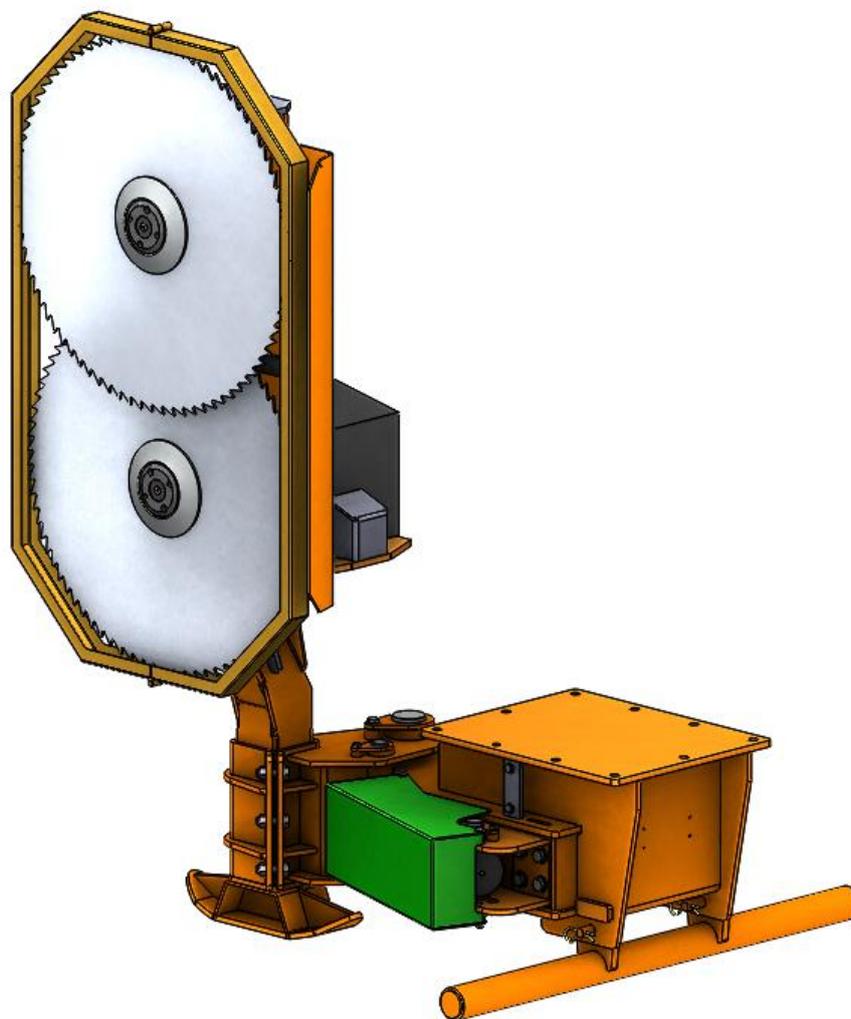


 **METEOR**

**P90.G90.2900**



**CATALOGUE DE  
PIÈCES DÉTACHÉES**

# RAPPEL

**Pour toute intervention de maintenance sur l'équipement d'élagage, il est indispensable de contacter votre revendeur.**

Pour des performances optimales utiliser des pièces de rechange COUP'ECO, afin de bénéficier des perfectionnements les plus récents.

Achetez vos pièces de rechange au constructeur de pièces d'origine COUP'ECO à travers votre revendeur.

Indiquez toujours le type de machine, le numéro de série ainsi que le numéro de référence de la pièce.

Les perfectionnements apportés par la société, peuvent avoir modifié certaines des pièces indiquées dans le présent manuel. On fournira toujours la pièce la plus récente lorsqu'elle est interchangeable avec le modèle précédent.

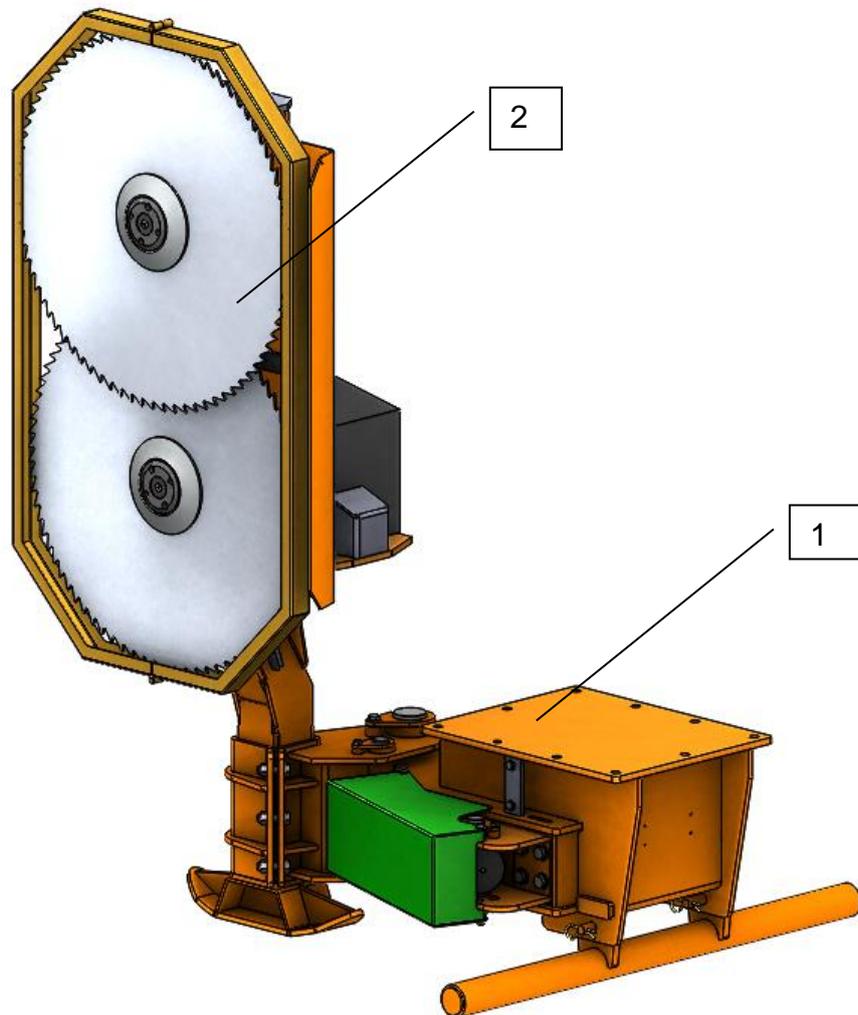
N'hésitez pas à nous contacter pour quelque renseignement que ce soit, ainsi que pour des études ou des réalisations spéciales.

