	Graisseur droit - M10, pas150 Grease nipple - M10, thread150
58	1	VM 211	Graisseur droit - M6, pas100 Grease nipple - M6, thread100

18-May-09

Revision : E  
M a J :

6 450 091 (2/6)

# Chassis central Combitill monté

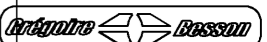


6 450 091 (3/6)

18-May-09

Revision : E  
M a J :

# Chassis central Combitill monté



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	03 03 006 90	Ecroux à creaux 40 pas 250
2	1	06 01 003 90	Broche nue Du40 Lt210
3	1	6 450 022	Chassis central Combitill
4	1	6 450 106	Flèche Combitill montée
5	2	6 450 176	Béquille chassis central
6	1	6 642 017	Vérin de flèche complet
7	1	6 642 038	Système souple de flèche
8	1	10 72 067 00	Axe soude Du40 Lst189 Lu171
9	1	10 74 064 90	Broche nue Du40 Lt285
10	1	10 74 068 90	Broche nue Du40 Lt210
11	1	10 86 012 90	rondelle support de roue VTL
12	1	44 00 006 90	Rondelle D : 85-31mm - Ep10mm
13	1	80 39 008 00	Ecrou frein HM 30N
14	1	85 01 001 83	Bloc amortisseur Ø125mm
15	1	85 01 003 83	Bloc amortisseur Ø150mm
16	4	85 01 008 86	Bague Luytex 48x40x40
17	2	6450057	Axe de blocage de bequille
18	1	6642045	Tige de compression
19	1	060400400	AXE ARTICULATION DE FLECHE
20	4	M260076	Bagues acier Ø 58 x 50 x 25 Steel bushing Ø30 x 25 x 25
21	3	VI 31 11	Vis H M16x70 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x70 - 8.8 Z, thread / 38 mm
22	2	VI 35 09	Vis H M24x150 - 8.8 Z, filet / 60 mm Screw H M24x150 - 8.8 Z, thread / 60 mm
23	3	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
24	2	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
25	2	VL 101	Goupille Clips Dia6 Lynch pin Dia6
26	1	VL 223	Goupille elastique epaisse - 8x60 mm Thick roll pin - 8x60 mm
27	3	VM 201	Graisseur droit - M8, pas125 Grease nipple - M8, thread125
28	1	VM 205	Graisseur droit - M10, pas150 Grease nipple - M10, thread150
29	1	VM 211	Graisseur droit - M6, pas100 Grease nipple - M6, thread100

18-May-09

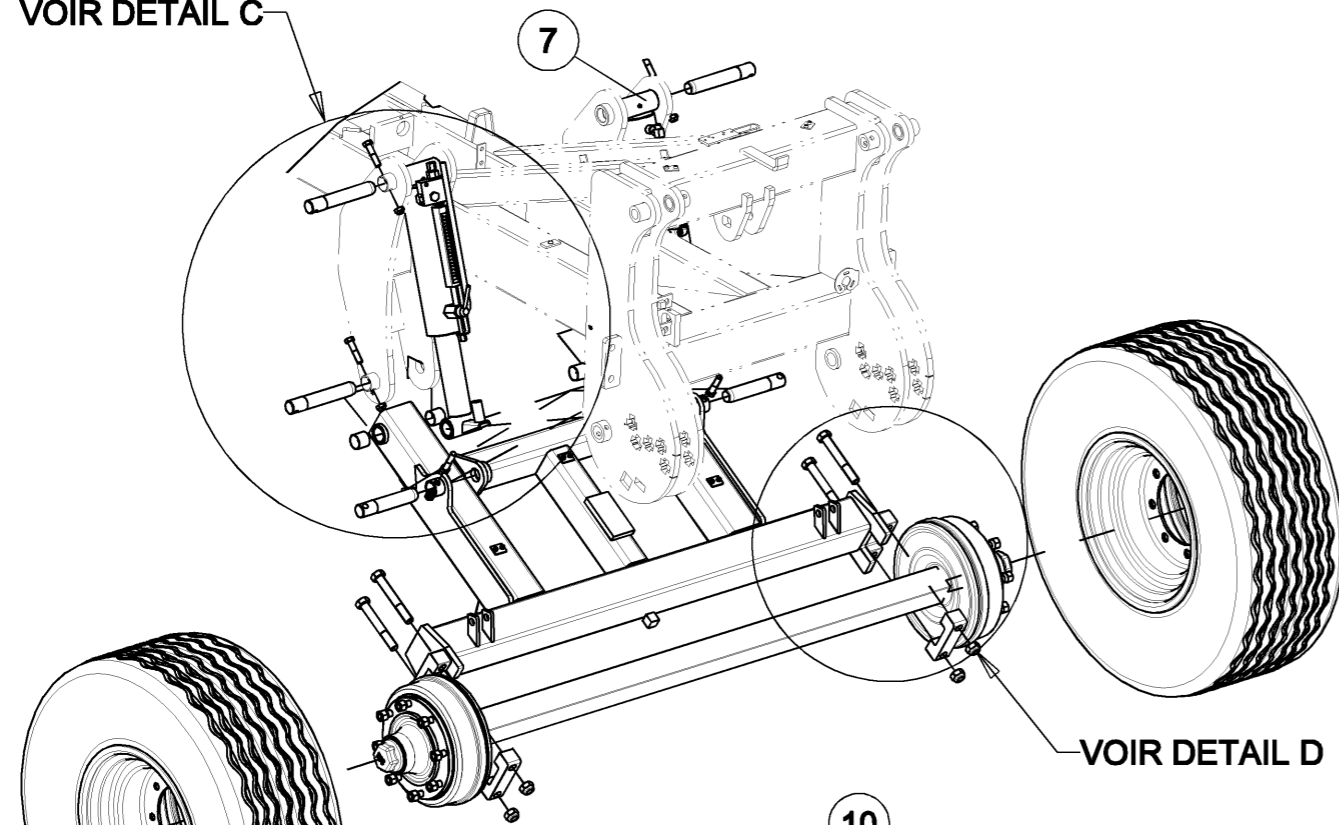
Revision : E  
M a J :

6 450 091 (3/6)

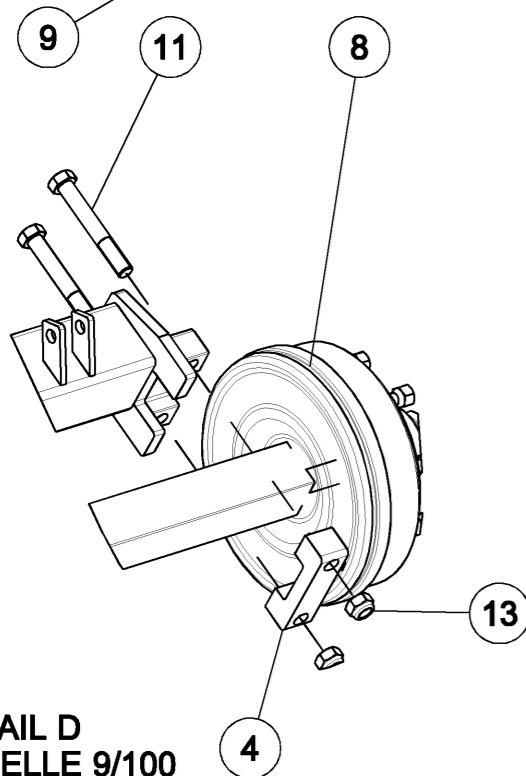
# Chassis central Combitill monté



VOIR DETAIL C

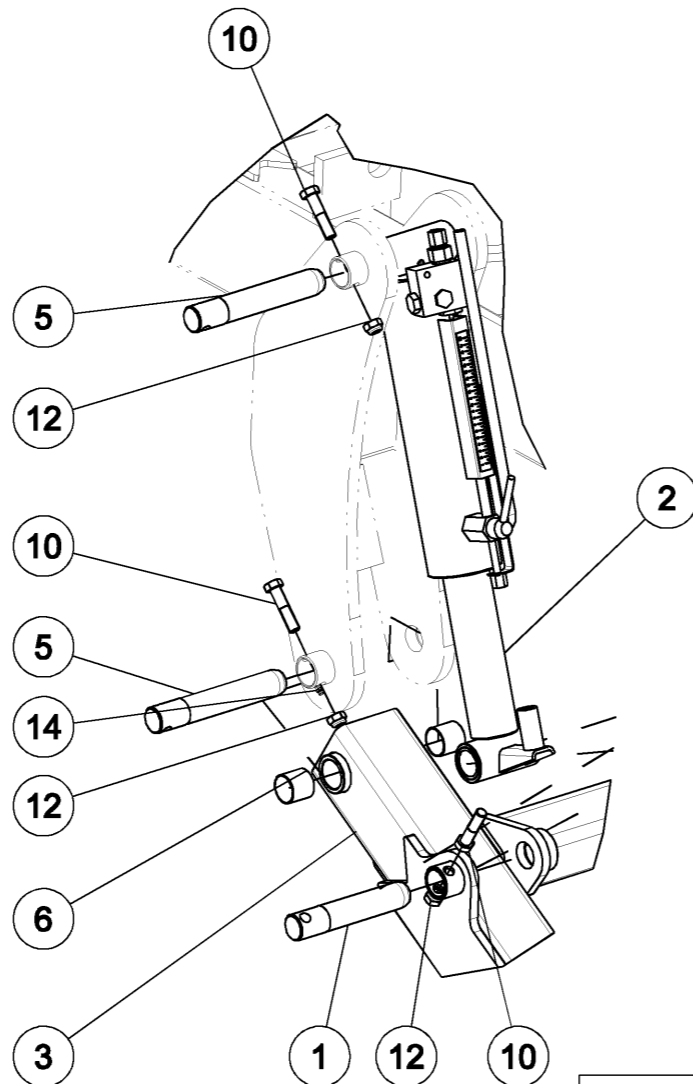


VOIR DETAIL D



DETAIL D  
ECHELLE 9/100

6 450 091 (4/6)

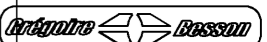


DETAIL C  
ECHELLE 9/100

18-May-09

Revision : E  
Ma J :

# Chassis central Combitill monté



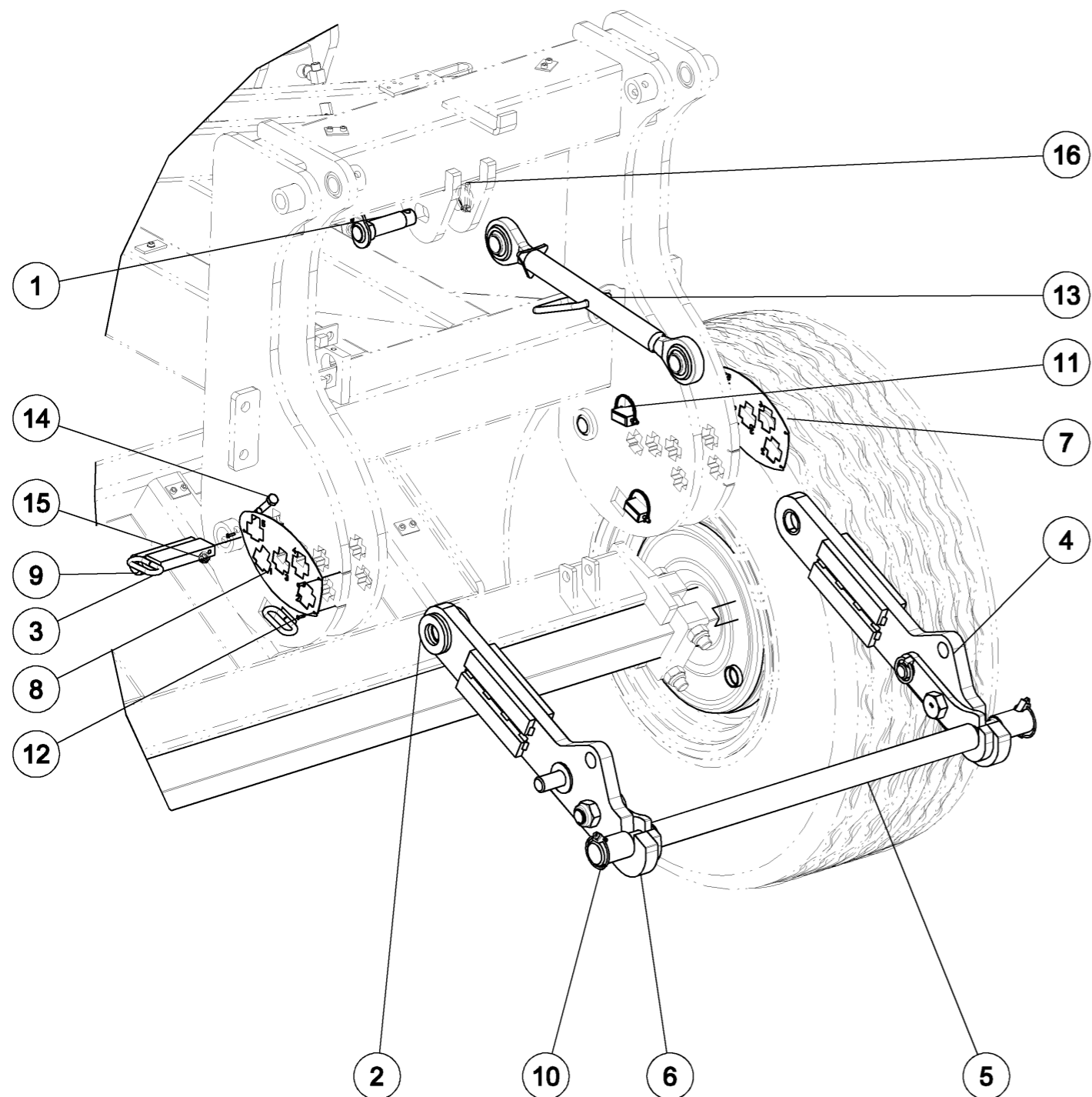
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	3	06 01 003 90	Broche nue Du40 Lt210
2	1	6 450 124	Vérin Ø100x70x300 Butée hyd
3	1	6 642 031	Train porteur essieu 2100mm
4	2	6 642 051	Bride de blocage essieu
5	4	10 46 078 90	Broche nue Du40 Lt240
6	4	85 01 002 86	Bague acier 44x40x40
7	1	85 10 072 93	Verin 100x70x300mm
8	1	85 100 35 94	Essieu [ ] 80 voie 2100mm
9	2	198 732	Roue complete - 385/65 R22.5, 8tr - Dia 1070mm Complete wheel - 385/65 R22.5, 8 studs, Å1070mm
10	9	VI 31 11	Vis H M16x70 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x70 - 8.8 Z, thread / 38 mm
11	4	VI 35 14	Vis H M24x170 - 10.9 Z, filet / 60 mm Screw H M24x170 - 10.9 Z, thread / 60 mm
12	9	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
13	6	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
14	5	VM 201	Graisseur droit - M8, pas125 Grease nipple - M8, thread125

18-May-09

Revision : E  
Ma J :

6 450 091 (4/6)

## Chassis central Combitill monté

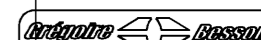


6 450 091 (5/6)

18-May-09

Revision : E  
M a J :

## Chassis central Combitill monté

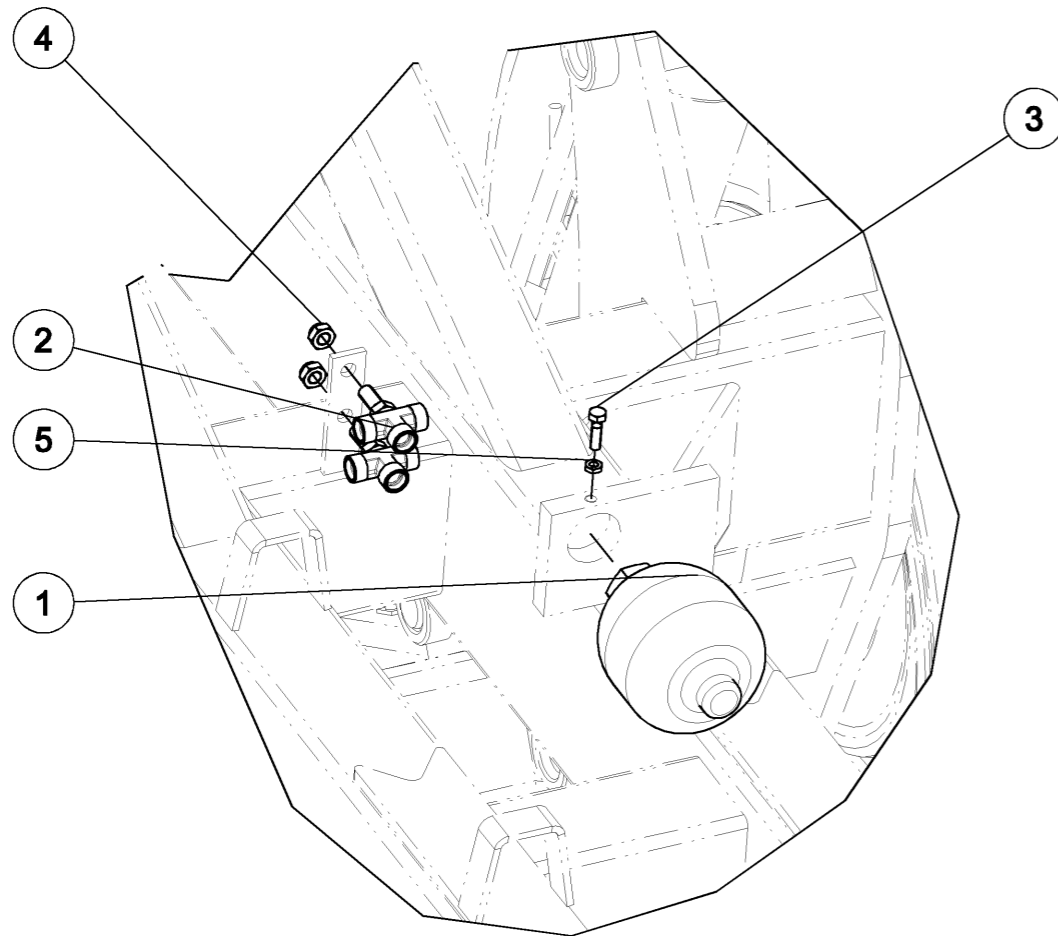


Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	1 122 873	Broche d'attelage 3em point RHAS 115 Top link pin RHAS 115
2	8	6 430 054	Rondelle de calage Dia 42 Ep: 8 mm Alignement spacer Ø 42 Thick: 8 mm
3	4	6 450 031	Broche de blocage hauteur bras
4	1	6 450 041	Bras relevage arriere droit monte
5	1	6 450 042	Interface pour rouleau
6	1	6 450 048	Bras relevage arriere gauche monte
7	1	6 450 050	Tôle information droite réglage Combitill
8	1	6 450 052	Tôle information gauche réglage Combitill
9	2	6 450 125	Axe pivot attelage arrière Combitill
10	2	80 64 003 00	Goupille clip Ø16 zinguee
11	4	M 251 505	Goupille a arceau Ø6 x 50
12	6	M 260 051	Rivet "Pop" 4x16 Rivet "pop" alu Dia 4x16
13	1	M 433 205	Barre de poussee Ø32 ; lg 380mm
14	2	VI 29 18	Vis H M12x80 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x80 - 8.8 Z, thread / 30 mm
15	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
16	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

18-May-09

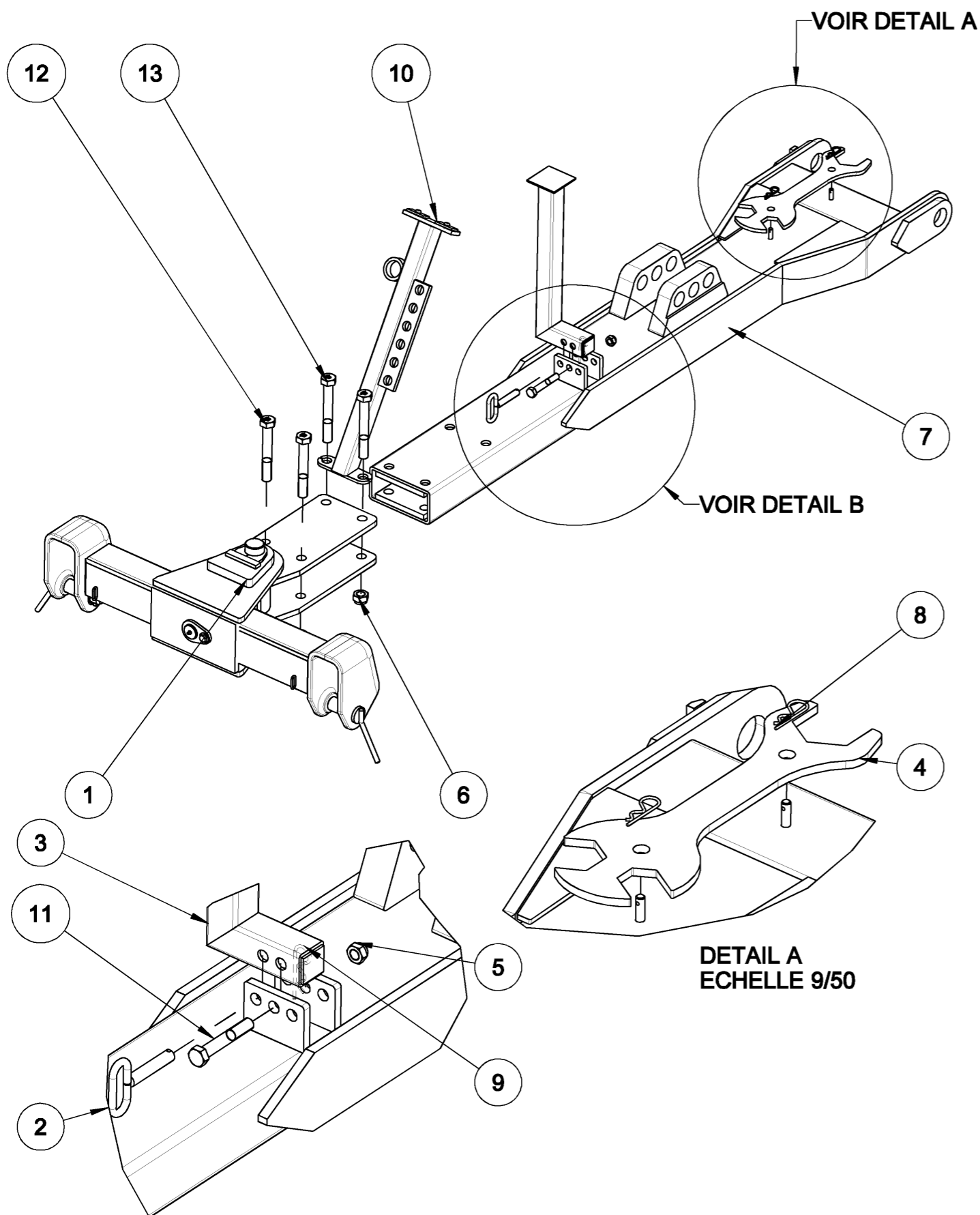
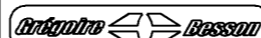
Revision : E  
M a J :

6 450 091 (5/6)

**Chassis central Combitill monté****Chassis central Combitill monté**

<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	1 233 105	Accumulateur 0.75 l. tare 90 bars Accumulateur 0.75 l. set 90 bars
2	2	6 642 075	Té hydraulique 1/2 à monter
3	1	VI 27 06	Vis H M8x30 - 8.8 Z, filet / 22 mm Screw H M8x30 - 8.8 Z, thread / 22 mm
4	4	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
5	1	VJ 401	Ecrou Hm M8 - pas 125 Nut Hm M8 - thread 125

# Flèche Combitill montée



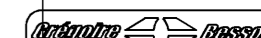
DETAIL A  
ECHELLE 9/50

DETAIL B  
ECHELLE 3/20

16-Jul-09  
Revision : C  
MaJ :

6 450 106 (1/1)

# Flèche Combitill montée



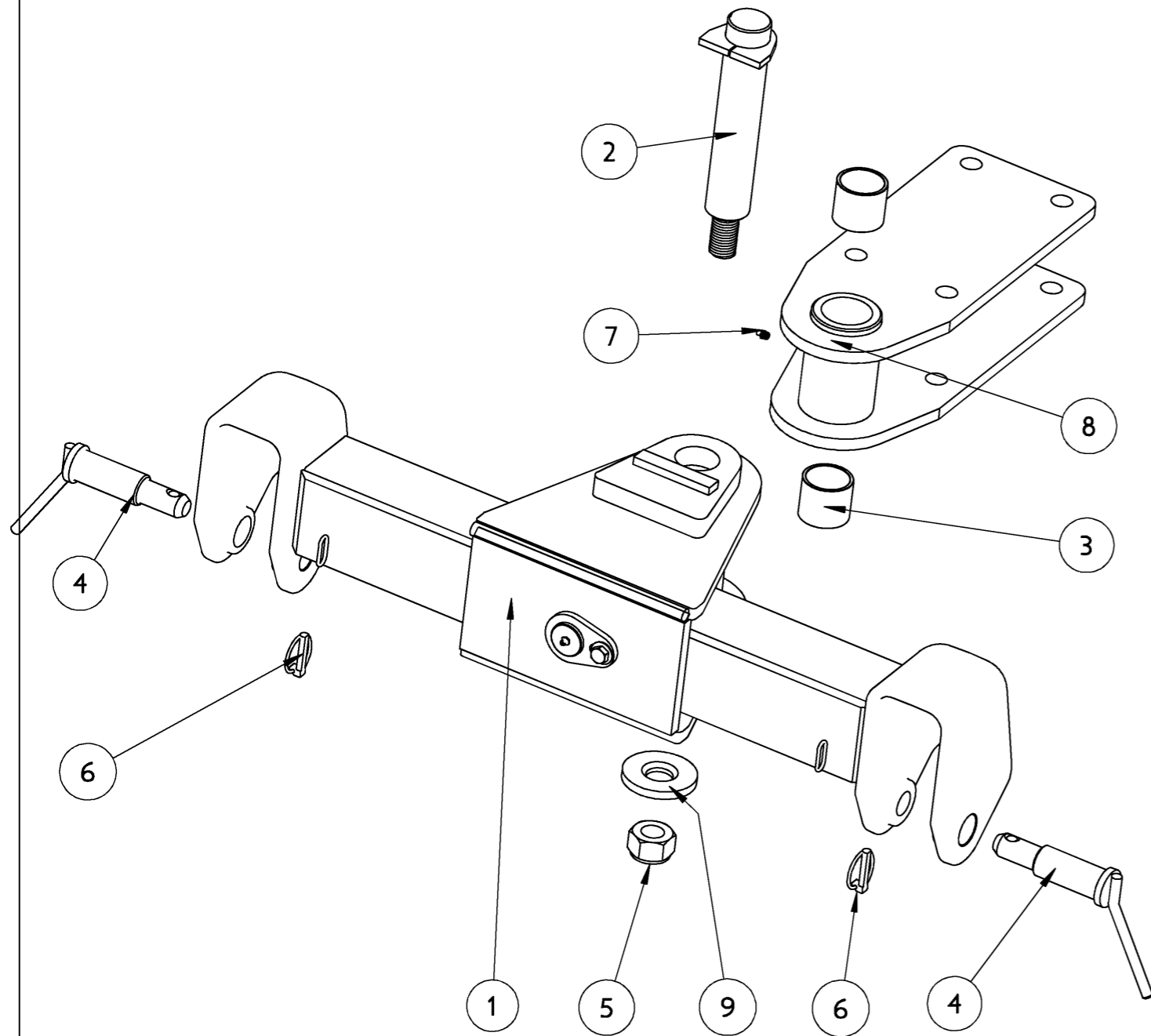
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	10 72 031 00	Attelage sur bras Std 4 Trous
2	1	6 450 056	Broche de réglage disque niveleur
3	1	6 450 112	Béquille de flèche
4	1	85 01 094 92	Clé universelle
5	1	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
6	4	VJ 331	Ecrou frein std H M 24 - pas 300 Nyloc nut std H M 24 - thread 300
7	1	6 642 053	Flèche soudée
8	2	806 100 100	Goupille "Beta" - 3, Z R Clip - 3, Z
9	1	VL 002	Goupille "Beta" - 4, Z R Clip - 4, Z
10	1	6 642 058	Support flexible de fleche
11	1	VI 31 15	Vis H M16x100 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x100 - 8.8 Z, thread / 38 mm
12	2	VI 35 14	Vis H M24x170 - 10.9 Z, filet / 60 mm Screw H M24x170 - 10.9 Z, thread / 60 mm
13	2	VI 35 16	Vis H M24x180 - 8.8 Z, filet / 60 mm Screw H M24x180 - 8.8 Z, thread / 60 mm

16-Jul-09  
Revision : C  
MaJ :

6 450 106 (1/1)



# Attelage sur bras Std 4 Trous



10 72 031 00 (1/1)

09-Jun-10

Revision :  
M a J :

# Attelage sur bras Std 4 Trous



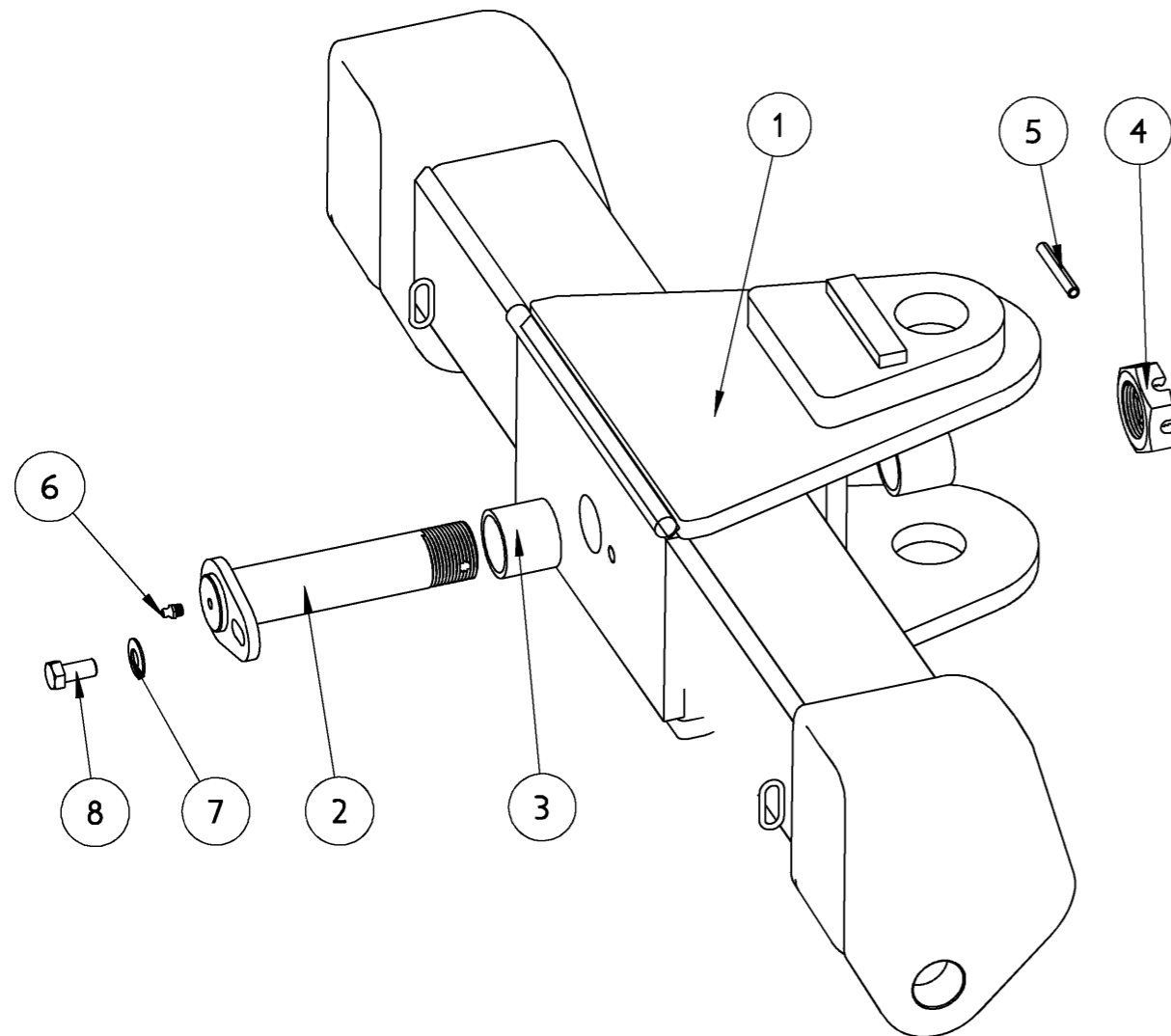
Repere	Quantite	Reference	Designation
1	1	10 72 081 70	Attelage sur bras Std
2	1	10 29 016 00	Axe soude Du50 Lst280 Lu225
3	2	85 01 010 86	Bague Luytex 58x50x50
4	2	1 122 718	Broche d'attel. N°3 fixe
5	1	80 39 008 00	Ecrou frein HM 30N
6	2	80 64 006 00	goupille clip zinguee + chaine maintien
7	1	80 73 001 00	Graisser droit
8	1	10 72 027 00	pivot attelage sur bras
9	1	44 00 006 90	Rondelle D : 85-31mm - Ep10mm

09-Jun-10

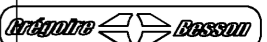
Revision :  
M a J :

10 72 031 00 (1/1)

# Attelage sur bras Std

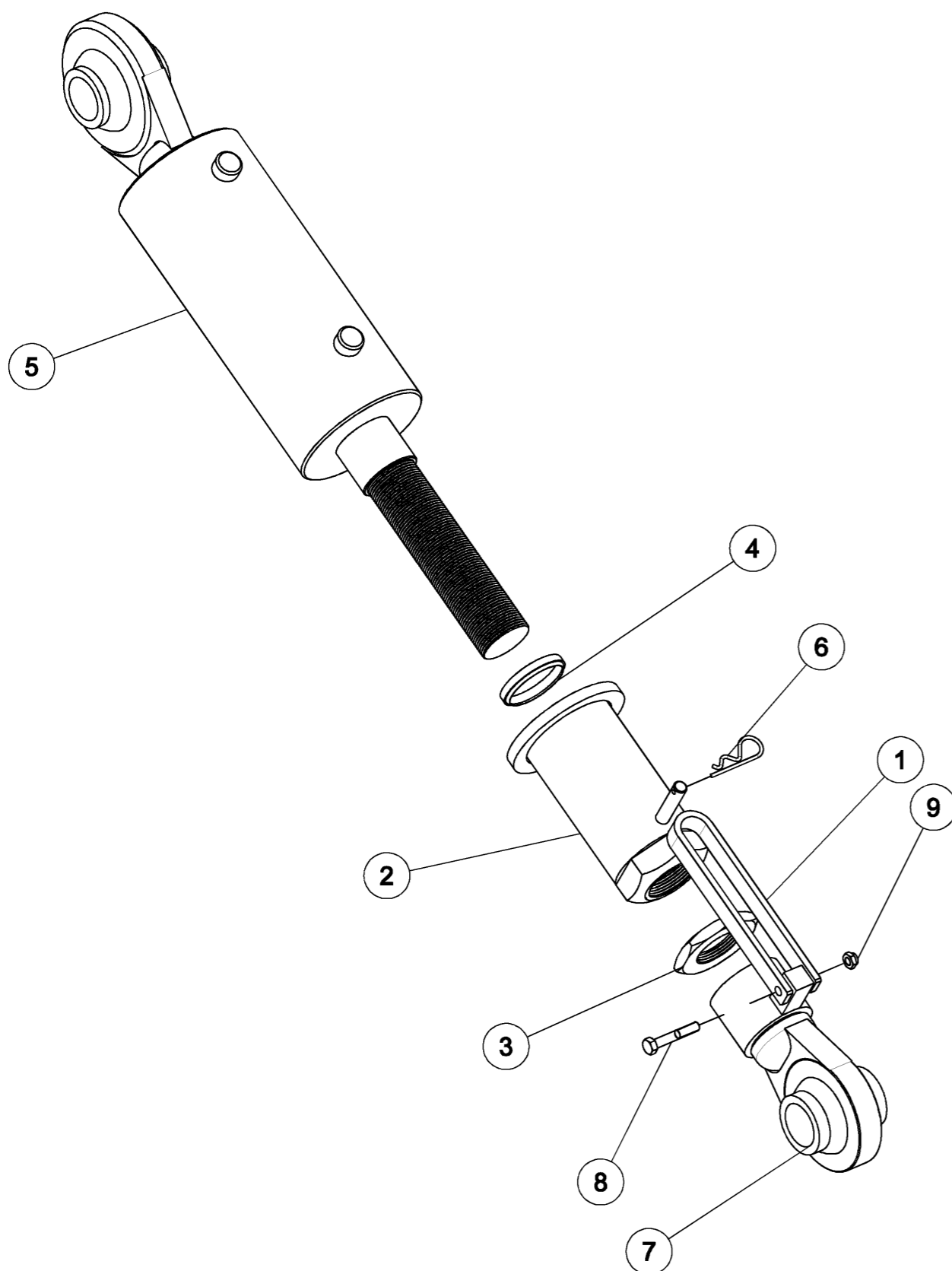
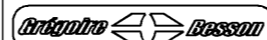


# Attelage sur bras Std



Repere	Quantite	Reference	Designation
1	1	10 72 081 00	Attelage sur bras soudé
2	1	10 72 032 00	Axe soude Du40 Lst177 Lu125
3	2	85 01 008 86	Bague Luytex 48x40x40
4	1	03 03 006 90	Ecroux à crenaux 40 pas 250
5	1	80 63 008 00	Goupille elastique 8 - 60 norme NF E 27-489
6	1	80 73 001 00	Graisseur droit
7	1	80 42 001 00	rondelle contact M12 Z
8	1	80 05 039 00	Vis HM 12 x 25 z

# Vérin de flèche complet

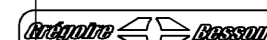


6 642 017 (1/1)

20-Nov-08

Revision : D  
M a J :

# Vérin de flèche complet



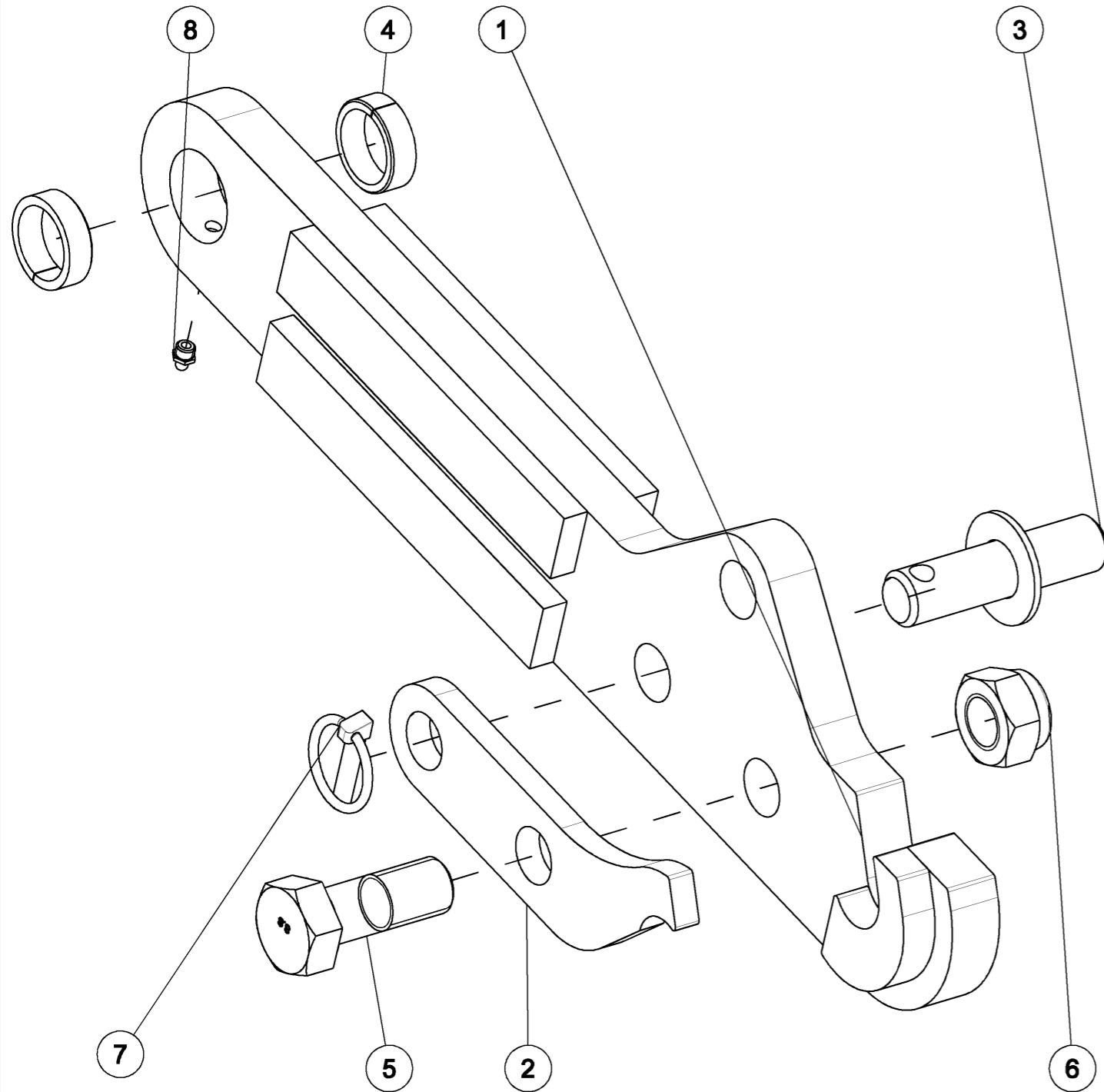
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	01 50 004 90	Bras de manoeuvre
2	1	6 642 087	Butee réglable de verin de fleche
3	1	85 01 095 92	1/2 ecrou HM48
4	1	85 10 020 99	Joint à lèvres
5	1	85 10 053 93	Vérin Ø110x55x150 EAF695 nu
6	1	806 100 100	Goupille "Beta" - 3, Z R Clip - 3, Z
7	1	6642039	Rotule de vérin de flèche
8	1	VI 27 10	Vis H M8x50 - 8.8 Z, filet / 22 mm Screw H M8x50 - 8.8 Z, thread / 22 mm
9	1	VJ 320	Ecrou frein std H M 8 - pas 125 Nyloc nut std H M 8 - thread 125

20-Nov-08

Revision : D  
M a J :

6 642 017 (1/1)

# Bras relevage arriere droit monte



6 450 041 (1/1)

07-Jan-09

Revision : B  
M a J :

# Bras relevage arriere droit monte



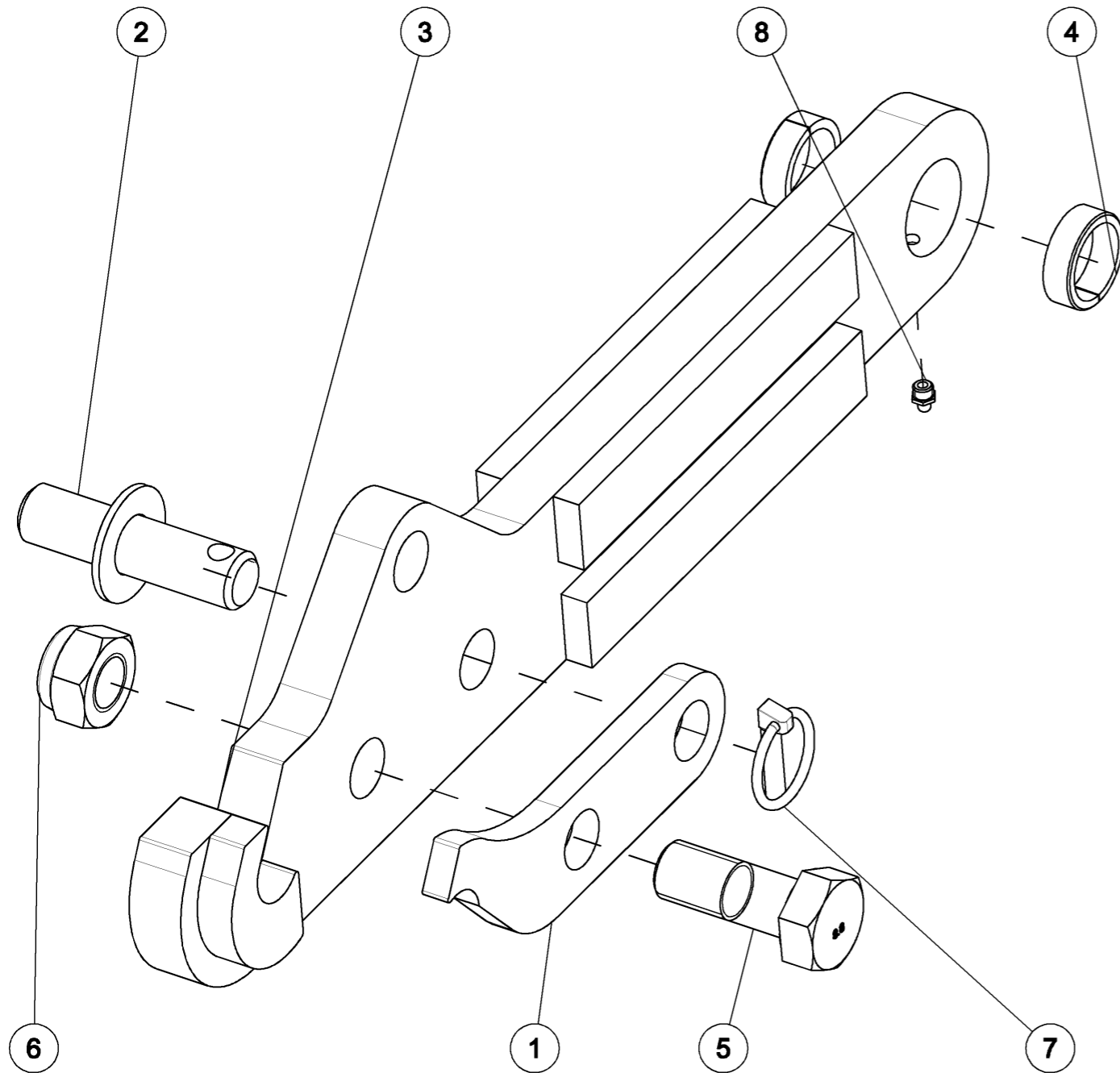
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 037	Bras relevage arriere droit soudé
2	1	6 450 046	Loquet de verrouillage main d'attelage
3	1	6 450 047	Broche de blocage main combitill
4	2	M 260 104	Bague acier Dia 40x50 Lg=15 Bush steel Dia 40x50 Lg=15
5	1	VI 37 10	Vis H M30x80 - 8.8 Z, filet / 40 mm Screw H M30x80 - 8.8 Z, thread / 40 mm
6	1	VJ 334	Ecrou frein std H M 30 - pas 350 Nyloc nut std H M 30 - thread 350
7	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10
8	1	VM 205	Graisser droit - M10, pas150 Grease nipple - M10, thread150

07-Jan-09

Revision : B  
M a J :

6 450 041 (1/1)

# Bras relevage arriere gauche monte



6 450 048 (1/1)

07-Jan-09

Revision : B  
M a J :