# Sommaire

I-	Nomenclature générale .....	3
II-	Nomenclature METEOR P90.....	4
III-	Nomenclature du châssis .....	5
IV-	Nomenclature pivot.....	6
V-	Nomenclature chape pied vérin .....	7
VI-	Nomenclature du Lamier 2900 - éléments mécano-soudés .....	9
VII-	Montage des paliers .....	11
VIII-	Montage des paliers sur le caisson.....	13
IX-	Montage des lames sur le caisson.....	15
X-	Montage de l'accouplement - moteur à engrenages.....	16
XI-	Moteur à palettes équipé .....	17
XII-	Outillage - montage / démontage des lames .....	18
XIII-	Outillage - démontage des poulies .....	19
XIV-	Outillage - travail en monolame .....	20
XV-	Adhésifs de sécurité .....	20
XVI-	Annexe .....	22

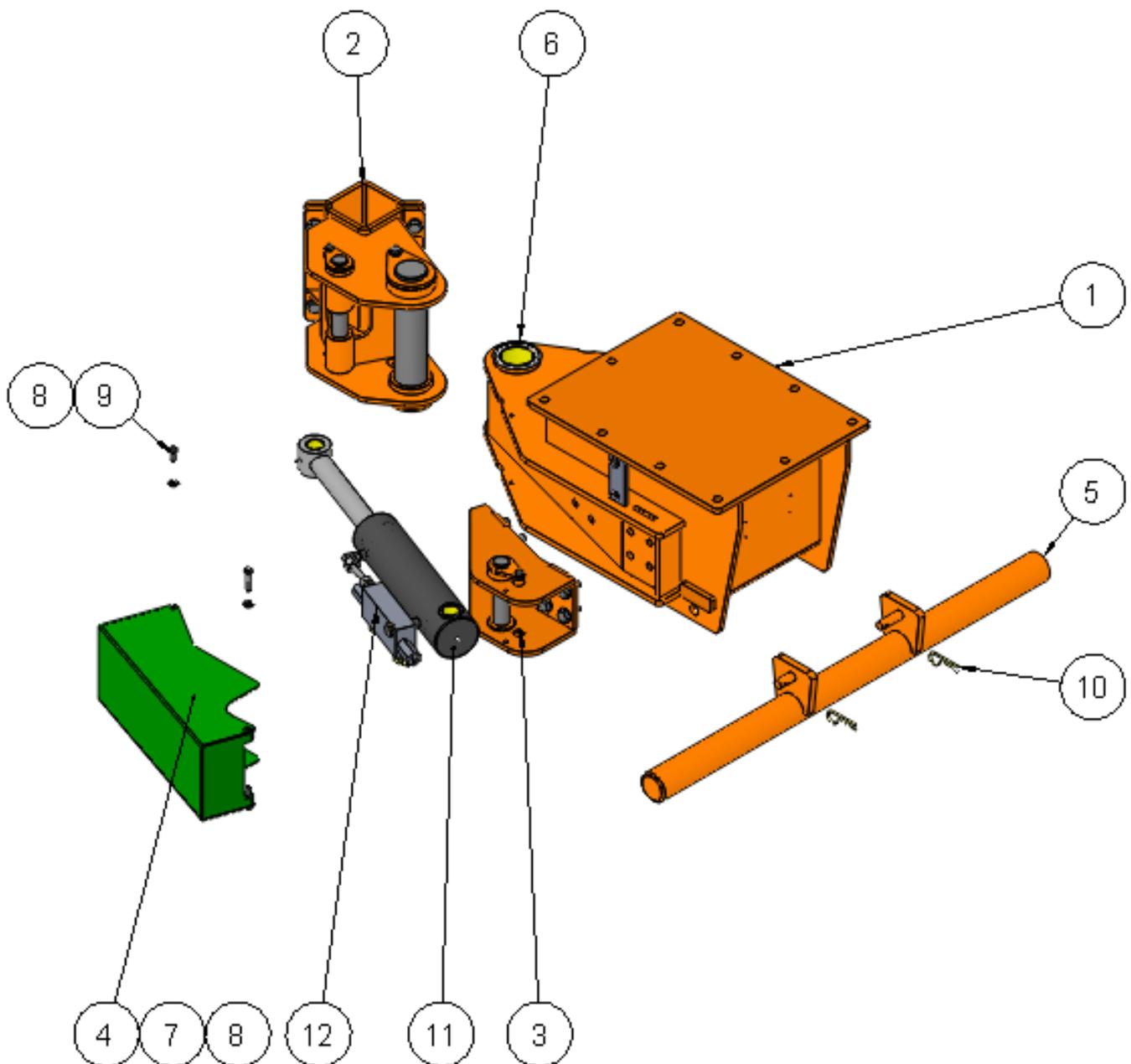
## I- Nomenclature générale

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	MP90.02.XXX	Météor P90 sans lamier et sans platine d'accrochage	1
2	02.098.090	Lamier bi-lames 900 – 42cc	1



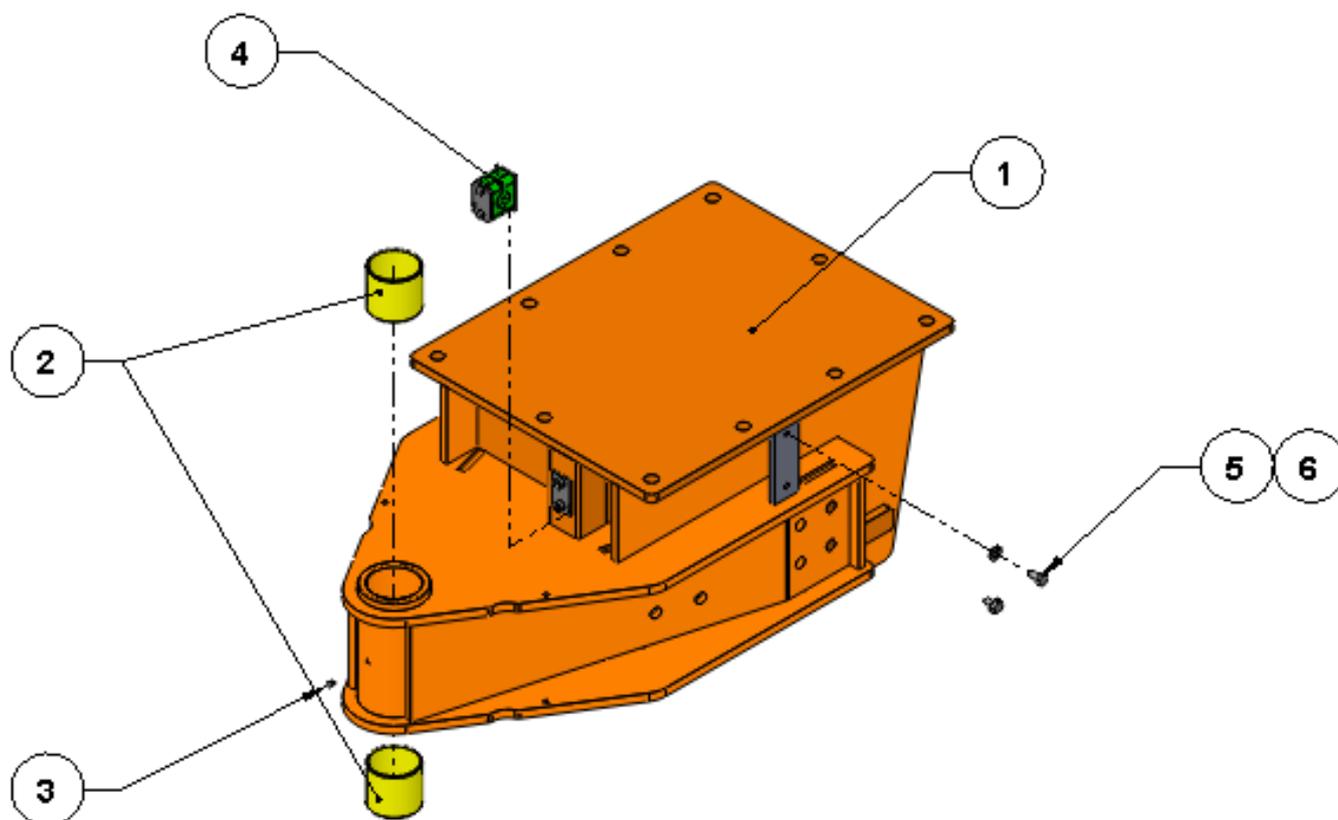
## II- Nomenclature METEOR P90

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	MP90.02.100	Châssis 100	1
2	MP90.02.200	Pivot complet Montage à gauche	1
3	MP90.02.140	Chappe pied vérin pour montage à gauche	1
4	MP90.02.300	Carter MP90-02-300 Vérin de Pivot	1
5	MP90.02.400	Béquille de dépose MP90-02-400	1
6	21.653.504	Rondelle PAW 62 P10	1
7	21.075.705	Vis CHC M 8 x 40	2
8	21.036.529	Rondelle contact Ø8	4
9	21.075.701	Vis CHC M 8 x 20	2
10	21.576.101	Goupille bêta D4	2
11	MP90.D90.V01	Vérin DE 40x80 C200 Alésé bagué Ø30	1
12	-	Valve flasquable montée	1