# Bras relevage arriere gauche monte



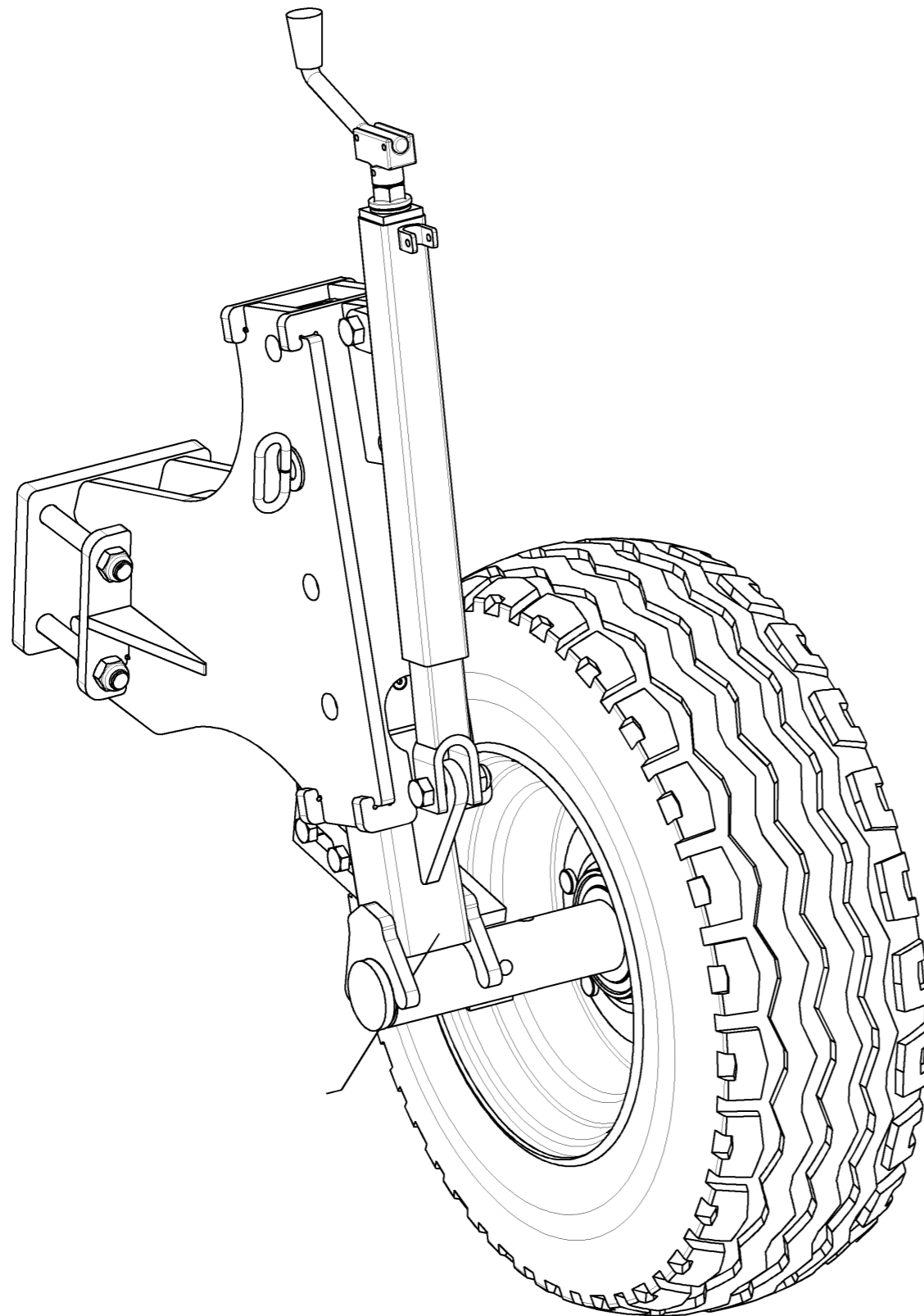
Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 046	Loquet de verrouillage main d'attelage
2	1	6 450 047	Broche de blocage main combitill
3	1	6 450 049	Bras relevage arriere gauche soudé
4	2	M 260 104	Bague acier Dia 40x50 Lg=15 Bush steel Dia 40x50 Lg=15
5	1	VI 37 10	Vis H M30x80 - 8.8 Z, filet / 40 mm Screw H M30x80 - 8.8 Z, thread / 40 mm
6	1	VJ 334	Ecrou frein std H M 30 - pas 350 Nyloc nut std H M 30 - thread 350
7	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10
8	1	VM 205	Graisser droit - M10, pas150 Grease nipple - M10, thread150

07-Jan-09

Revision : B  
M a J :

6 450 048 (1/1)

## Roue de jauge 10.0/75×15.3 gauche

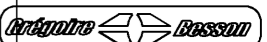


6 450 147 (1/3)

25-Jun-09

Revision : A  
M a J :

## Roue de jauge 10.0/75×15.3 gauche



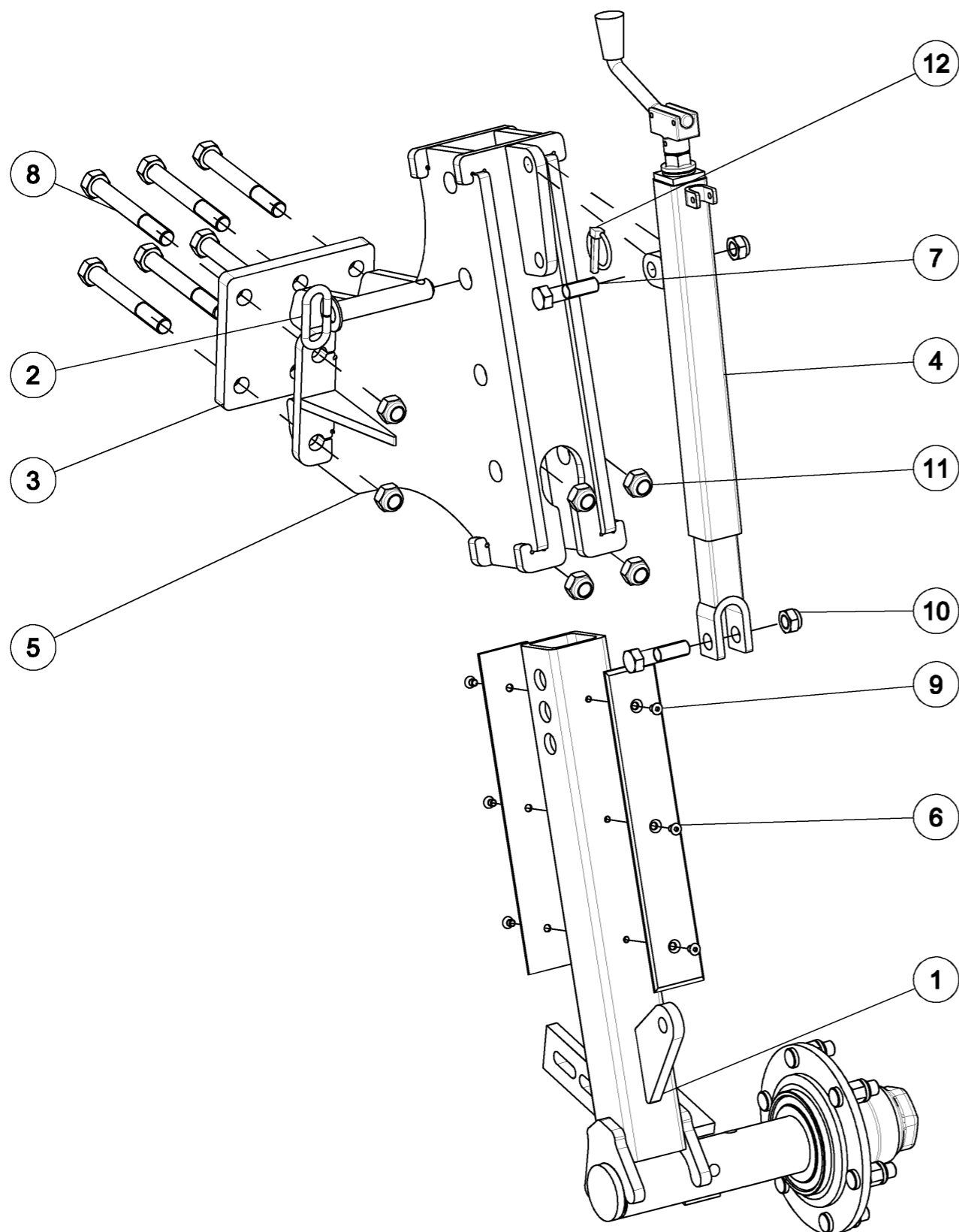
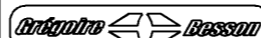
Repire	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 093	Montant gauche roue de jauge
2	1	7 010 084	decrottoir droit
3	1	6430297	Broche Dia 25 RDJ ECSP (Lg utile 120 mm)
4	1	6430680	Contre plaque roue de jauge
5	1	6430984	Manivelle d'Eurocult
6	1	E5032077	Bloc RDJ folle
7	2	GA2071	Plaque d'usure RDJ folle ECSP
8	1	M 610 051	Roue 10.0/75-15.3 - 12 PLY - 122 A8
9	2	VI 31 05	Vis H M16x40 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x40 - 8.8 Z, thread / 38 mm
10	2	VI 32 06	Vis H M18x70 - 8.8 Z, filet / 42 mm Screw H M18x70 - 8.8 Z, thread / 42 mm
11	6	VI 33 16	Vis H M20x160 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x160 - 8.8 Z, thread / 52 mm
12	6	VI 49 02	Vis FHc M8x12 Pas125 Screw FHc M8x12 Thread125
13	2	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
14	2	VJ 325	Ecrou frein std H M 18 - pas 250 Nyloc nut std H M 18 - thread 250
15	6	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
16	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

25-Jun-09

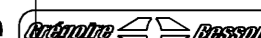
Revision : A  
M a J :

6 450 147 (1/3)

# Roue de jauge 10.0/75×15.3 gauche

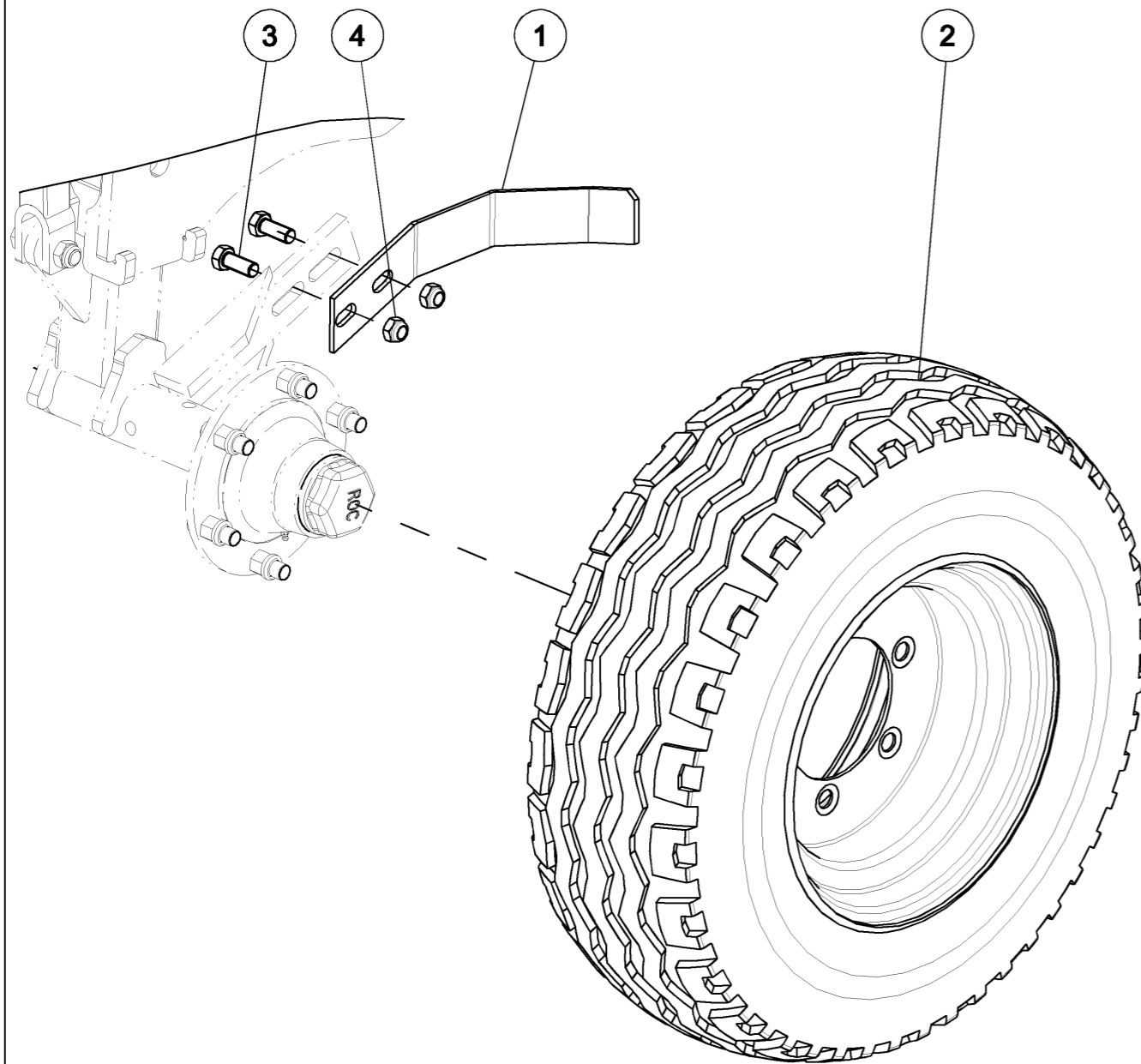


# Roue de jauge 10.0/75×15.3 gauche



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 093	Montant gauche roue de jauge
2	1	6430297	Broche Dia 25 RDJ ECSP (Lg utile 120 mm)
3	1	6430680	Contre plaque roue de jauge
4	1	6430984	Manivelle d'Eurocult
5	1	E5032077	Bloc RDJ folle
6	2	GA2071	Plaque d'usure RDJ folle ECSP
7	2	VI 32 06	Vis H M18x70 - 8.8 Z, filet / 42 mm Screw H M18x70 - 8.8 Z, thread / 42 mm
8	6	VI 33 16	Vis H M20x160 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x160 - 8.8 Z, thread / 52 mm
9	6	VI 49 02	Vis FHc M8x12 Pas125 Screw FHc M8x12 Thread125
10	2	VJ 325	Ecrou frein std H M 18 - pas 250 Nyloc nut std H M 18 - thread 250
11	6	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
12	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

Roue de jauge 10.0/75×15.3 gauche



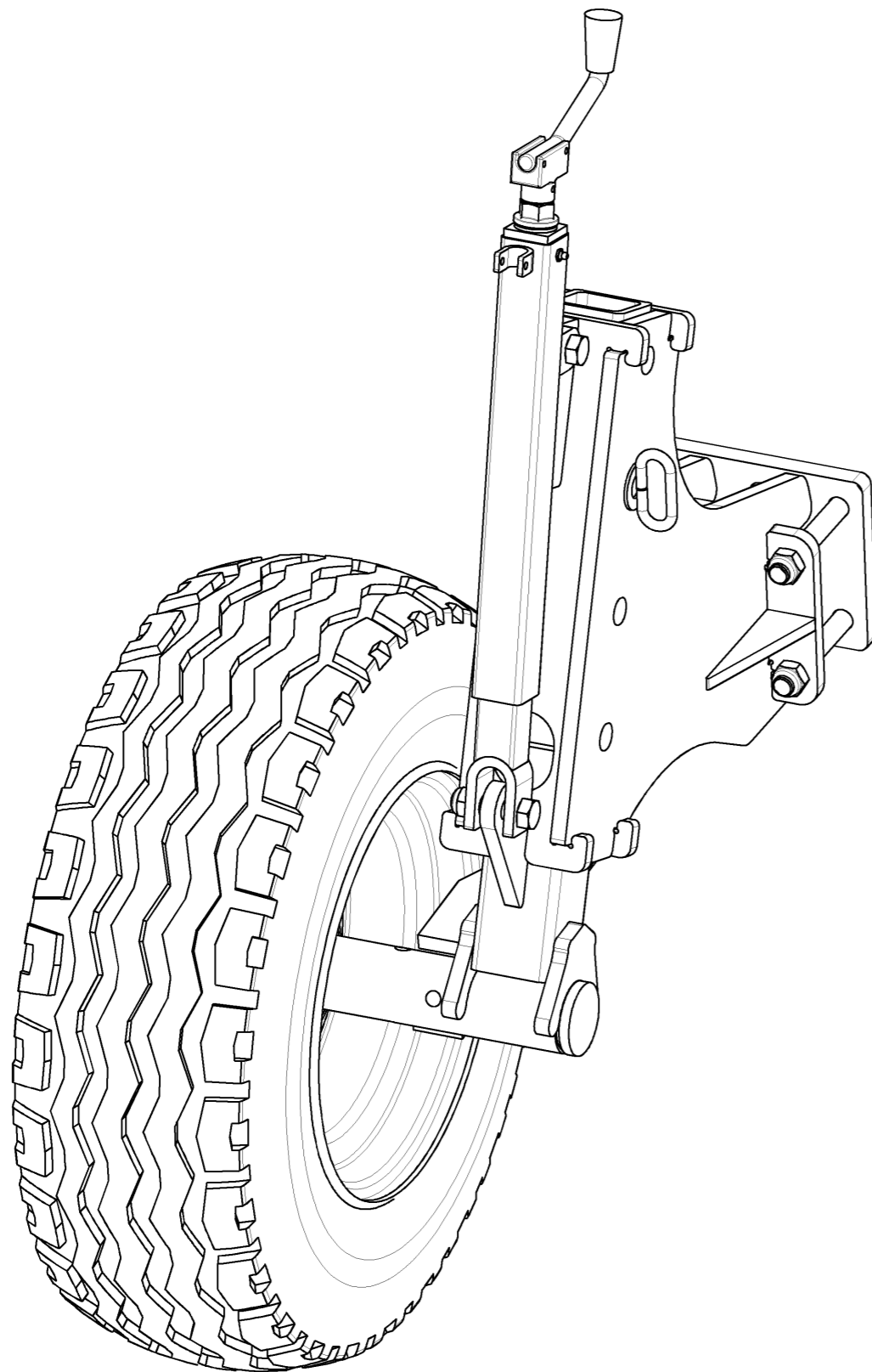
Roue de jauge 10.0/75×15.3 gauche



Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	1	7 010 084	decrottoir droit
2	1	M 610 051	Roue 10.0/75-15.3 - 12 PLY - 122 A8
3	2	VI 31 05	Vis H M16x40 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x40 - 8.8 Z, thread / 38 mm
4	2	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200



## Roue de jauge 10.0/75×15.3 droite



6 450 148 (1/3)

25-Jun-09

Revision : A  
M a J :

## Roue de jauge 10.0/75×15.3 droite



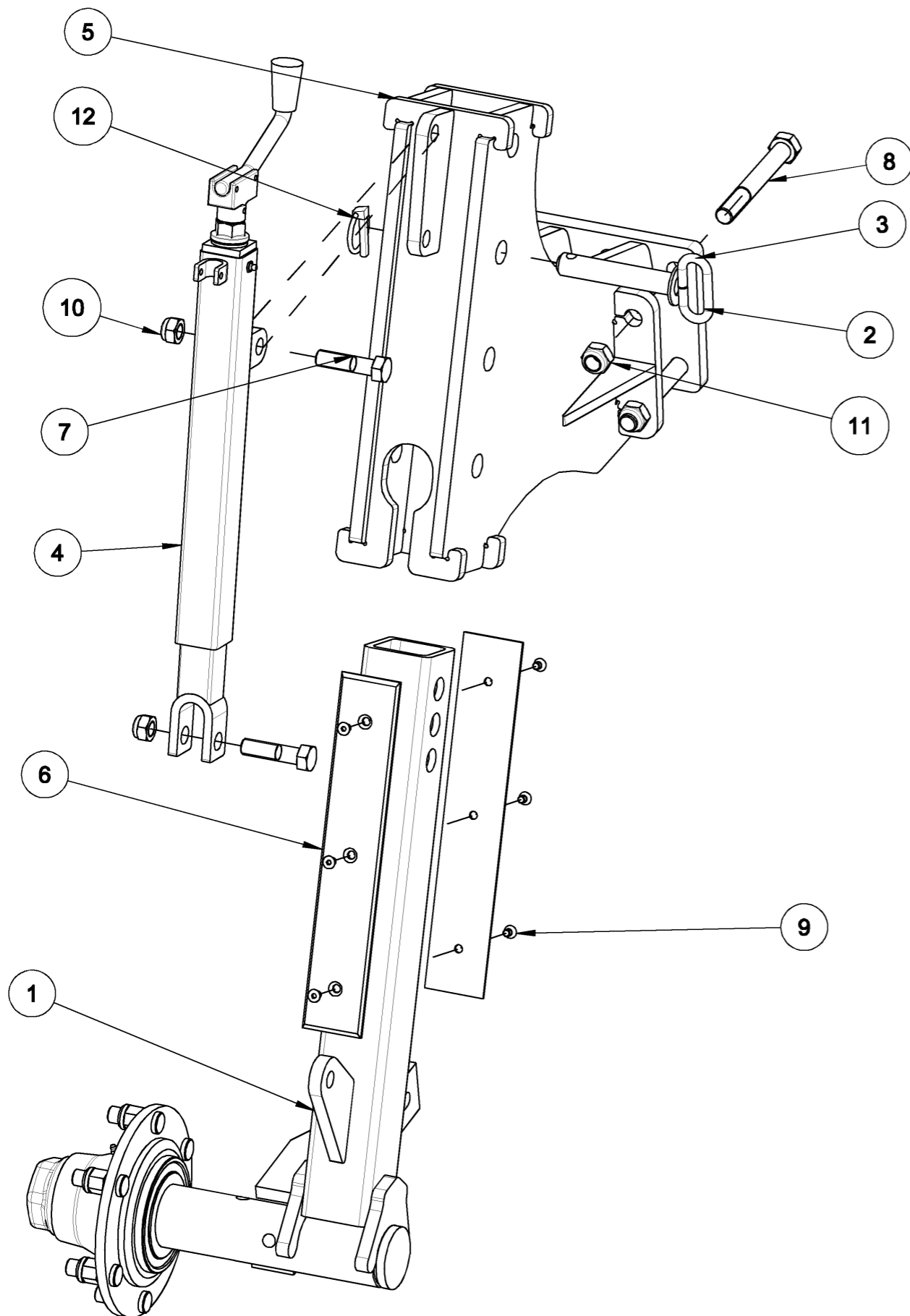
Repire	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 092	Montant droit roue de jauge
2	1	7 010 085	decrottoir gauche
3	1	6430297	Broche Dia 25 RDJ ECSP (Lg utile 120 mm)
4	1	6430680	Contre plaque roue de jauge
5	1	6430984	Manivelle d'Eurocult
6	1	E5032077	Bloc RDJ folle
7	2	GA2071	Plaque d'usure RDJ folle ECSP
8	1	M 610 051	Roue 10.0/75-15.3 - 12 PLY - 122 A8
9	2	VI 31 05	Vis H M16x40 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x40 - 8.8 Z, thread / 38 mm
10	2	VI 32 06	Vis H M18x70 - 8.8 Z, filet / 42 mm Screw H M18x70 - 8.8 Z, thread / 42 mm
11	6	VI 33 16	Vis H M20x160 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x160 - 8.8 Z, thread / 52 mm
12	6	VI 49 02	Vis FHc M8x12 Pas125 Screw FHc M8x12 Thread125
13	2	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
14	2	VJ 325	Ecrou frein std H M 18 - pas 250 Nyloc nut std H M 18 - thread 250
15	6	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
16	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

25-Jun-09

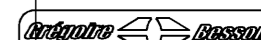
Revision : A  
M a J :

6 450 148 (1/3)

# Roue de jauge 10.0/75×15.3 droite

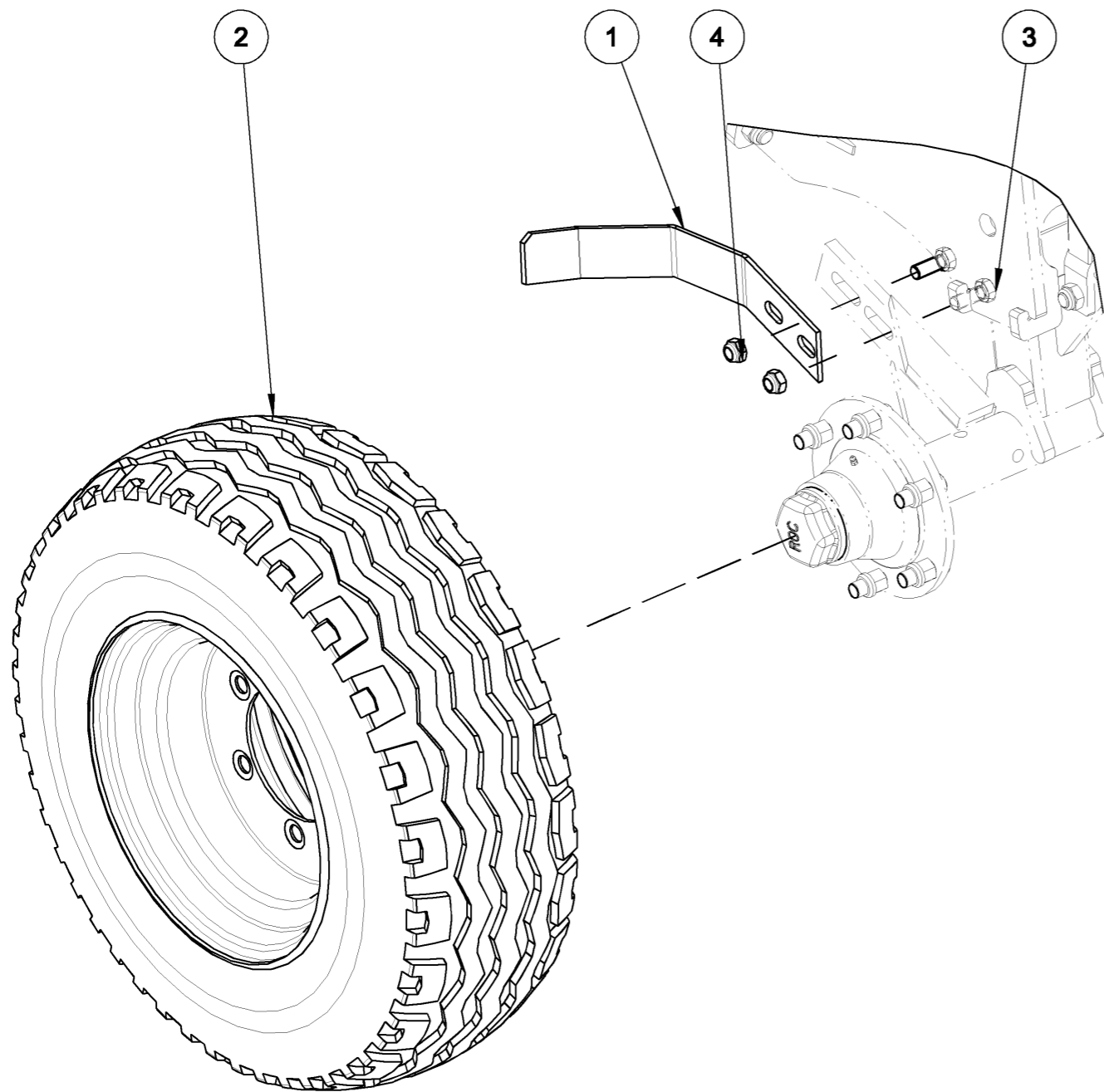


# Roue de jauge 10.0/75×15.3 droite



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 092	Montant droit roue de jauge
2	1	6430297	Broche Dia 25 RDJ ECSP (Lg utile 120 mm)
3	1	6430680	Contre plaque roue de jauge
4	1	6430984	Manivelle d'Eurocult
5	1	E5032077	Bloc RDJ folle
6	2	GA2071	Plaque d'usure RDJ folle ECSP
7	2	VI 32 06	Vis H M18x70 - 8.8 Z, filet / 42 mm Screw H M18x70 - 8.8 Z, thread / 42 mm
8	6	VI 33 16	Vis H M20x160 - 8.8 Z, filet / 52 mm Screw H M20x160 - 8.8 Z, thread / 52 mm
9	6	VI 49 02	Vis FHc M8x12 Pas125 Screw FHc M8x12 Thread125
10	2	VJ 325	Ecrou frein std H M 18 - pas 250 Nyloc nut std H M 18 - thread 250
11	6	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
12	1	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

**Roue de jauge 10.0/75×15.3 droite**

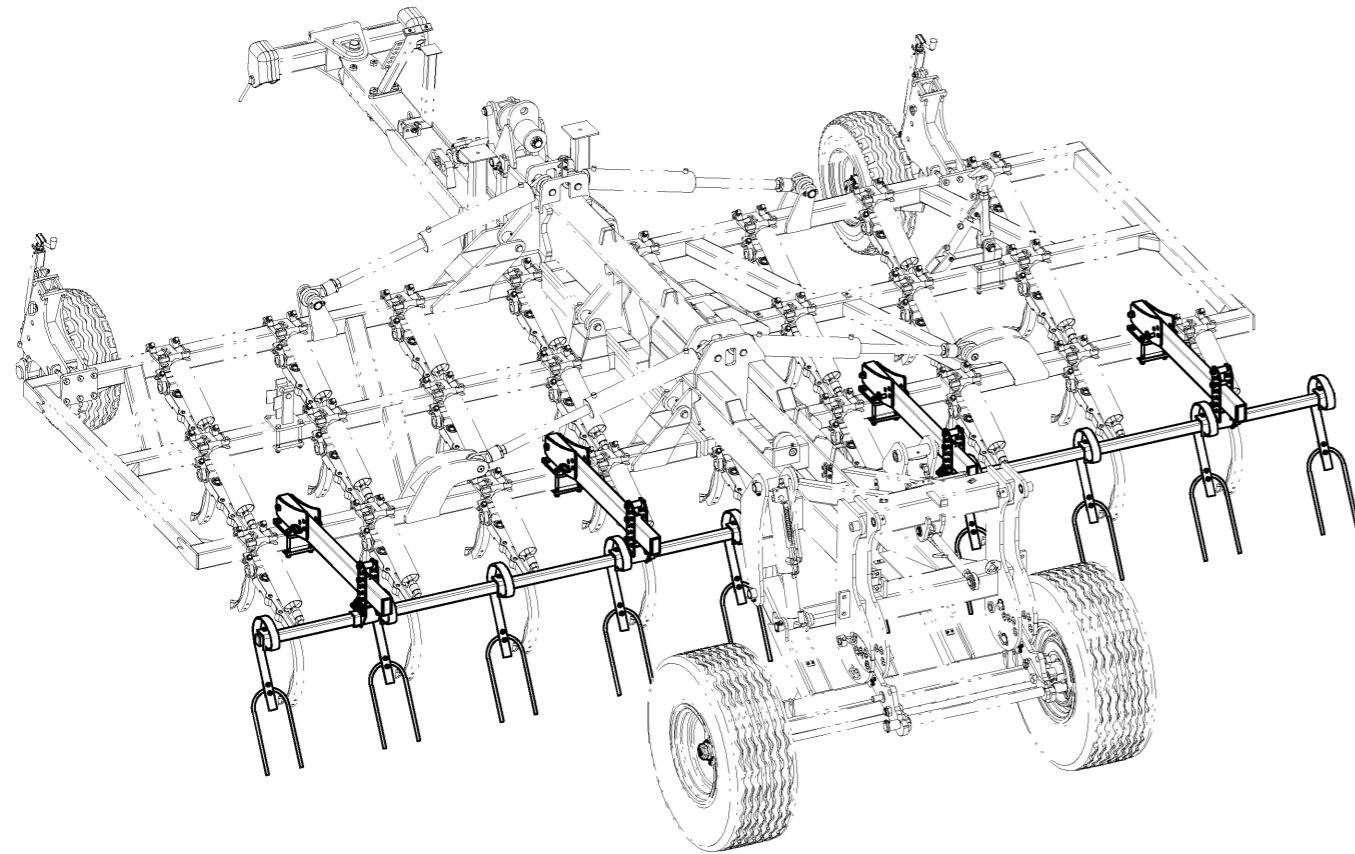


**Roue de jauge 10.0/75×15.3 droite**



<i>Репаре</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	7 010 085	decrottoir gauche
2	1	M 610 051	Roue 10.0/75-15.3 - 12 PLY - 122 A8
3	2	VI 31 05	Vis H M16x40 - 8.8 Z, filet / 38 mm Screw H M16x40 - 8.8 Z, thread / 38 mm
4	2	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200

## Dents niveleuses sur Eurotill 5m75



982161 (1/5)

06-Jan-10

Revision : B\*  
M a J :

## Dents niveleuses sur Eurotill 5m75



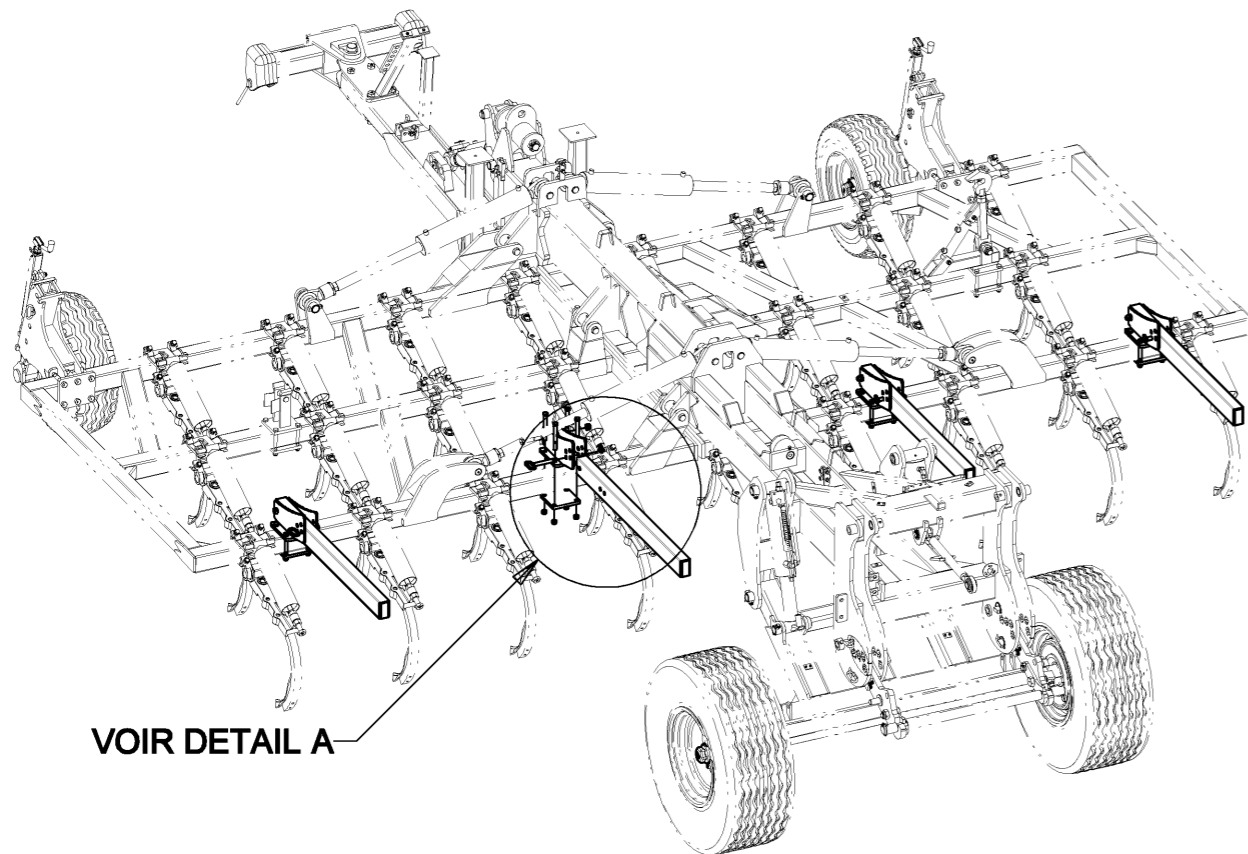
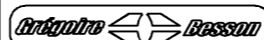
Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	4	6 450 121	Bras support lames niveleuses
2	4	6 450 144	Support bras de lames niveleuses
3	4	6 450 145	Réglage de peigne
4	2	6 450 182	Tube support peigne
5	4	7 004 011 C	Maintient réglage peigne
6	4	7 004 036 A	plaque support
7	2	7 004 037	réglage peigne droit
8	2	7 004 054	réglage peigne gauche
9	8	7 004 072	Broche réglage hauteur rouleau
10	10	DEHDBDTC	dents niveleuses
11	4	FOMA0090	Bouchon a lamelles tube [ ]50x5
12	8	M 251 010	Goupille Clips Dia6 Lynch pin Dia6
13	4	VI 29 04	Vis H M12x30 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x30 - 8.8 Z, thread / 30 mm
14	16	VI 31 20	Vis H M16x150 - 8.8 Z, filet / 44 mm Screw H M16x150 - 8.8 Z, thread / 44 mm
15	12	VI 32 11	Vis H M18x100 - 10.9 Z, filet / 42 mm Screw H M18x100 - 10.9 Z, thread / 42 mm
16	4	VI 33 11	Vis H M20x110 - 8.8 Z, filet / 46 mm Screw H M20x110 - 8.8 Z, thread / 46 mm
17	16	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
18	12	VJ 325	Ecrou frein std H M 18 - pas 250 Nyloc nut std H M 18 - thread 250
19	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

06-Jan-10

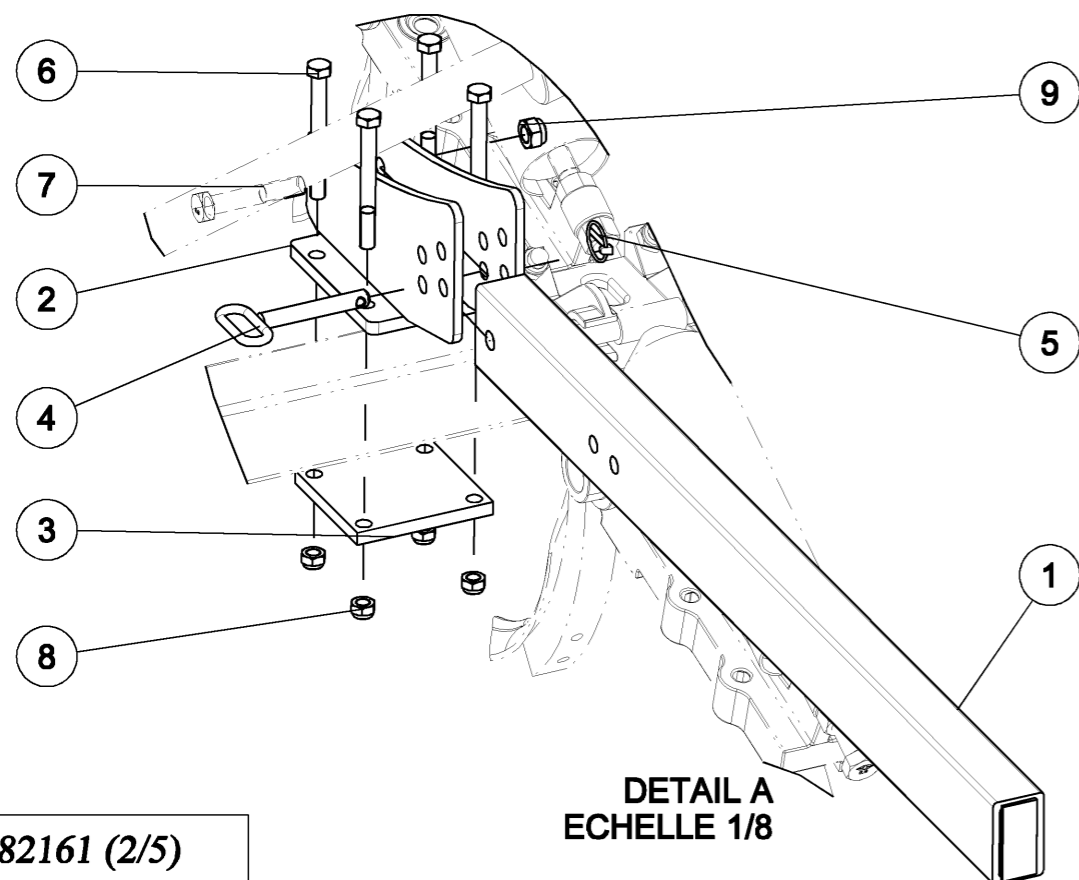
Revision : B\*  
M a J :

982161 (1/5)

# Dents niveleuses sur Eurotill 5m75



VOIR DETAIL A



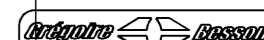
DETAIL A  
ECHELLE 1/8

982161 (2/5)

06-Jan-10

Revision : B\*  
M a J :

# Dents niveleuses sur Eurotill 5m75

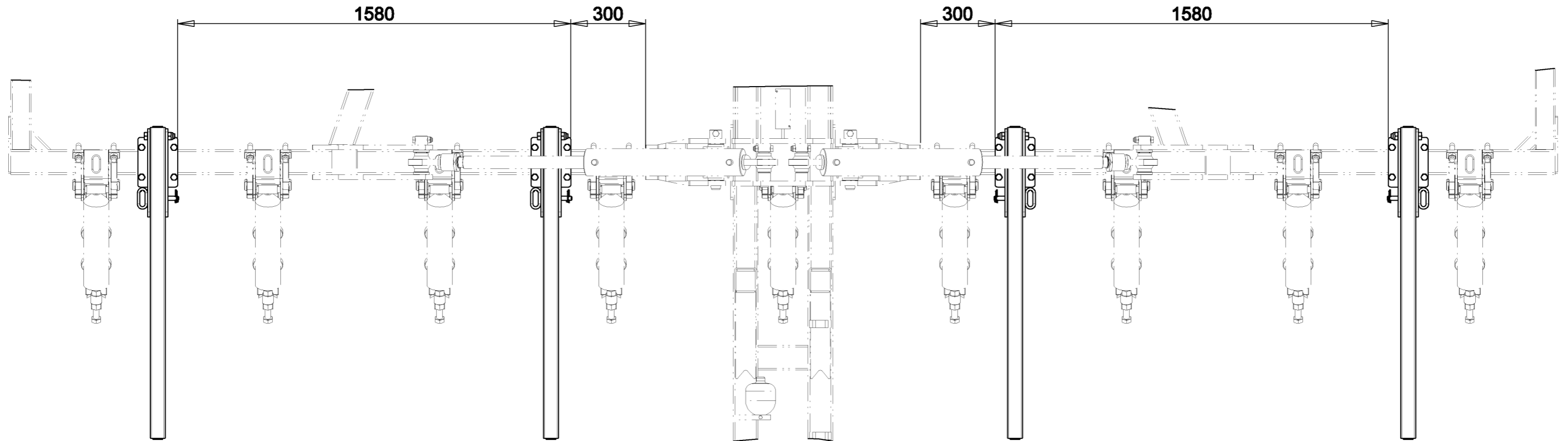


Репре	Quantitй	Рйййrence	Dйsignation
1	4	6 450 121	Bras support lames niveleuses
2	4	6 450 144	Support bras de lames niveleuses
3	4	7 004 036 A	plaque support
4	4	7 004 072	Broche réglage hauteur rouleau
5	4	M 251 010	Goupille Clips Dia6 Lynch pin Dia6
6	16	VI 31 20	Vis H M16x150 - 8.8 Z, filet / 44 mm Screw H M16x150 - 8.8 Z, thread / 44 mm
7	4	VI 33 11	Vis H M20x110 - 8.8 Z, filet / 46 mm Screw H M20x110 - 8.8 Z, thread / 46 mm
8	16	VJ 324	Ecrou frein std H M 16 - pas 200 Nyloc nut std H M 16 - thread 200
9	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