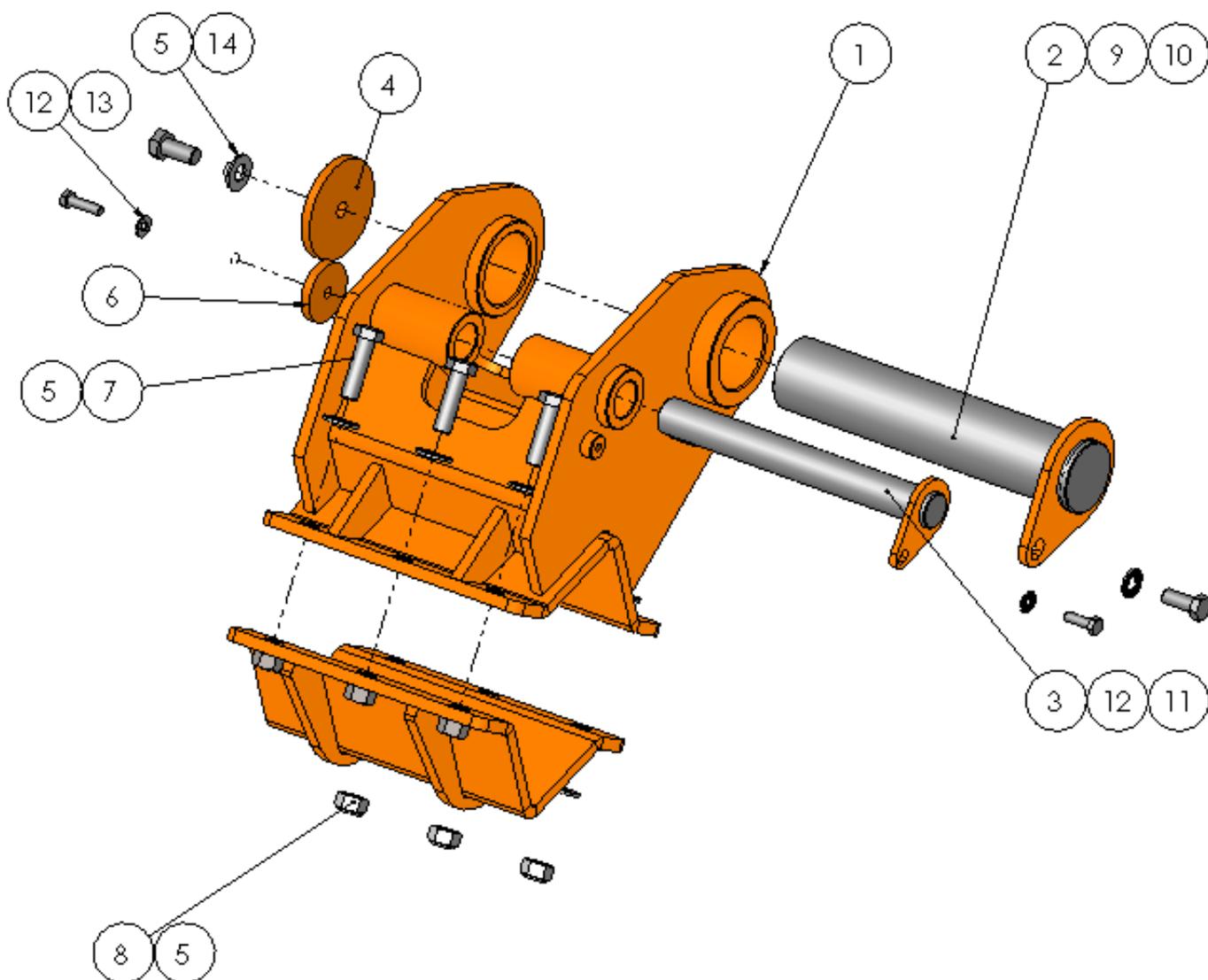
### III- Nomenclature du châssis

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	MP90.02.100	Châssis	1
2	21.650.551	Bague PAP 60x60 P10	2
3	21.886.002	Graisser droit M6	1
4	21.860.603	Collier STAUFF Simple Ø 21.3	1
5	21.067.701	Vis TH 8x16	4
6	21.036.529	Rondelle contact Ø8	4