06-Jan-10

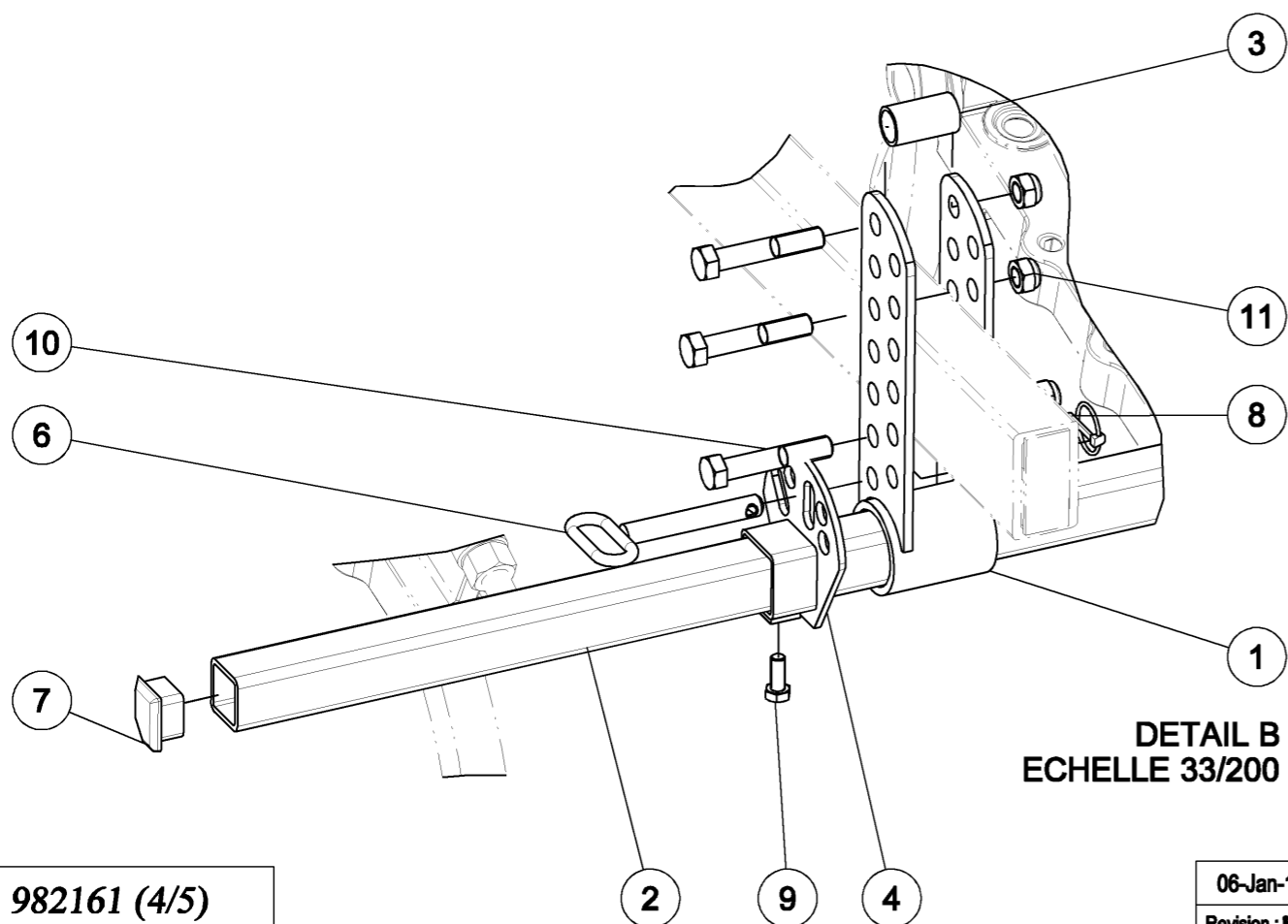
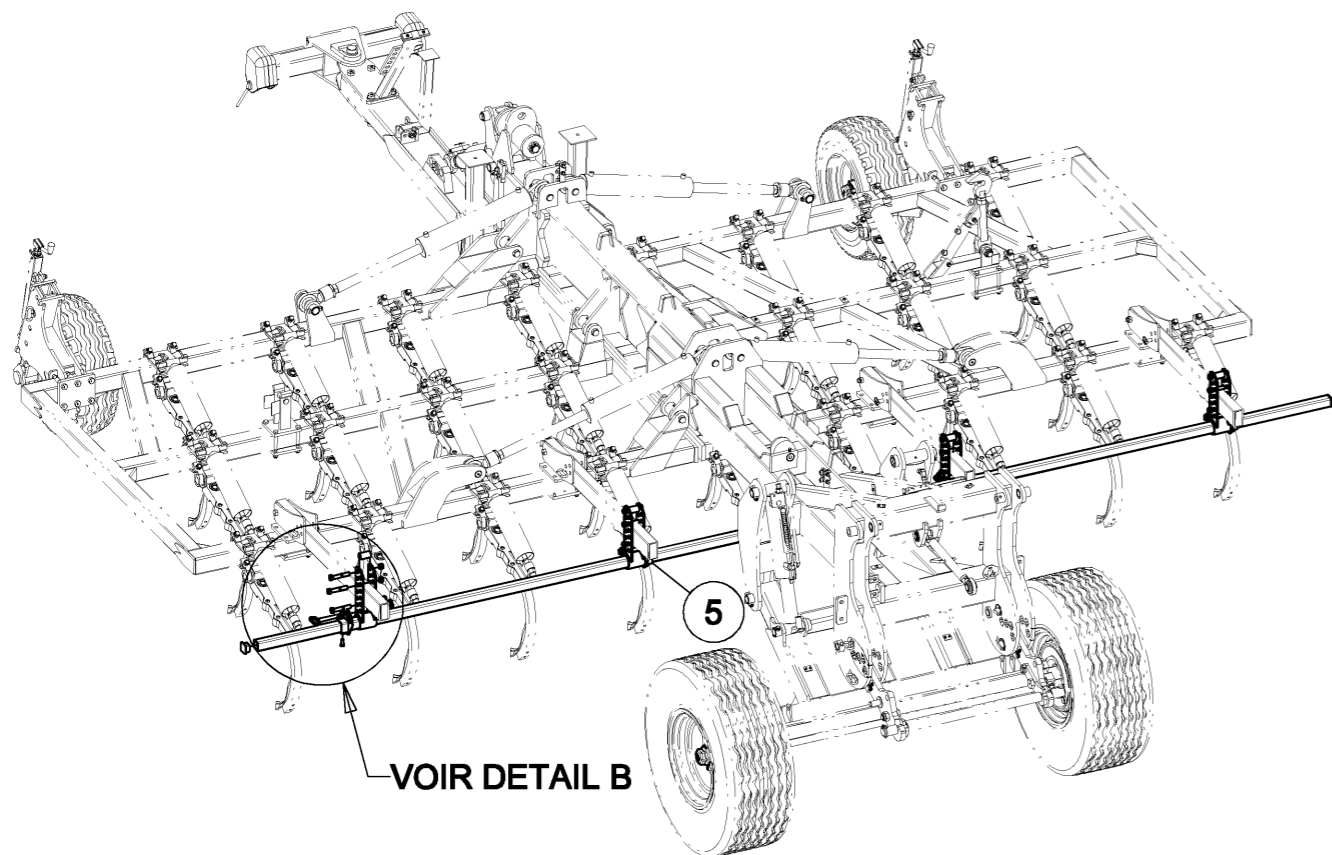
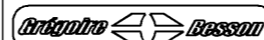
Revision : B\*  
M a J :

982161 (2/5)



Tolerances Generales						Gestion Version	Commentaires :
IT Dimensionnelles					IT Angulaires		
Dimensions	d < 200	200 < d ≤ 500	500 < d ≤ 1000	1000 < d			
Brutes (IT14-15)	± 1	± 2	± 2.5	± 3	± 1°	Plan : B.0+ Asm : B.0+ Modifie par : MCRO Modifie le : 26/08/10	
Usines (IT9) <sup>32/√</sup>	± 0.1	± 0.15	± 0.25	± 0.5	± 0.5°		
Perçage H12	φ < 6	6 < φ < 10	10 < φ < 16	16 < φ < 30	30 < φ < 50	50 < φ < 80	
	+0.120 0	+0.150 0	+0.180 0	+0.210 0	+0.250 0	+0.300 0	
Masse : 8641.100 kg	Ech : 3/50	Cote d'inspections				Date : 26-Jan-10	
DESIGNATION : Dents niveleuses sur Eurotill 5m75						<b>Groupe Gregoire Besson</b>  Sofaker 29000 Quimper Telephone : 33 (0)2-98-94-89-79 Telecopie : 33 (0)2-98-92-89-56 E-mail : be.sofaker@gregoirebesson.fr	
REFERENCE : 982161							
Ce plan ne peut etre utilise, reproduit ou transmis à un tiers sans notre accord écrit préalable			FORMATS : A3	DESSINATEUR : Croguennec M		FOLIO : 3 / 5	

# Dents niveleuses sur Eurotill 5m75

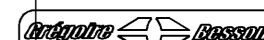


982161 (4/5)

06-Jan-10

Revision : B\*  
M a J :

# Dents niveleuses sur Eurotill 5m75



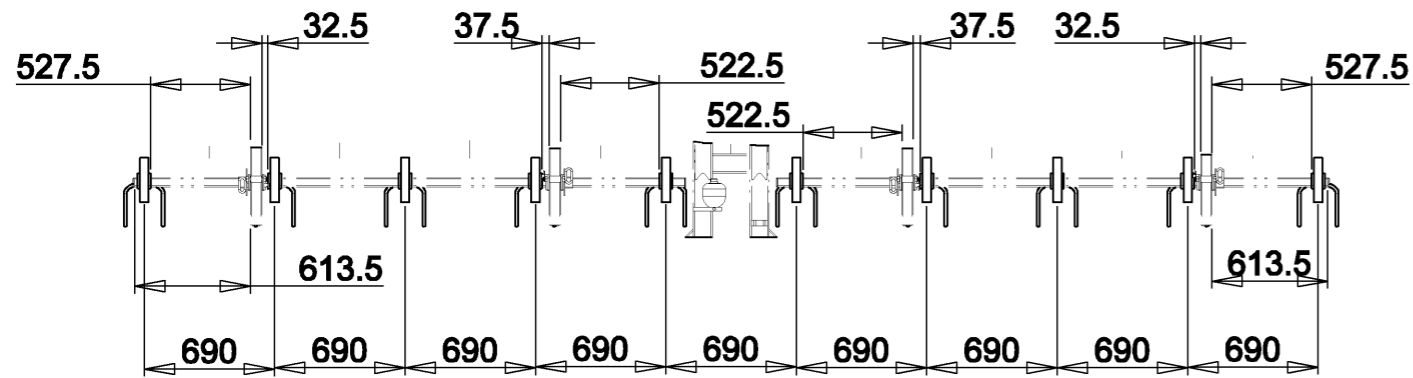
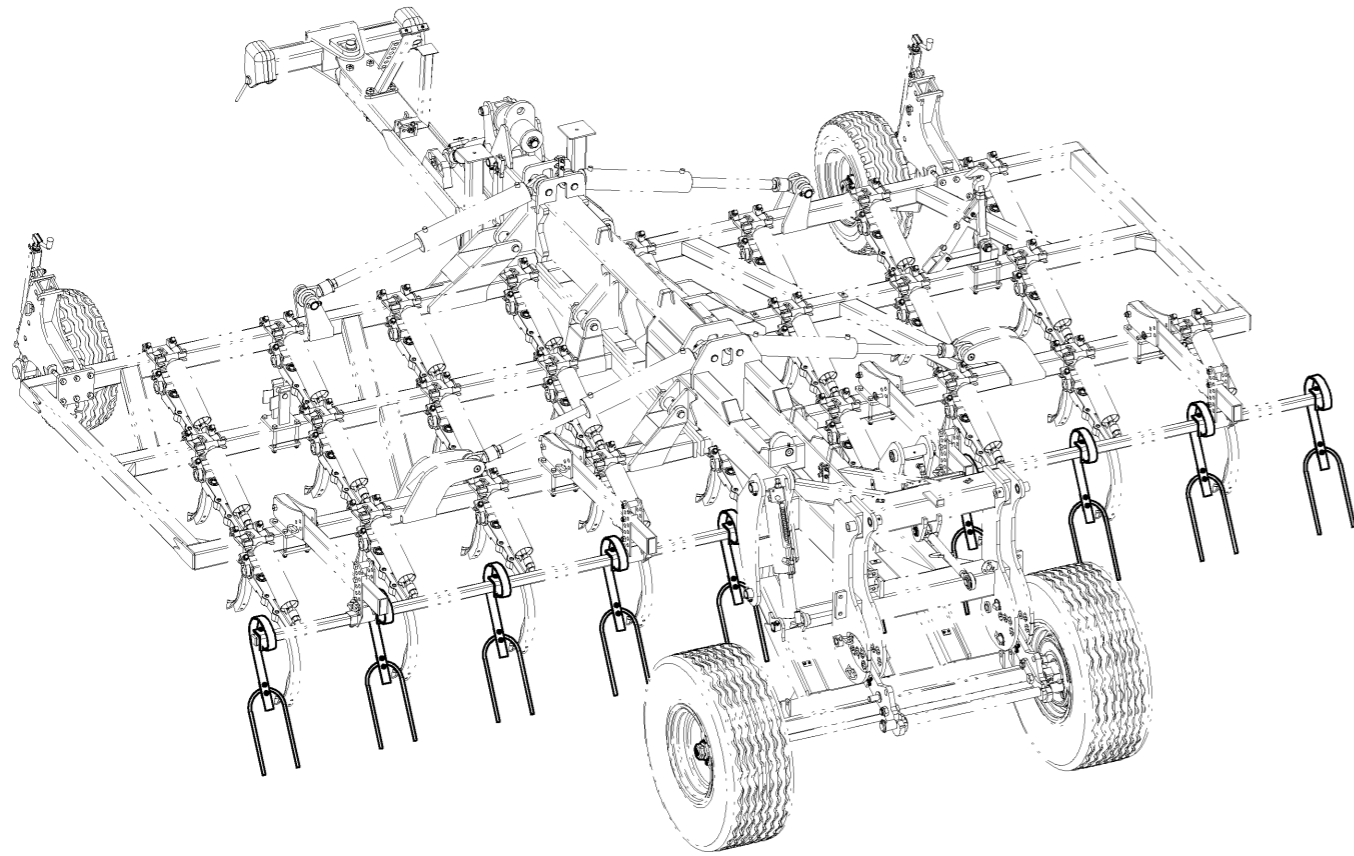
Репре	Quantité	Référence	Désignation
1	4	6 450 145	Réglage de peigne
2	2	6 450 182	Tube support peigne
3	4	7 004 011 C	Maintient réglage peigne
4	2	7 004 037	réglage peigne droit
5	2	7 004 054	réglage peigne gauche
6	8	7 004 072	Broche réglage hauteur rouleau
7	4	FOMA0090	Bouchon a lamelles tube [ ]50x5
8	8	M 251 010	Goupille Clips Dia6 Lynch pin Dia6
9	4	VI 29 04	Vis H M12x30 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x30 - 8.8 Z, thread / 30 mm
10	12	VI 32 11	Vis H M18x100 - 10.9 Z, filet / 42 mm Screw H M18x100 - 10.9 Z, thread / 42 mm
11	12	VJ 325	Ecrou frein std H M 18 - pas 250 Nyloc nut std H M 18 - thread 250

06-Jan-10

Revision : B\*  
M a J :

982161 (4/5)

# Dents niveleuses sur Eurotill 5m75



ECHELLE 1/40

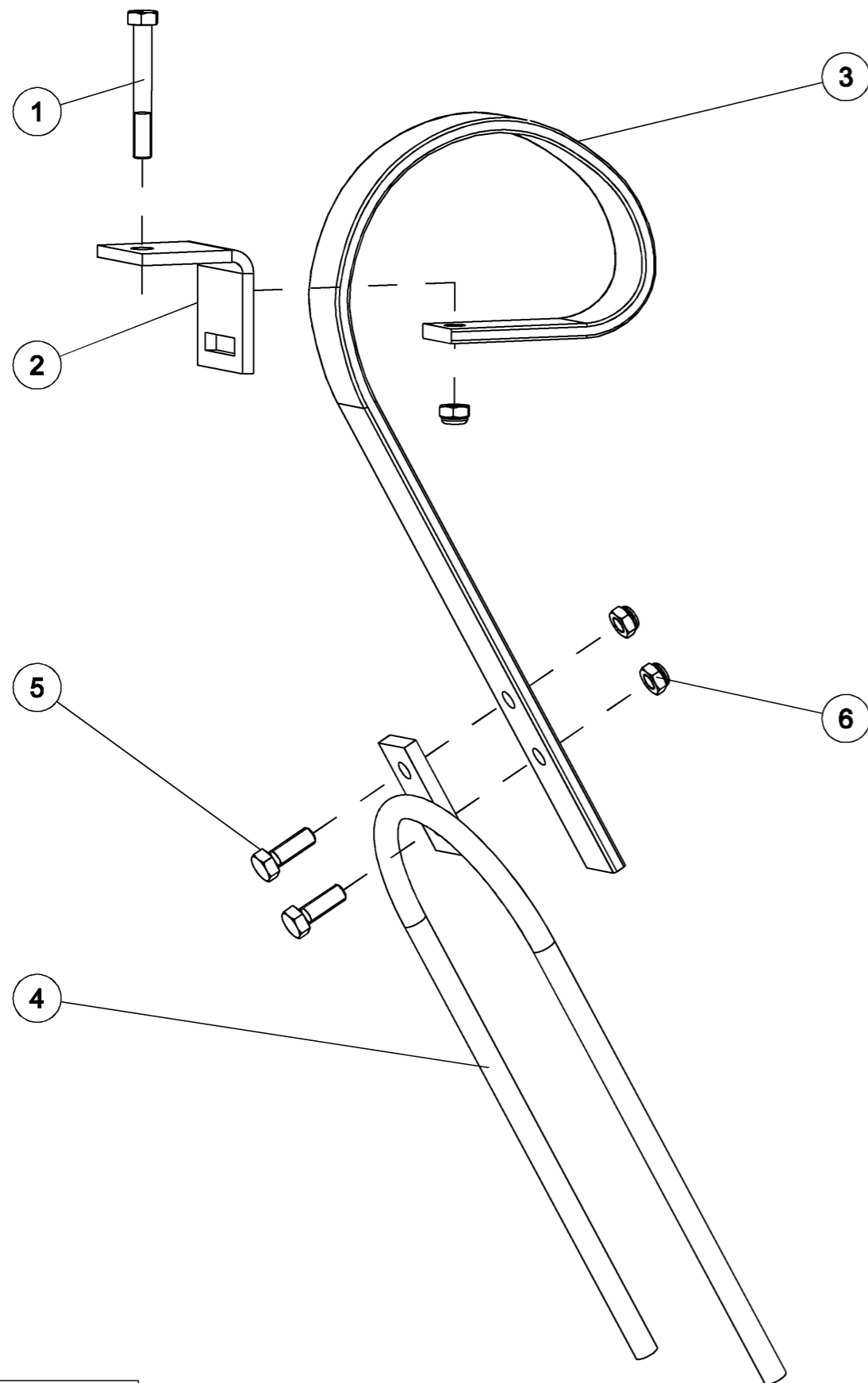
# Dents niveleuses sur Eurotill 5m75



Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	10	DEHDBDTC	dents niveleuses



**dents niveleuses**

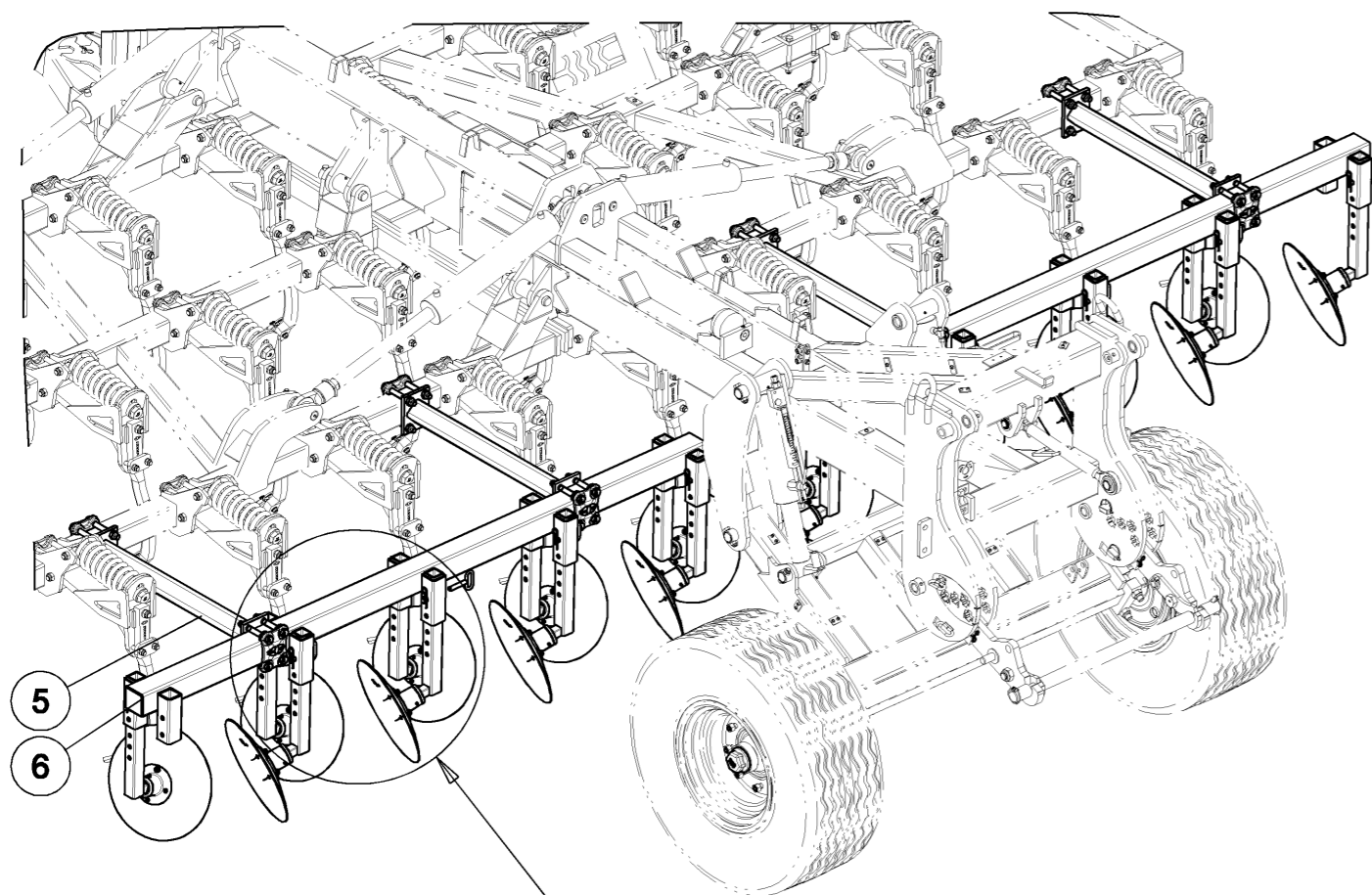


**dents niveleuses**



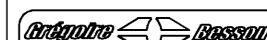
Репаре	Quantitй	Рйфйрене	Dйsignation
1	1	BV 1 290 001	Vis H M12x90 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x90 - 8.8 Z, thread / 30 mm
2	1	dbb11114	Bride 70x8 pour dents 45x10
3	1	dbdt4510	lame croosboard 45x10
4	1	DEHP0001	peigne double
5	2	VI 29 05	Vis H M12x35 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x35 - 8.8 Z, thread / 30 mm
6	3	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175

# Disques niveleur

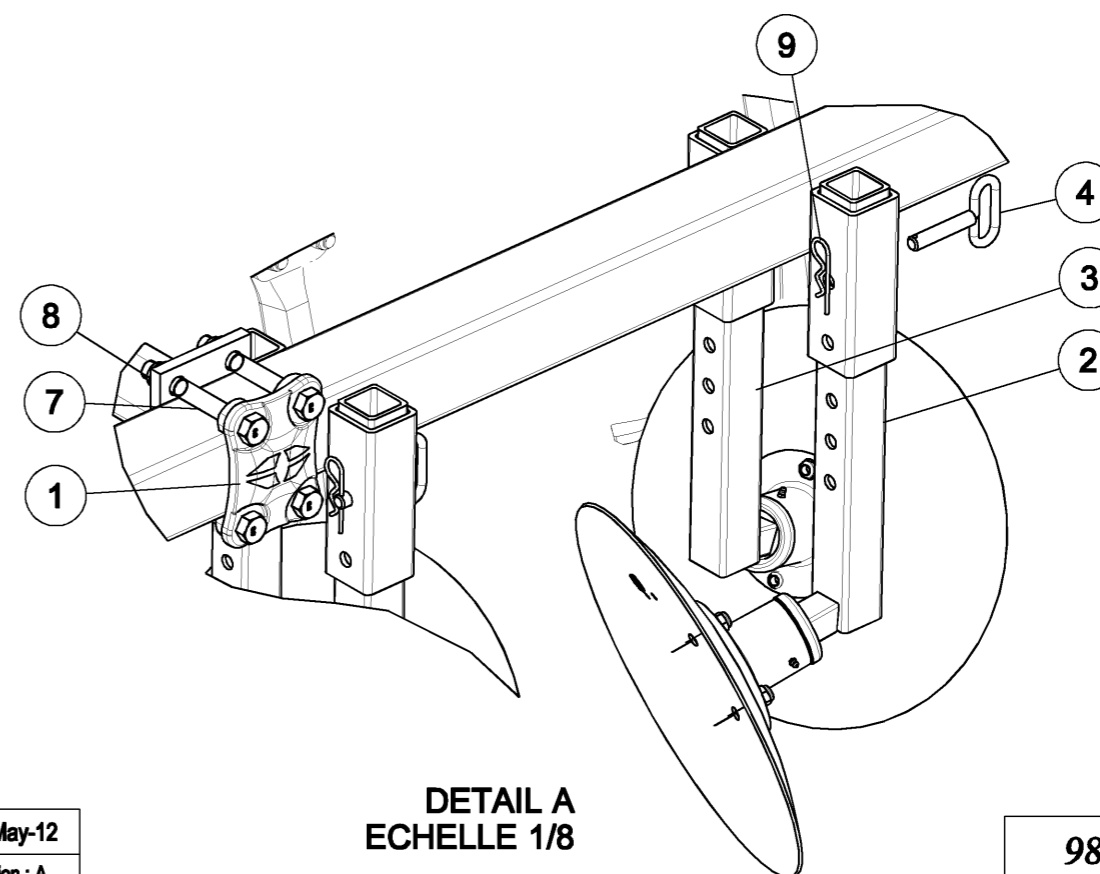


VOIR DETAIL A

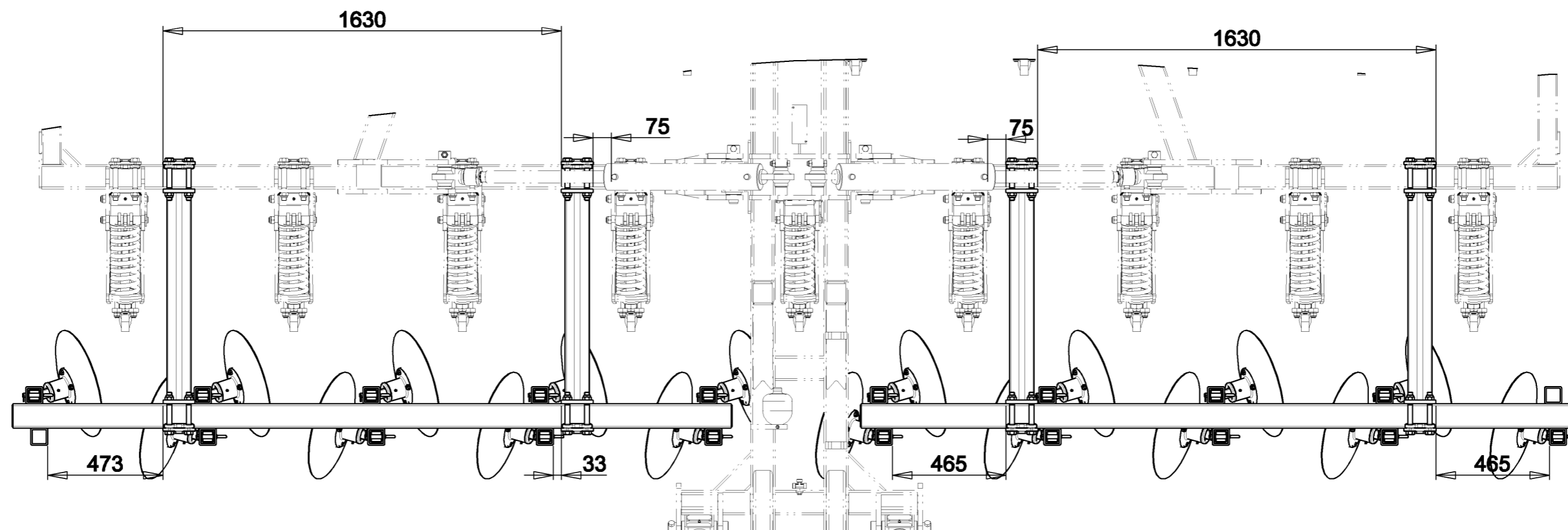
# Disques niveleur



Repere	Quantité	Reference	Designation
1	8	6 430 121	Contre plaque dent Eurochisel Eurochisel tine counter-plate
2	9	6 450 025	Disque niveleur monté droit
3	9	6 450 026	Disque niveleur monté gauche
4	18	6 450 056	Broche de réglage disque niveleur
5	4	6 450 202	Bras de disques niveleurs
6	2	6 450 203	Support disques niveleurs
7	32	VI 33 16	Vis H M20x160 - 8.8 ZNBL DIN931 Screw H M20x160 - 8.8 ZNBL
8	32	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250
9	18	VL 002	Goupille "Beta" - 4, Z R Clip - 4, Z