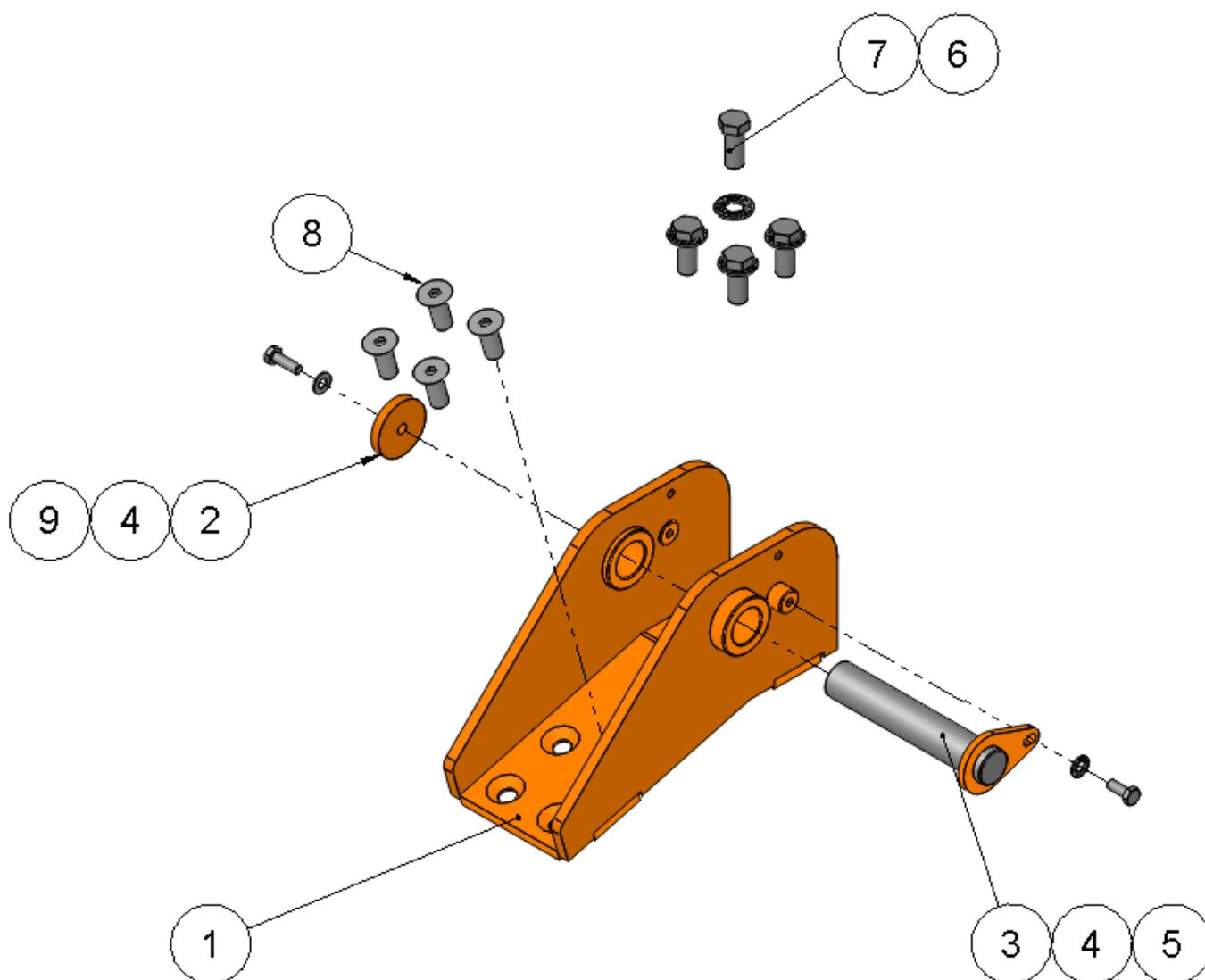
## IV- Nomenclature pivot

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	MP90.02.200	Support lamier	1
2	MP90.02.230	Axe pivot	1
3	MP90.02.235	Axe tête de vérin	1
4	ROND.085.013.08	Rondelle Ø 85 x 13 x 8	1
5	21.036.528	Rondelle contact Ø14	10
6	ROND.050.009.08	Rondelle standard Ø 50 x 9 x 8	1
7	21.067.207	Vis TH 14x50	6
8	21.026.507	Ecrou frein H M14	3
9	21.036.525	Rondelle contact Ø12	1
10	21.067.101	Vis TH 12x30	1
11	21.067.703	Vis TH 8x25	1
12	21.036.529	Rondelle contact Ø8	2
13	21.067.704	Vis TH 8x30	1
14	21.067.203	Vis TH 14x30	1



## V- Nomenclature chape pied vérin

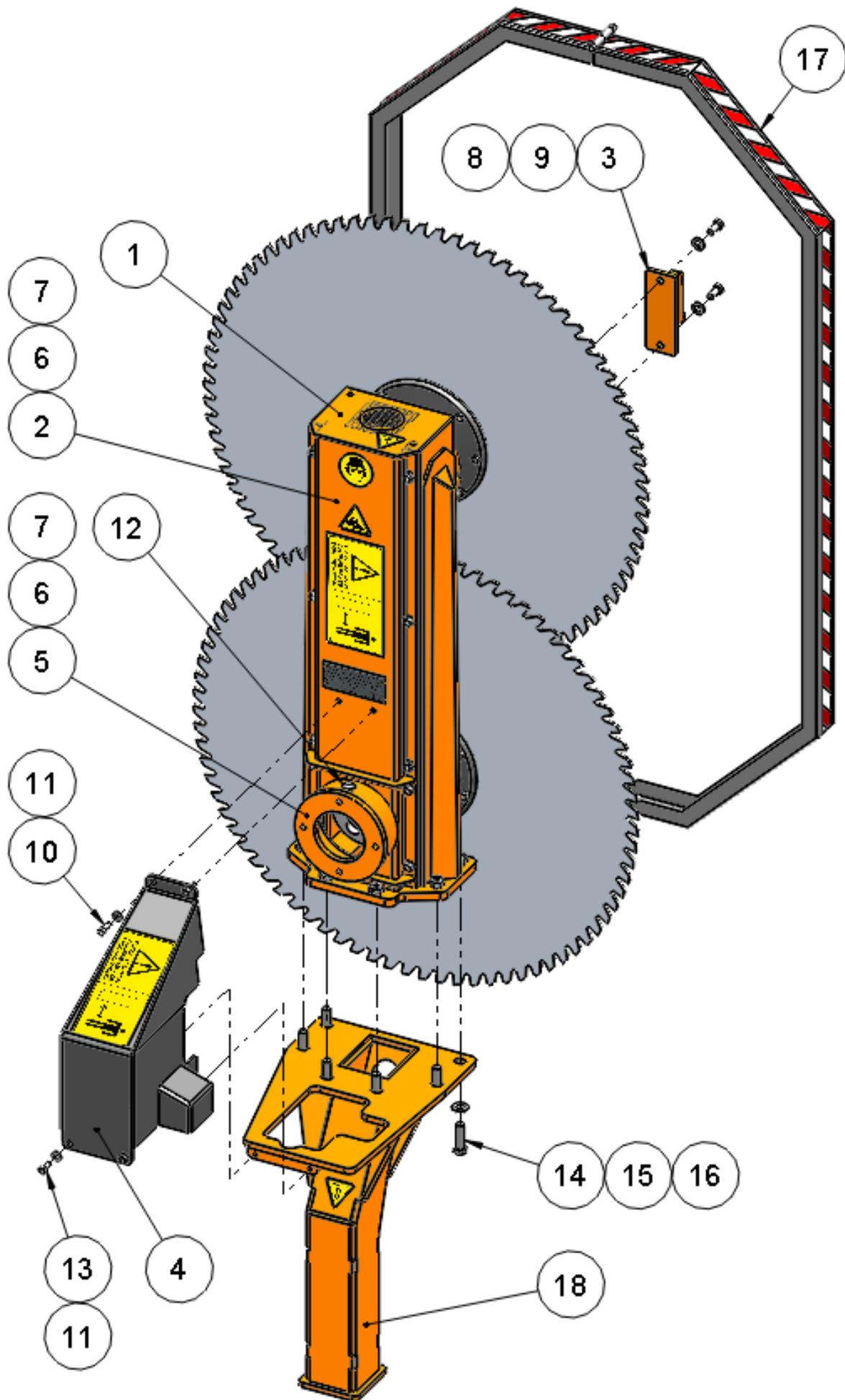
Rep	Référence	Désignation	Qté
1	MP90.02.140	Chape pied vérin	1
2	ROND.050.009.08	Rondelle standard Ø 50 x 9 x 8	1
3	MP90.02.130	Axe pied de vérin	1
4	21.036.529	Rondelle contact Ø8	2
5	21.067.702	Vis TH 8x20	1
6	21.036.528	Rondelle contact Ø14	4
7	21.067.206	Vis TH 14x35	4
8	21.080.719	Vis TFHC 14x35	4
9	21.067.703	Vis TH 8x25	1



**Page laissée blanche intentionnellement**

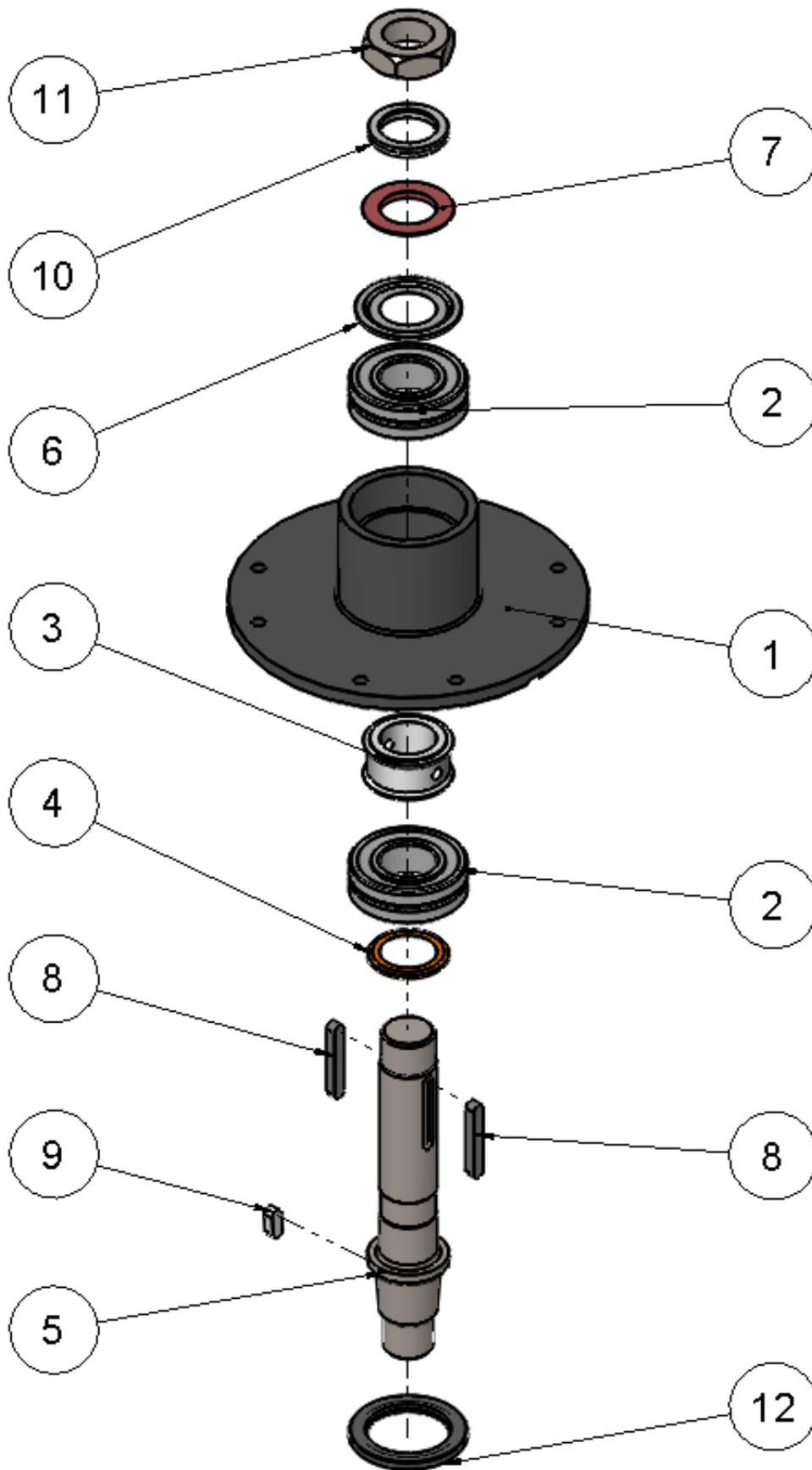
## VI- Nomenclature du Lamier 2900 - éléments mécano-soudés

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	00.070.201.02	Caisson	1
2	00.070.017	Capot	1
3	00.070.203	Guide bilame	1
4	TC.D90.180	Carter moteur	1
5	30.650.215.02	Lanterne moteur	1
6	21.075.802	Vis CHC M 10x20	10
7	21.036.526	Rondelle contact Ø10	10
8	21.075.709	Vis TH 12x25	2
9	21.036.525	Rondelle contact Ø12	2
10	21.075.702	Vis CHC M 8x25	2
11	21.036.529	Rondelle contact Ø8	4
12	GPN.900.165	Bouchons Ø16,5x9	1
13	21.075.701	Vis CHC M 8x20	2
14	21.067.207	Vis TH 14x50	6
15	21.036.528	Rondelle contact Ø14	6
16	21.026.507	Ecrou frein H M14	6
17	00.070.098	Carter de lames 2900	1
18	P180.600.00	Tube support	1
	MP90.700	Sabot de lamier 900 (non représenté)	1



## VII- Montage des paliers

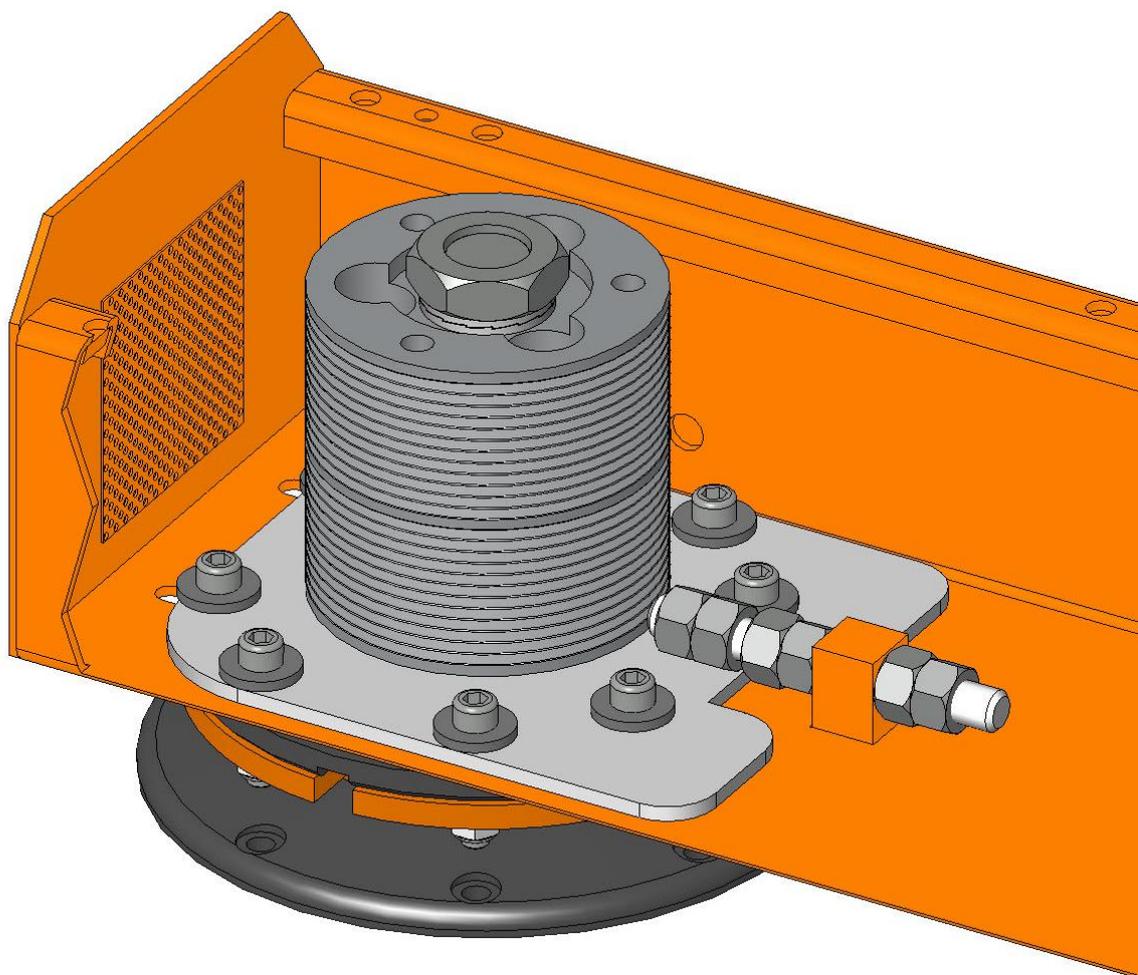
Rep	Référence	Désignation	Qté
1	30.600.110	Boîtier de roulements	1
2	21.675.602	Roulement	2
3	30.100.556	Entretoise de graissage	1
4	30.500.716	Butée de roulement	1
5	30.500.715.02	Arbre court	1
	30.500.714.02	Arbre long	1
6	21.675.006	Joint	1
7	30.100.557	Entretoise de poulie	1
8	21.560.502	Clavette 8x7x55	2
9	21.560.513	Clavette 8x7x20	1
10	21.046.503	Rondelle Nord Lock NL33	1
11	21.029.105	Ecrou bas H M33x150 H16.5MM ZBJ	1
12	20.581.807	Joint à lèvres	1