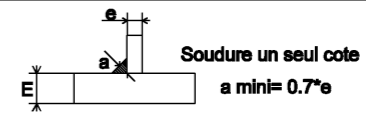
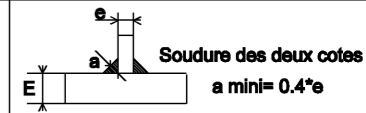


DETAIL A  
ECHELLE 1/8



Tolerances Generales					
IT Dimensionnelles					IT Angulaires
Dimensions	d < 200	200 < d ≤ 500	500 < d ≤ 1000	1000 < d	
Brutes (IT14-15)	± 1	± 2	± 2.5	± 3	± 1°
Usines (IT9) <sup>32/√</sup>	± 0.1	± 0.15	± 0.25	± 0.5	± 0.5°
Perçage H12	φ < 6	6 < φ < 10	10 < φ < 16	16 < φ < 30	30 < φ < 50
	+0.120 0	+0.150 0	+0.180 0	+0.210 0	+0.250 0

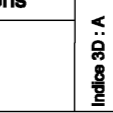

  

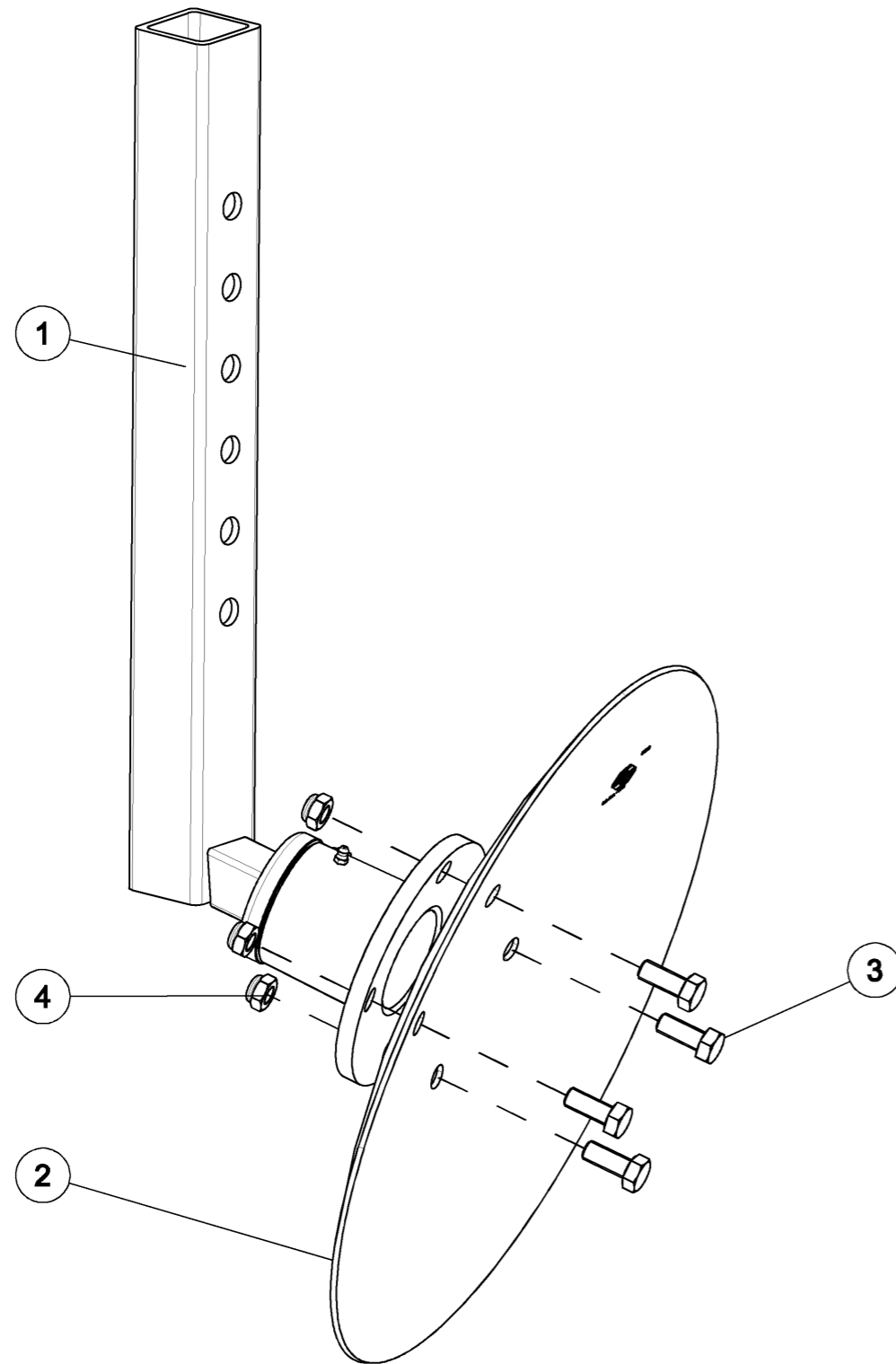
 <p>Soudure un seul cote a mini= 0.7*e</p>	 <p>Soudure des deux cotes a mini= 0.4*e</p>
Indices : Plan : A	Commentaires :
Modifie par : LIBOUTET, Benoit	Modifie le : 02-May-12 04:37:07 PM

Masse : 8810.419 kg	Ech : 1/20	Cote d'inspections
DESIGNATION : Disques niveleur		
REFERENCE : 982 347		
Ce plan ne peut être utilisé, reproduit ou transmis à un tiers sans notre accord écrit préalable		

 <p>Index 3D : A</p>	 <p>Telephone : 33 (0)2-41-64-72-67 Telecopie : 33 (0)2-41-64-67-73 E-mail : be@gregoirebesson.fr</p>	Date creation: 02-May-12
FORMATS : A3	DESSINATEUR : LIBOUTET B.	FOLIO : 2 / 2

**Disque niveleur monté gauche**

6 450 026 (1/1)

01-Dec-08

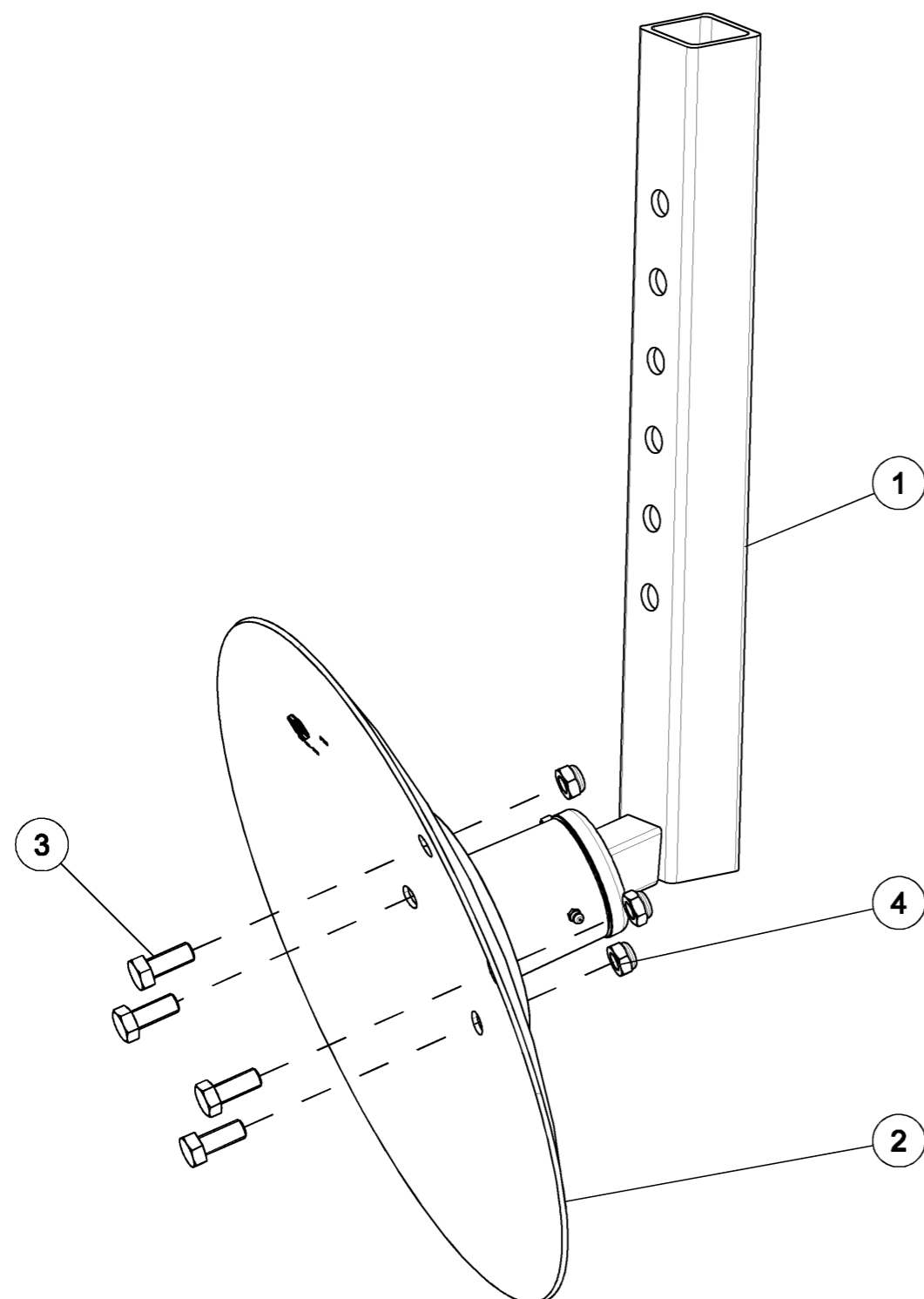
Revision : C  
Ma J :**Disque niveleur monté gauche**

<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6 450 060	Bras support de disque droit
2	1	SP10513	Disque lisse Ø450x3.5 - 4 trous
3	4	VI 29 04	Vis H M12x30 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x30 - 8.8 Z, thread / 30 mm
4	4	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175

01-Dec-08

Revision : C  
Ma J :

6 450 026 (1/1)

**Disque niveleur monté droit**

6 450 025 (1/1)

01-Dec-08

Revision : C  
M a J :**Disque niveleur monté droit**

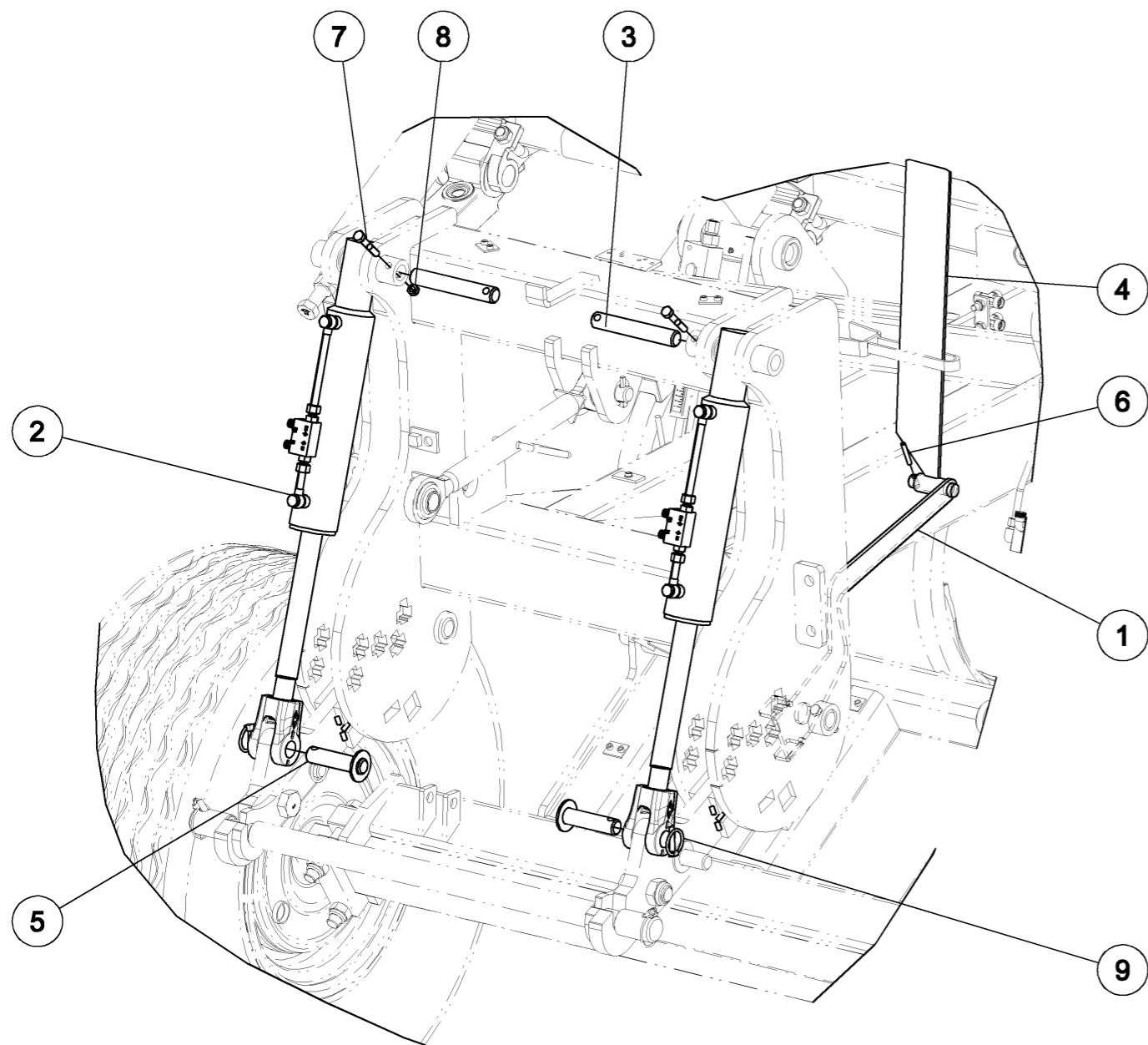
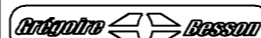
<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	1	6 450 061	Bras support de disque gauche
2	1	SP10513	Disque lisse Ø450x3.5 - 4 trous
3	4	VI 29 04	Vis H M12x30 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x30 - 8.8 Z, thread / 30 mm
4	4	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175

01-Dec-08

Revision : C  
M a J :

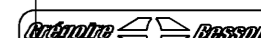
6 450 025 (1/1)

# Terrage hydraulique Eurotill



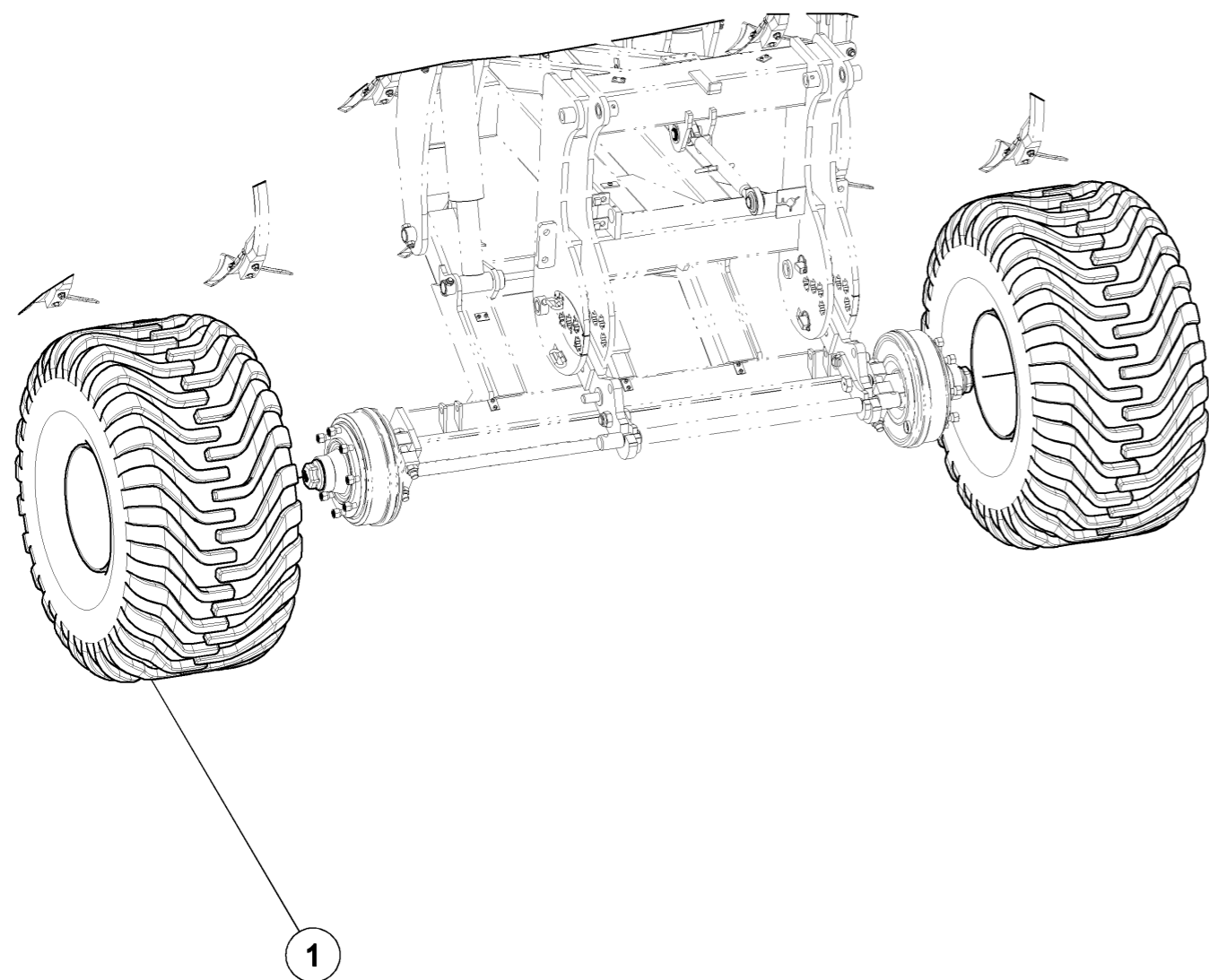
Ne monter ni les broches de butées (6 450 031)  
ni les tôles information réglages (6 450 050 - 6 450 052)

# Terrage hydraulique Eurotill



Репаре	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 450 089	Support reglette de profondeur
2	2	6 450 163	Vérin relevage arrière complet
3	2	6 640 132	Axe vérin attelage haut
4	1	10 74 042 00	Repere de profondeur Lg 620mm
5	2	6640133	Axe verin attelage bas
6	1	M 252 010	Goupille elastique epaisse - 8x50 mm Thick roll pin - 8x50 mm
7	2	VI 29 16	Vis H M12x70 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x70 - 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	2	VL 103	Goupille Clips Dia10 Lynch pin Dia10

**Roues 600/50x22.5**

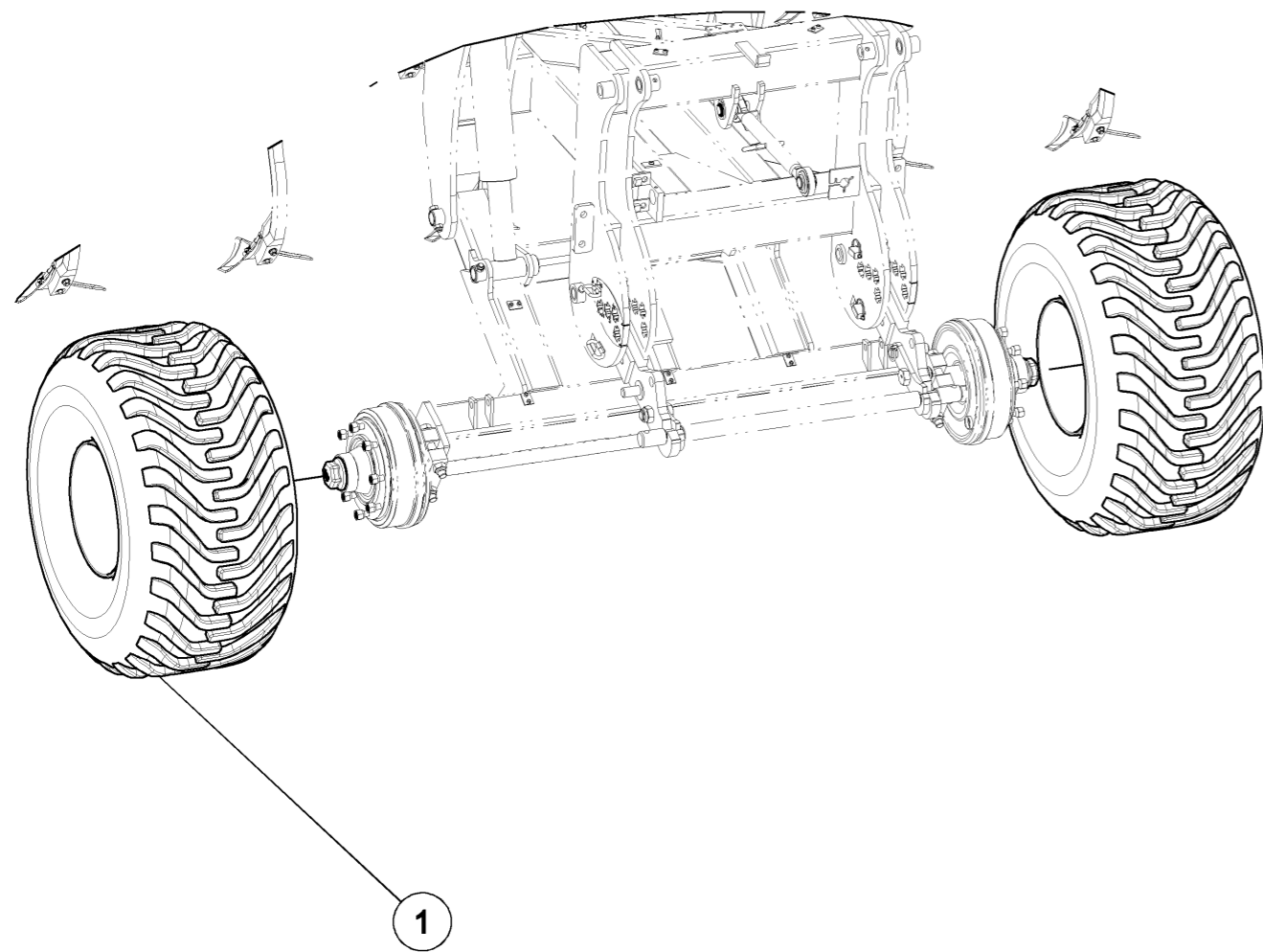


**Roues 600/50x22.5**



<i>Репаре</i>	<i>Quantitѝ</i>	<i>Rѝfѝrence</i>	<i>Dѝsignation</i>
1	2	M 610 072	Roue complѝte 600/50X22.5 12PR 8/O

**Roues 500/45x22.5**



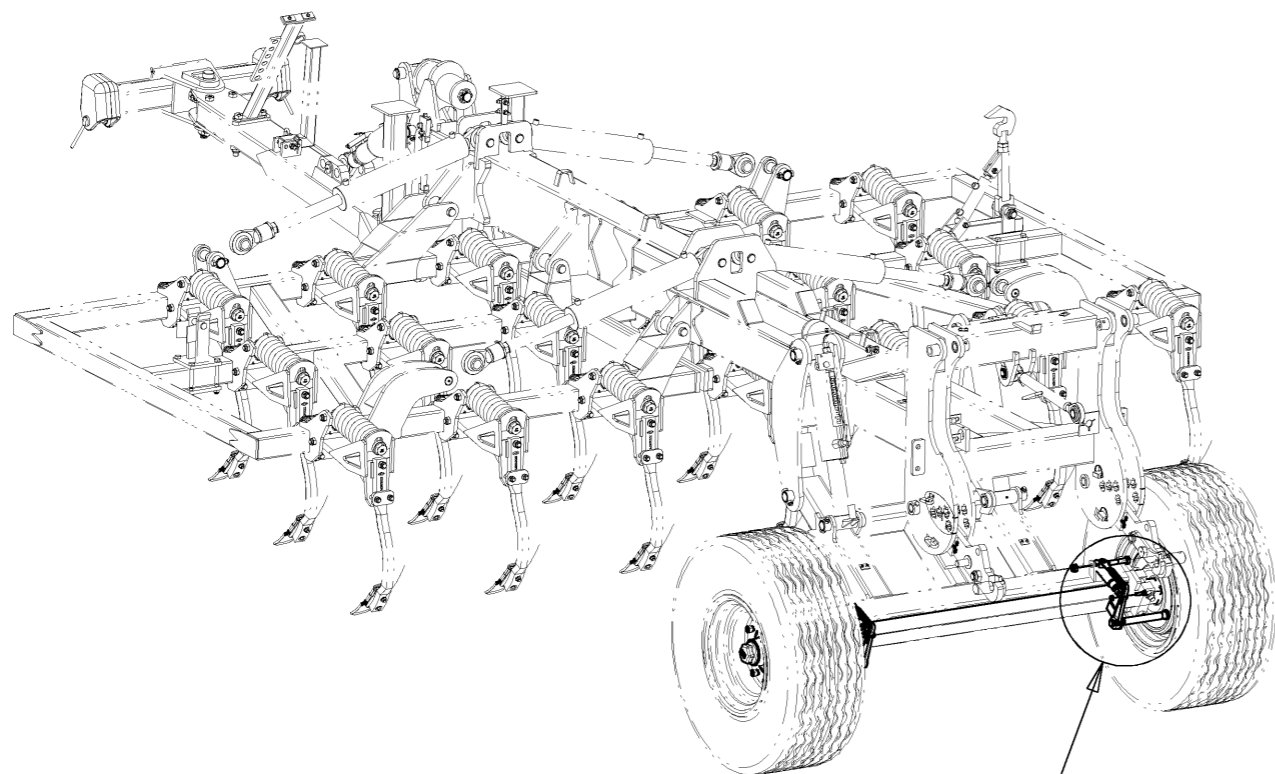
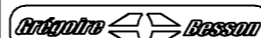
**Roues 500/45x22.5**



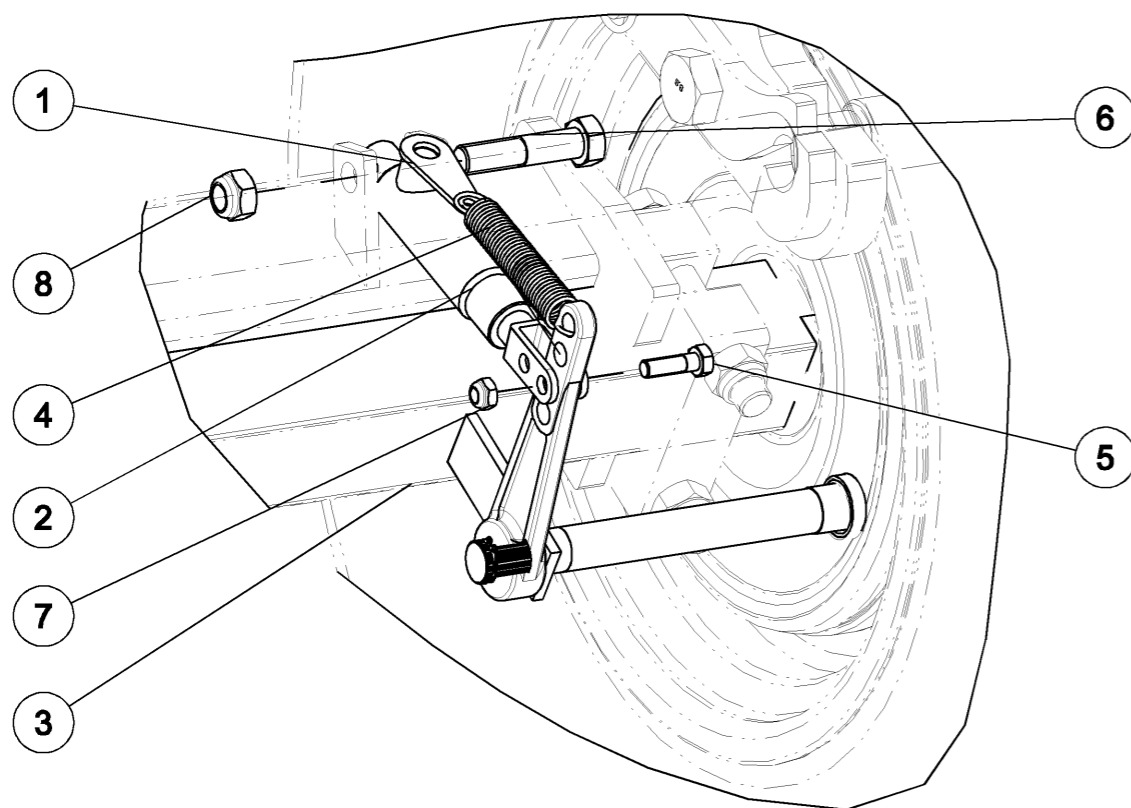
<i>Репре</i>	<i>Quantitй</i>	<i>Рйййrence</i>	<i>Dйsignation</i>
1	2	850 102 294	Roue 500/45x22.5 8 trous



# Freinage hydraulique sur Combitill

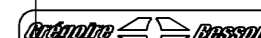


VOIR DETAIL A



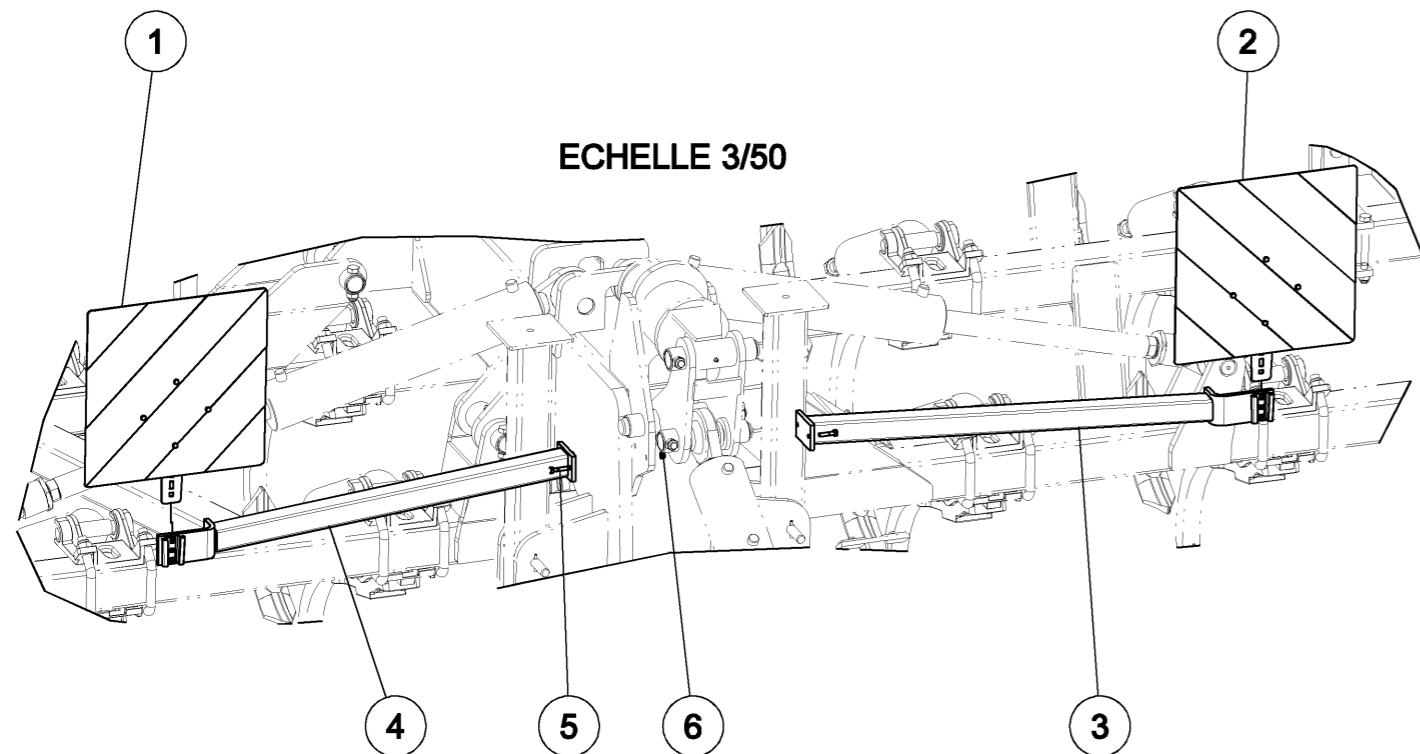
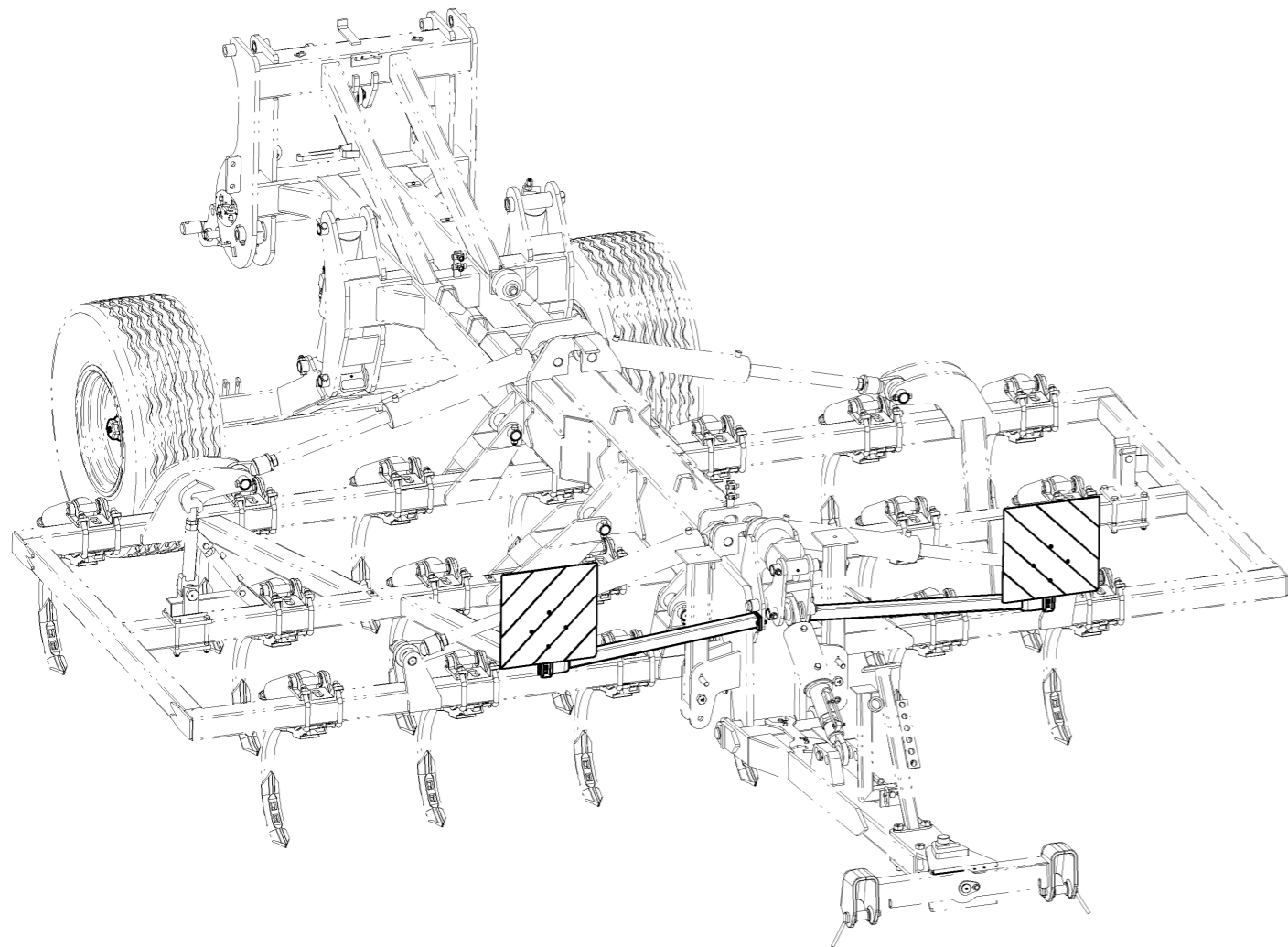
DETAIL A  
ECHELLE 1/5

# Freinage hydraulique sur Combitill



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	2	85 01 093 92	Plaquette ressort
2	2	85 01 360 93	Verin 32x25x100
3	1	85 10 056 94	Essieu 808 - voie 2100mm freiné
4	2	M 670 061	Ressort traction herse trainante Draw-spring for following harrow
5	2	VI 29 06	Vis H M12x40 - 8.8 Z, filet / 30 mm Screw H M12x40 - 8.8 Z, thread / 30 mm
6	2	VI 33 08	Vis H M20x90 - 8.8 Z, filet / 46 mm Screw H M20x90 - 8.8 Z, thread / 46 mm
7	2	VJ 322	Ecrou frein std H M 12 - pas 175 Nyloc nut std H M 12 - thread 175
8	2	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

# Panneaux réfléchissants avant

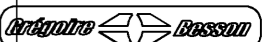


982214 (1/1)

13-Jul-10

Revision : B  
Ma J :

# Panneaux réfléchissants avant



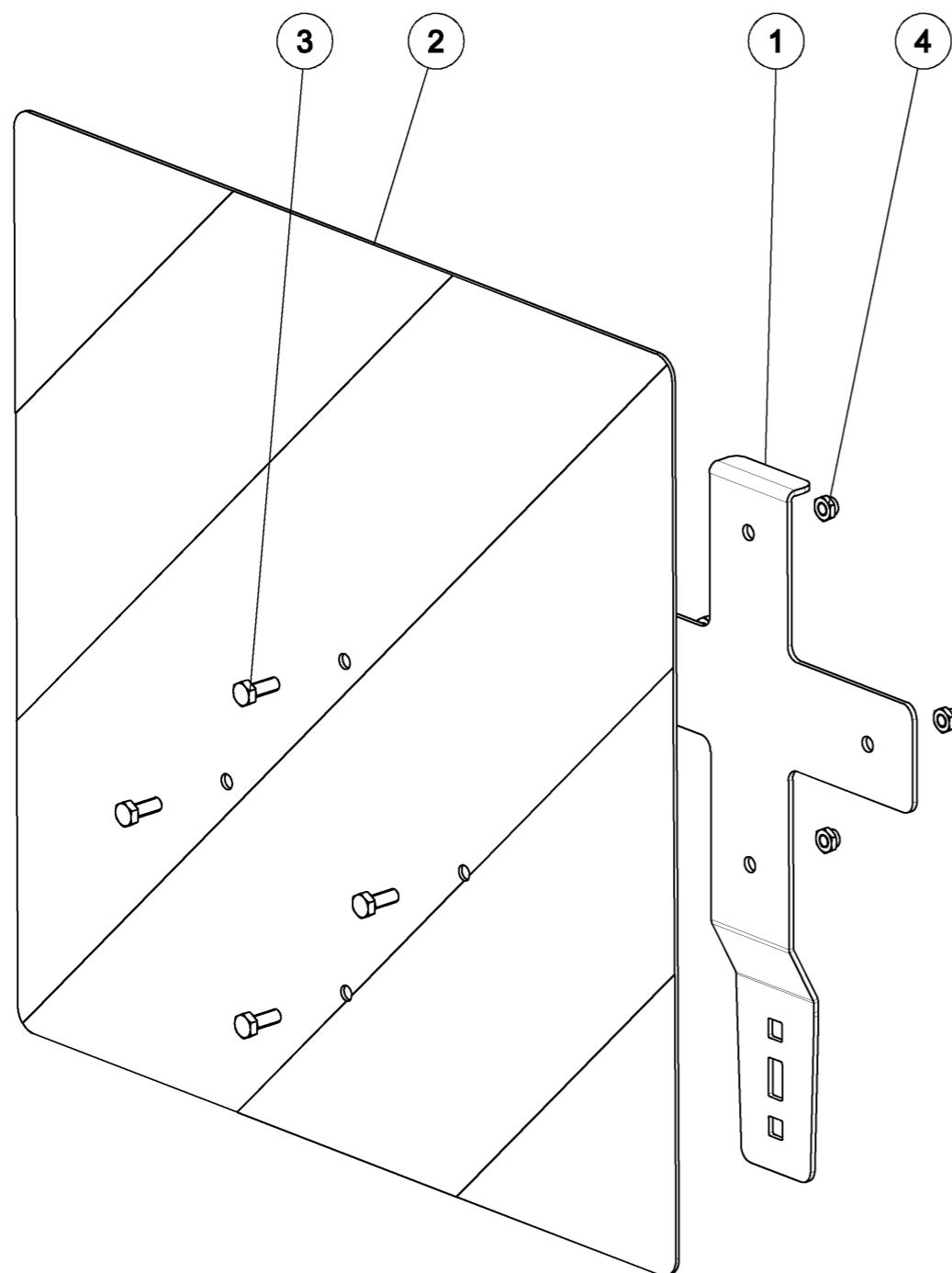
Репре	Quantité	Référence	Désignation
1	1	1 221 293	Ensemble réfléchissant 423 x 423 gauche
2	1	1 221 294	Ensemble réfléchissant 423 x 423 droit
3	1	6 450 075	Bras signalisation avant gauche
4	1	6 450 076	Bras signalisation avant droit
5	4	VI 27 07	Vis H M8x35 - 8.8 Z, filet / 22 mm Screw H M8x35 - 8.8 Z, thread / 22 mm
6	4	VJ 320	Ecrou frein std H M 8 - pas 125 Nyloc nut std H M 8 - thread 125

13-Jul-10

Revision : B  
Ma J :

982214 (1/1)

## Ensemble réfléchissant 423 x 423 gauche

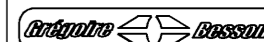


1 221 293 (1/1)

16-Dec-09

Revision : A  
M a J :

## Ensemble réfléchissant 423 x 423 gauche



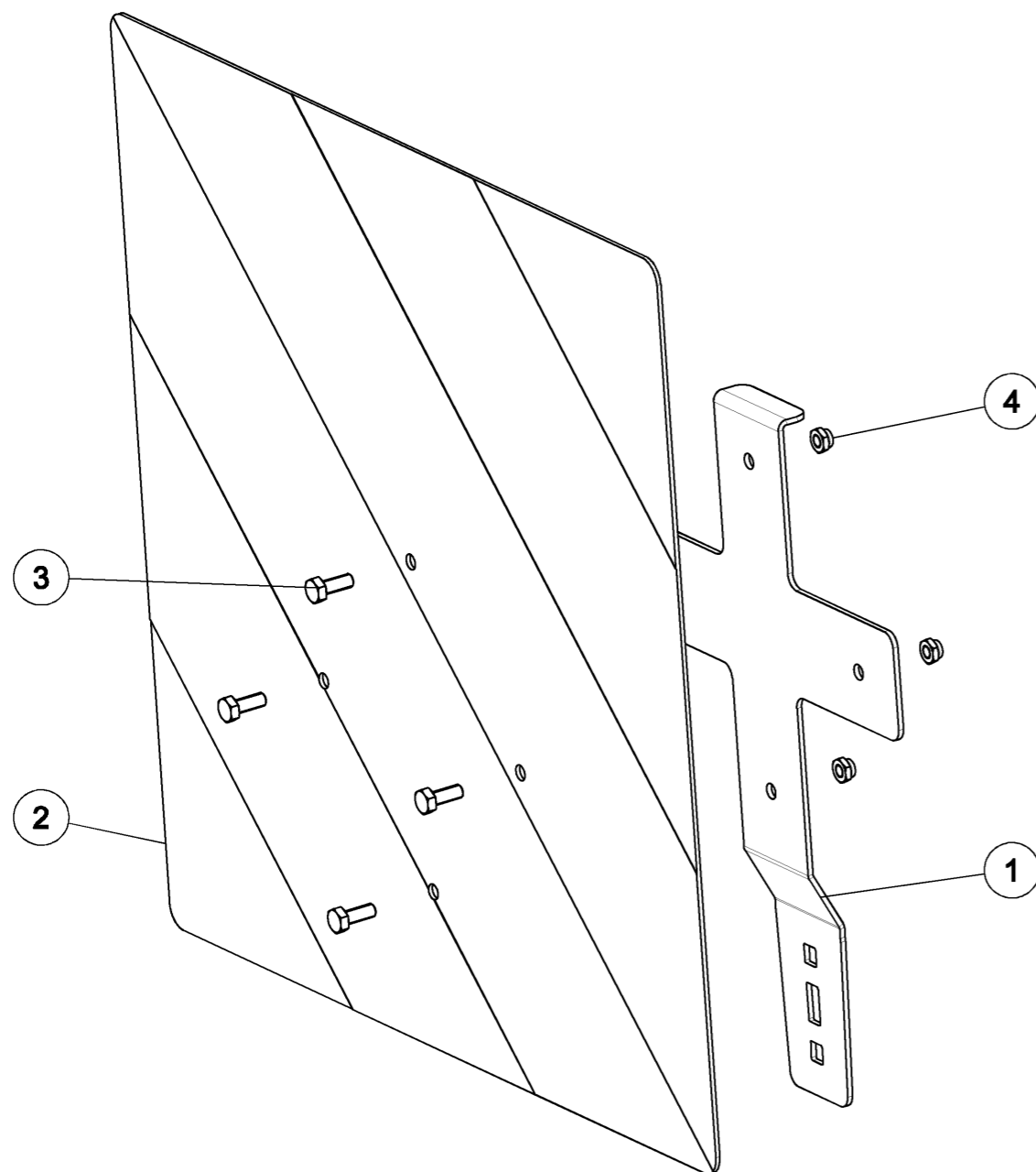
Repere	Quantité	Reference	Designation
1	1	1 221 243	Patte de plaque reflechissante
2	1	1 221 285	Plaque reflechissante 423 x 423
3	4	VI 26 02	Vis H M6x16 - 8.8 Z, filet / 16 mm Screw H M6x16 - 8.8 Z, thread / 16 mm
4	4	VJ 340	Ecrou frein std H M 6 - pas 100 Nyloc nut std H M 6 - thread 100