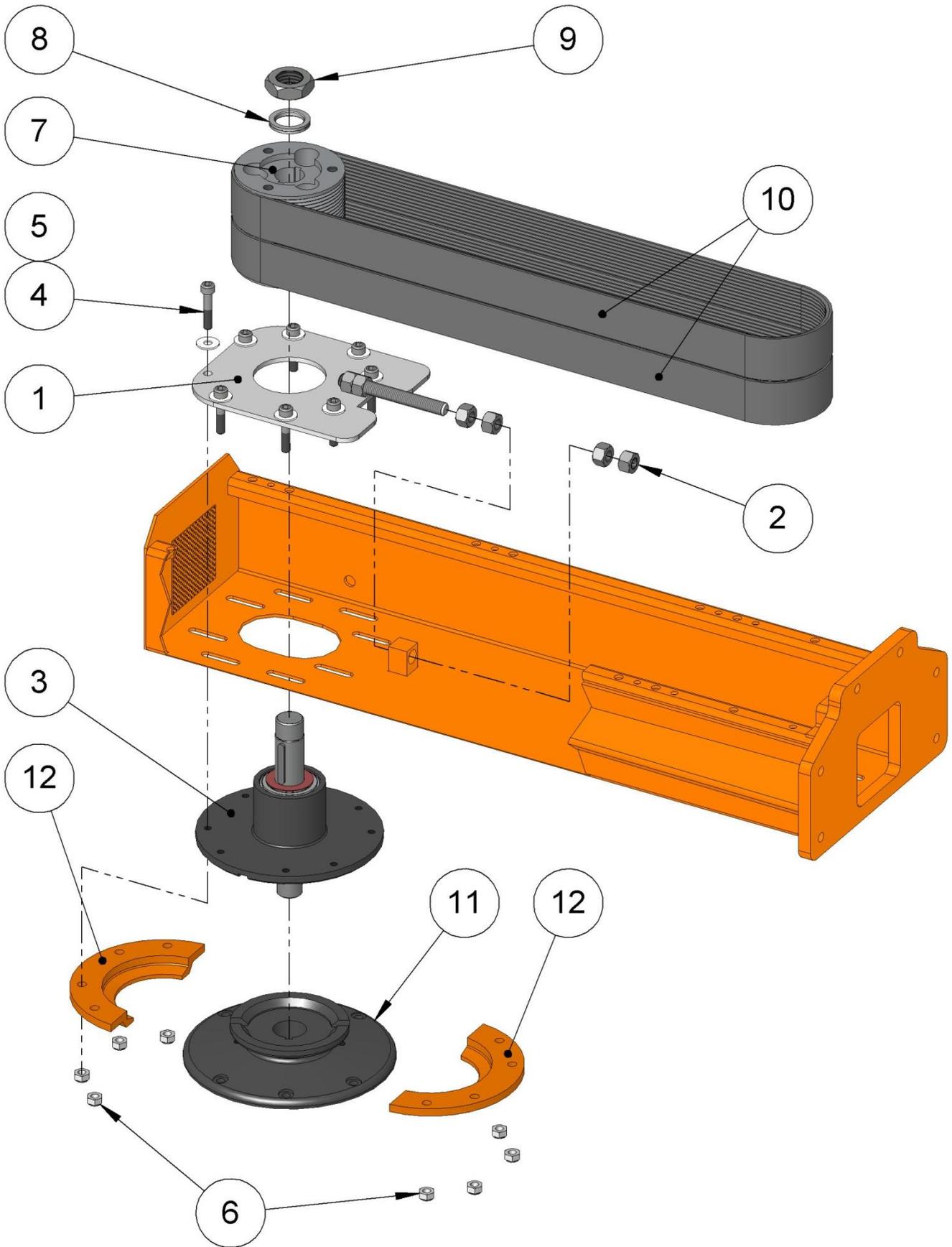


**Attention au sens de montage du joint à lèvres  
rep.12**

## VIII- Montage des paliers sur le caisson

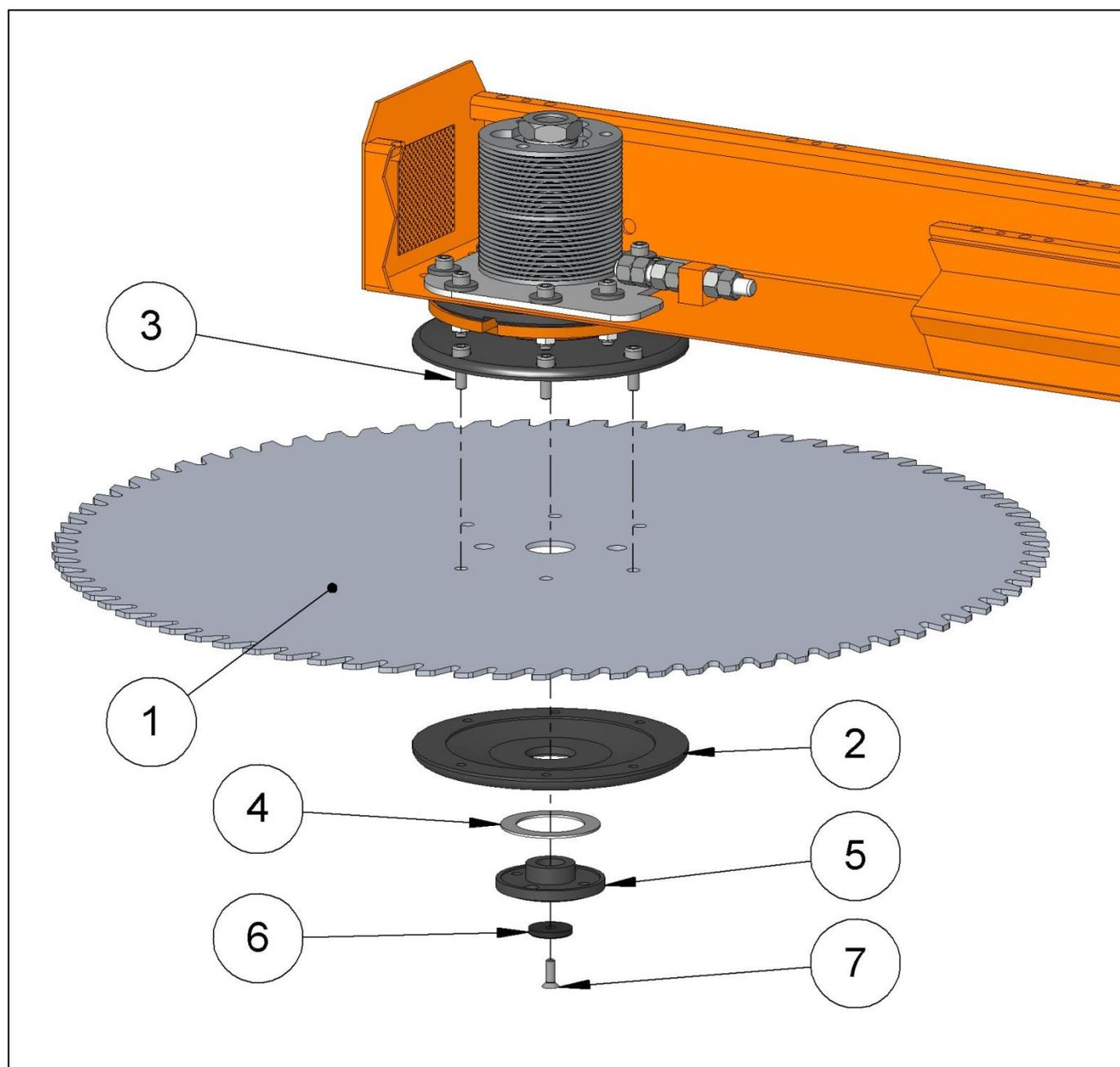
Rep	Référence	Désignation	Qté
1	35.200.402	Plaque de tension	1
2	21.026.516	Ecrou H M16	4
3	30.500.712C	Palier écourté complet (uniquement sur palier moteur du monolame)	1
	30.500.710C	Palier long complet	1
	30.500.711C	Palier court complet	1
4	21.075.814	Vis CHC M10x50	8
5	21.040.002	Rondelle épaisse Ø10,5x30x4	8
6	21.026.505	Ecrou frein H M10	8
7	35.200.566	Poulie Ø130	1
8	21.046.503	Rondelle Nord Lock NL33	1
9	21.029.105	Ecrou bas H M33x150 H16.5MM ZBJ	1
10	21.750.507	Courroie Poly V 1715 L12	2
11	30.700.353.03	Contre-flasque grand déport	1
	30.700.354.03	Contre-flasque petit déport	1
12	30.700.350	Demi-bride de contre-flasque	2