16-Dec-09

Revision : A  
M a J :

1 221 293 (1/1)

## Ensemble réfléchissant 423 x 423 droit

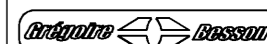


1 221 294 (1/1)

16-Dec-09

Revision : A  
M a J :

## Ensemble réfléchissant 423 x 423 droit



Repere	Quantité	Reference	Designation
1	1	1 221 243	Patte de plaque reflechissante
2	1	1 221 286	Plaque reflechissante 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

16-Dec-09

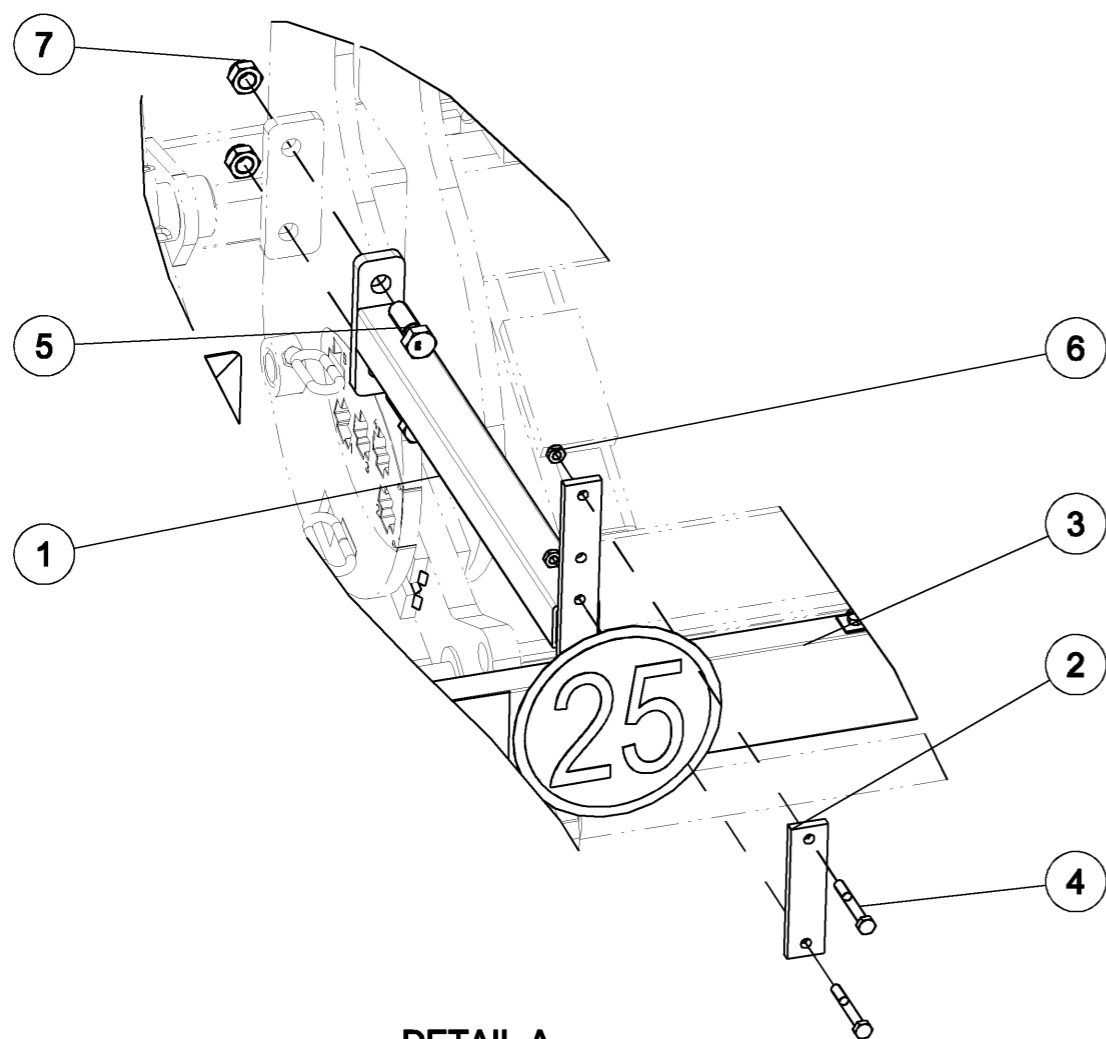
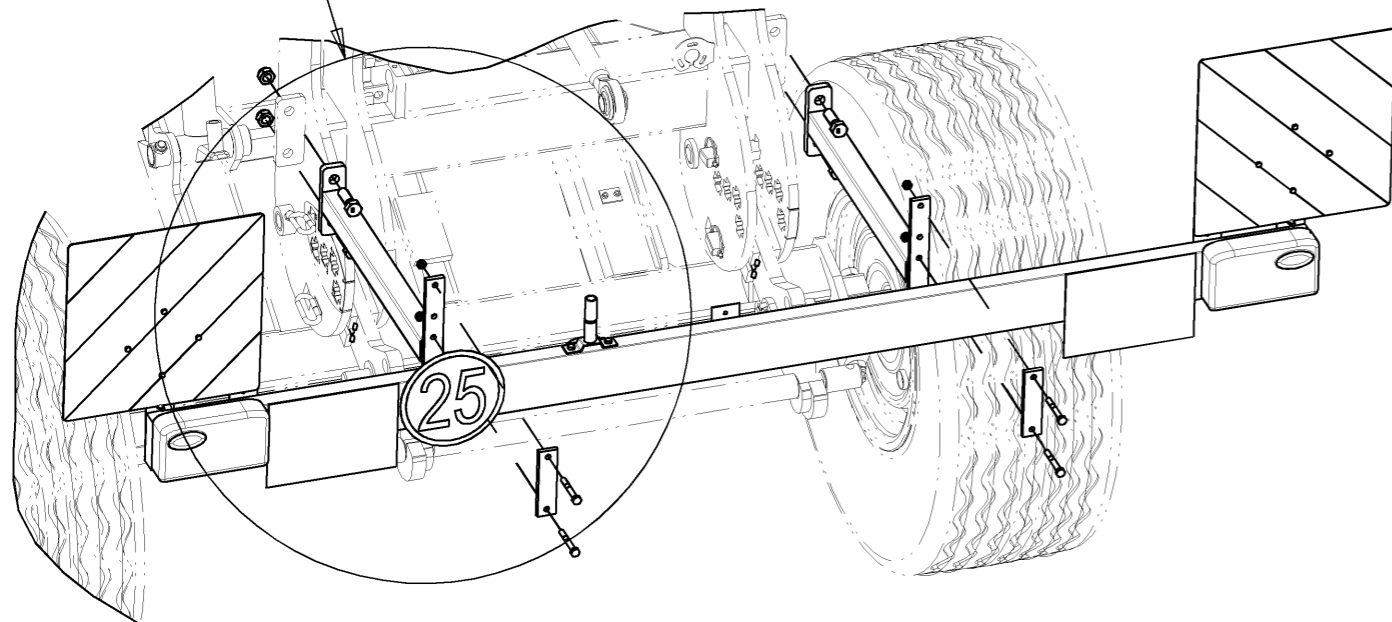
Revision : A  
M a J :

1 221 294 (1/1)

# Rampe de signalisation sur Combitill



VOIR DETAIL A



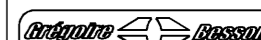
DETAIL A  
ECHELLE 13/100

982216 (1/1)

26-Jul-10

Revision : A  
M a J :

# Rampe de signalisation sur Combitill



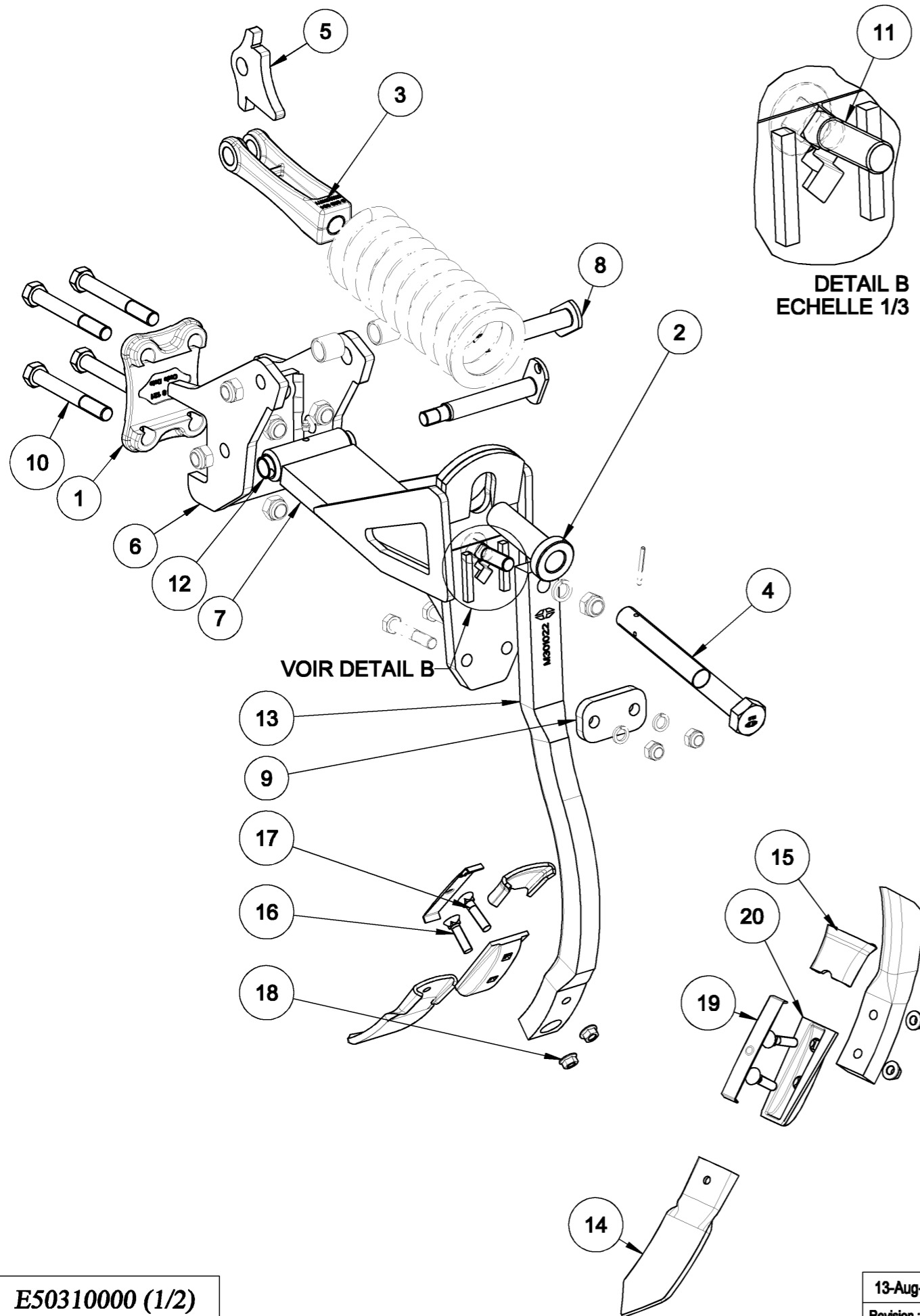
Repere	Quantité	Reference	Designation
1	2	6 450 059	Bras rampe signalisation
2	2	6 450 107	Contre plaque rampe
3	1	6 900 003	Rampe d'éclairage fixe 2860 + panneaux
4	4	VI 28 16	Vis H M10x80 - 8.8 Z, filet / 26 mm Screw H M10x80 - 8.8 Z, thread / 26 mm
5	4	VI 33 05	Vis H M20x60 - 8.8 Z, filet / 46 mm Screw H M20x60 - 8.8 Z, thread / 46 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

26-Jul-10

Revision : A  
M a J :

982216 (1/1)

**Dent Eurochisel - 450kg - [ ] 100x100**

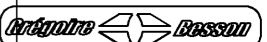


E50310000 (1/2)

13-Aug-12

Revision : I  
Ma J :

**Dent Eurochisel - 450kg - [ ] 100x100**



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	1	6 430 121	Contre plaque dent Eurochisel Eurochisel tine counter-plate
2	1	6 430 556	Douille dent Eurochisel Eurochisel bushing
3	1	6 920 064	Tenseur dent Eurochisel
4	1	6430434_B	Vis de compression dent Eurochisel Screw H M30x280 - 8.8 Z, thread / 180 mm
5	1	6430543_A	Piece d'orientation ressort Spring positioning part
6	1	E5031001	Sabot defixation de dent sur bâti Eurochisel fastener for frame
7	1	E5031002	Fixation de dent Eurochisel Eurochisel tine fastener
8	2	E5031004	Axe d'articulation de dent Eurochisel Eurochisel pin
9	1	G2774	Contre plaque etancon Leg backplate
10	4	M 212 035	Vis H M20x160 - 10.9 ZNBL DIN960, pas150 Screw H M20x160 - 10.9 ZNBL, thread150
11	1	M 230 002	Vis TRCC M20x 80 - 8.8 ZNBL DIN603 Screw TRCC M20x 80 - 8.8 ZNBL
12	2	M 260 036	Bagues acier Ø 30 x 25 x 25 Steel ring Ø30 x 25 x 25
13	1	M 301 022	Etançon dent Eurochisel - Deg 700 Eurochisel tine
14	1	M 340 045	Pointe droite standard Standard straight point
15	1	M 340 047	Protecteur de cale Quick-Change Quick-change bracket protector
16	1	M231244	Vis TFCC 1/2x1"3/4 UNC 195 - 8.8 Peg screw 1/2 UNC x 1"3/4
17	1	M231257	Vis TFCC 1/2x2"1/4 UNC195 8.8 Peg screw 1/2 UNF x 2"1/4
18	2	M241231	Ecrou a embase 1/2 UNC 1/2 UNC notched collar nut
19	1	M340016	Ressort cale QC conditions rocheuses Spring for QC shim on stony conditions
20	1	M340073	Cale Quick-change Eurocult (50°) renforcée Quick change bracket Eurocult (50°)

**Montage à partir de aout 2012**  
**Assembly from august 2012**

ATTENTION Page 1/2

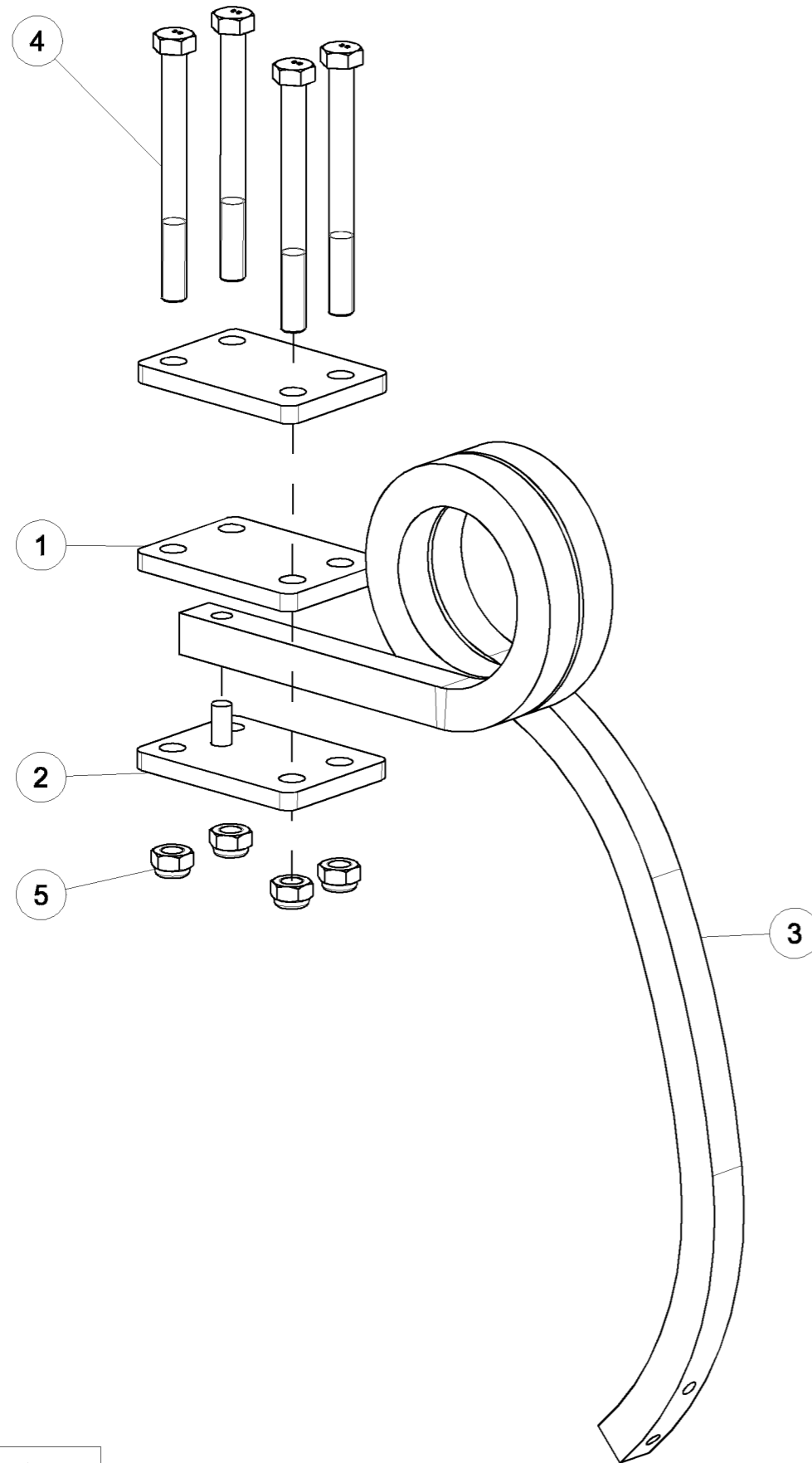
E50310000 (1/2)

13-Aug-12

Revision : I  
Ma J :



# Dent carre 35 mm droite montee

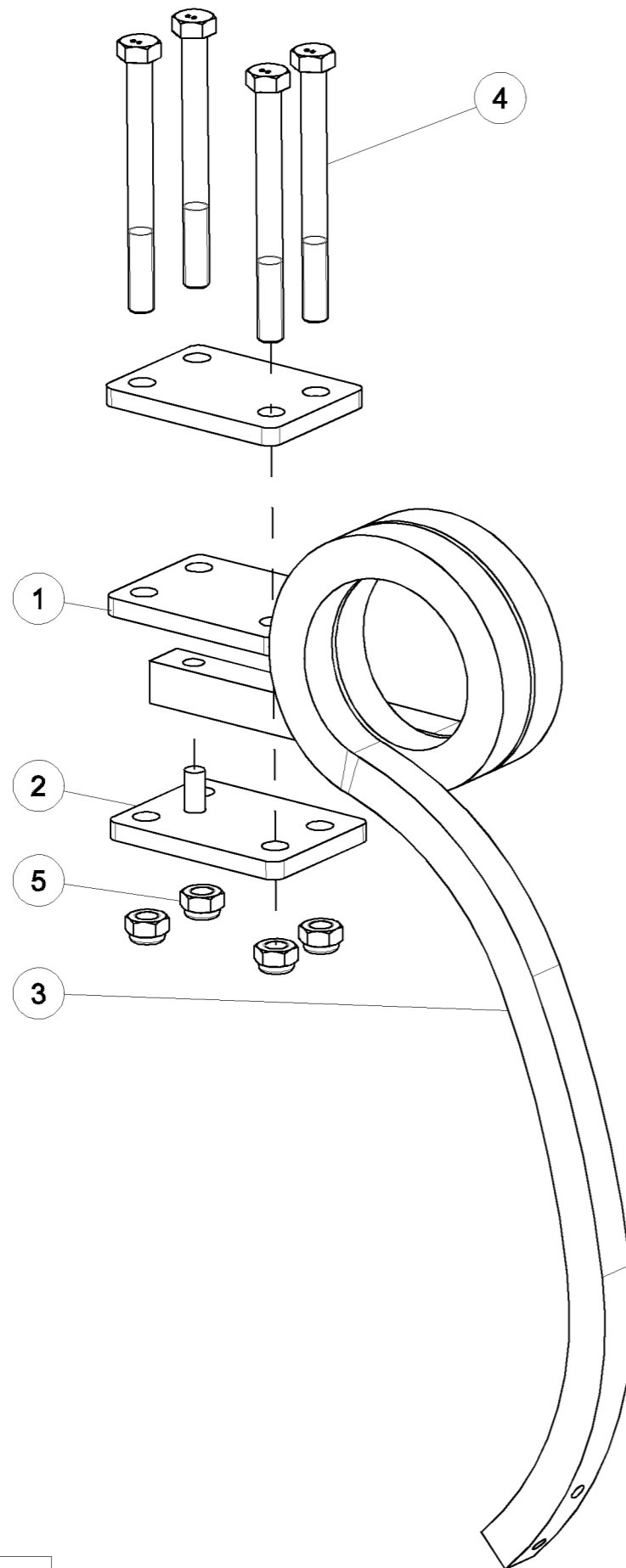


# Dent carre 35 mm droite montee



Repère	Quantité	Référence	Désignation
1	2	6430541	Contre plaque dent carre 35 en M20
2	1	6430668	Contre palque dent carre 35 mm
3	1	M301017	Dent carré 35 mm nue (droite)
4	4	VI 33 23	Vis H M20x210 - 8.8 Z, filet / 65 mm Screw H M20x210 - 8.8 Z, thread / 65 mm
5	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250



**Dent carre 35 mm gauche montee**

6920014 (1/1)

11-Dec-08

Revision : A  
Ma J :**Dent carre 35 mm gauche montee**

<i>Repère</i>	<i>Quantité</i>	<i>Référence</i>	<i>Désignation</i>
1	2	6430541	Contre plaque dent carre 35 en M20
2	1	6430668	Contre palque dent carre 35 mm
3	1	M301018	Dent carre 35 mm nue (Gauche)
4	4	VI 33 23	Vis H M20x210 - 8.8 Z, filet / 65 mm Screw H M20x210 - 8.8 Z, thread / 65 mm
5	4	VJ 327	Ecrou frein std H M 20 - pas 250 Nyloc nut std H M 20 - thread 250

11-Dec-08

Revision : A  
Ma J :

6920014 (1/1)



Grégoire-Besson Gruppe



GREGOIRE-BESSON GmbH  
Am Rabewerk 1  
49152 Bad Essen - Germany  
Tel : (+49) 5472 771- 0 - Fax : (+49) 5472 771-195  
info@rabe-agri.eu