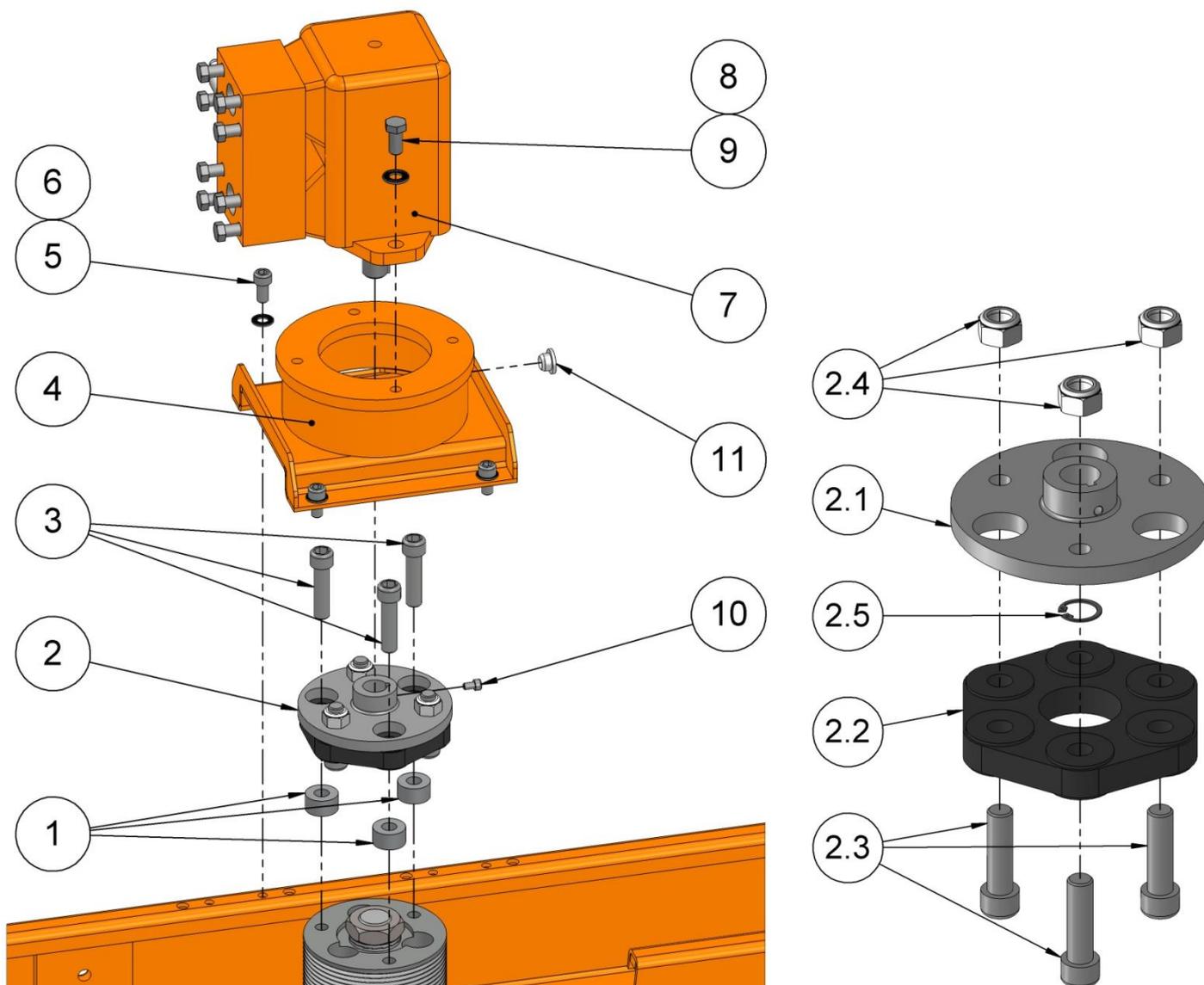
## IX- Montage des lames sur le caisson

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	35.600.614	Lame de scie Ø900 mm 80 dents à crochets	1
	35.600.616	Lame de scie Ø900 mm 120 dents couchées	1
2	30.200.508.02	Flasque de serrage	1
3	21.075.804	Vis CHC M10x30	6
4	21.653.504	Rondelle PAW 62 P10	1
5	30.100.703	Ecrou de blocage	1
6	21.040.050	Rondelle de blocage	1
7	21.080.702	Vis TFHC 8x25	1



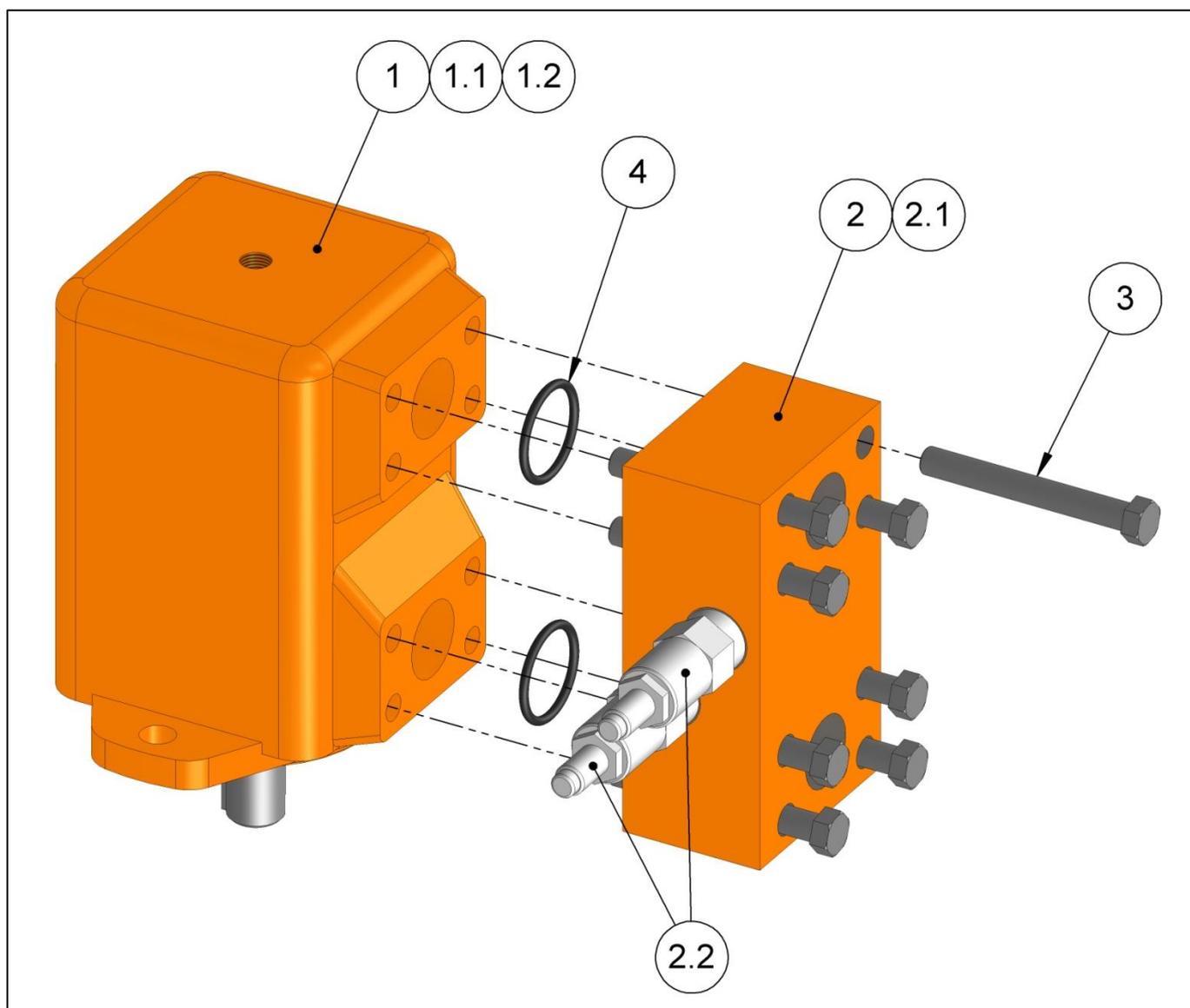
## X- Montage de l'accouplement - moteur à engrenages

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	30.500.720	Entretoise d'accouplement - Ø14x30 Ht. 21 mm	3
2	-	Accouplement complet	1
2.1	30.501.558	Demi accouplement	1
2.2	21.667.506	Flector	1
2.3	21.075.202	Vis CHC M 14 x 50	3
2.4	21.026.507	Ecrou frein H M14	3
2.5	21.550.503	Circlips intérieur Ø23 mm	1
3	21.075.205	Vis CHC M 14 x 55	3
4	30.650.215.02	Lanterne moteur	1
5	21.075.802	Vis CHC M 10 x 20	4
6	21.036.526	Rondelle contact Ø10	4
7	21.620.702C	Moteur hydraulique + bloc limiteurs de pression	1
8	21.036.525	Rondelle contact Ø12	2
9	21.075.709	Vis TH 12x25	2
10	21.075.601	Vis CHC M 6 x 10	1
11	GPN.900.165	Bouchons Ø16,5 x 9	1



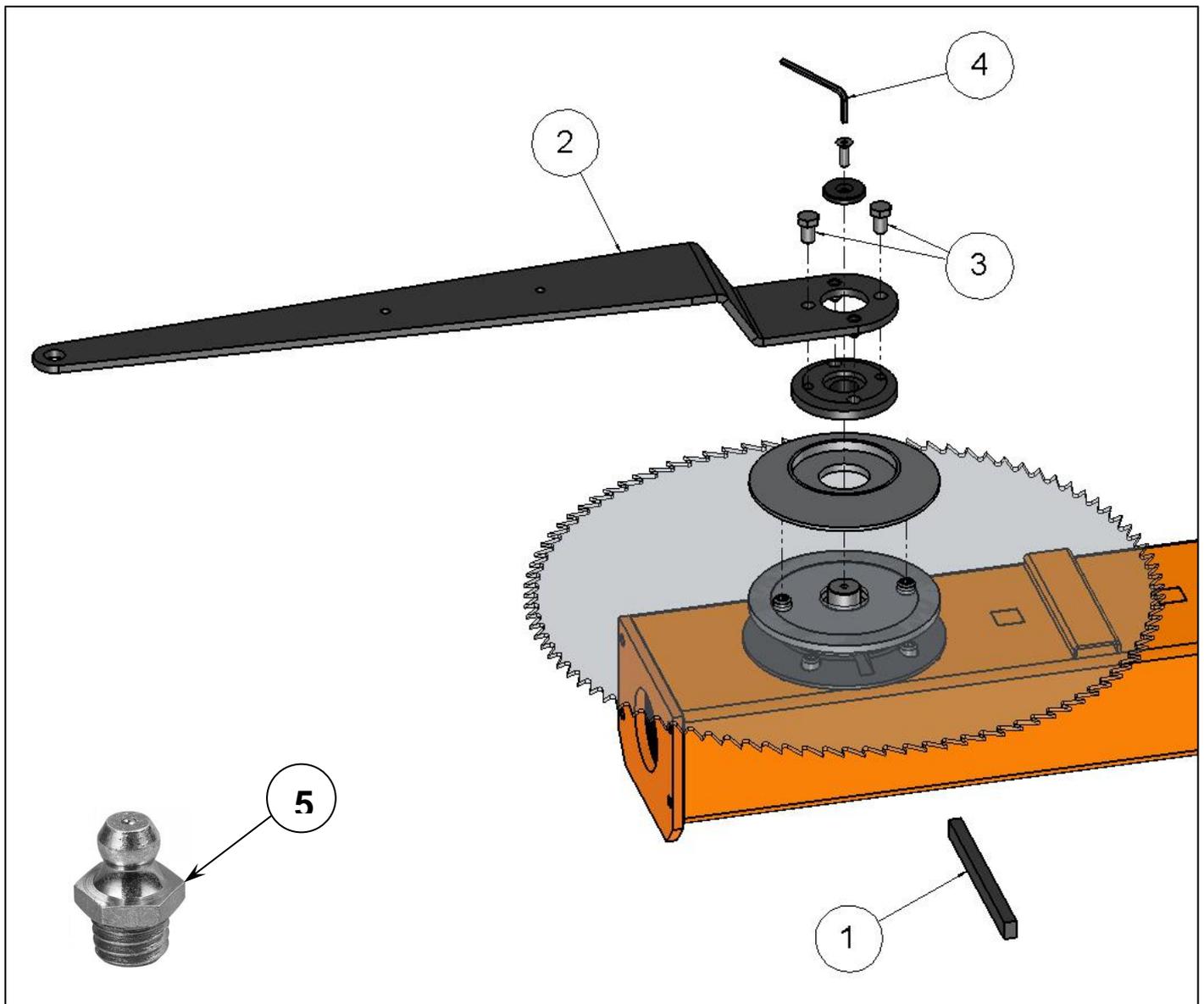
## XI- Moteur à palettes équipé

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	21.620.702	Moteur à palettes 43,9 cm <sup>3</sup> + joint renforcé	1
1.1	21.620.701	Moteur à palettes 43,9 cm <sup>3</sup>	1
1.2	20.585.108	Joint renforcé F8	1
2	20.530.509	Bloc de surpression avec limiteurs de pression	1
2.1	20.530.300	Bloc de surpression nu	1
2.2	20.530.309	Limiteur de pression	2
3	21.062.801	Vis TH 7/16-14 x 3" 1/2 UNC	8
4	JT5054	Joint torique 1"1/4 (Ø37,69 x 3,53)	2
-	21.560.704	Clavette d'arbre moteur (non représentée)	1
-	20.585.001	Kit joint moteur + joint renforcé (non représenté)	1



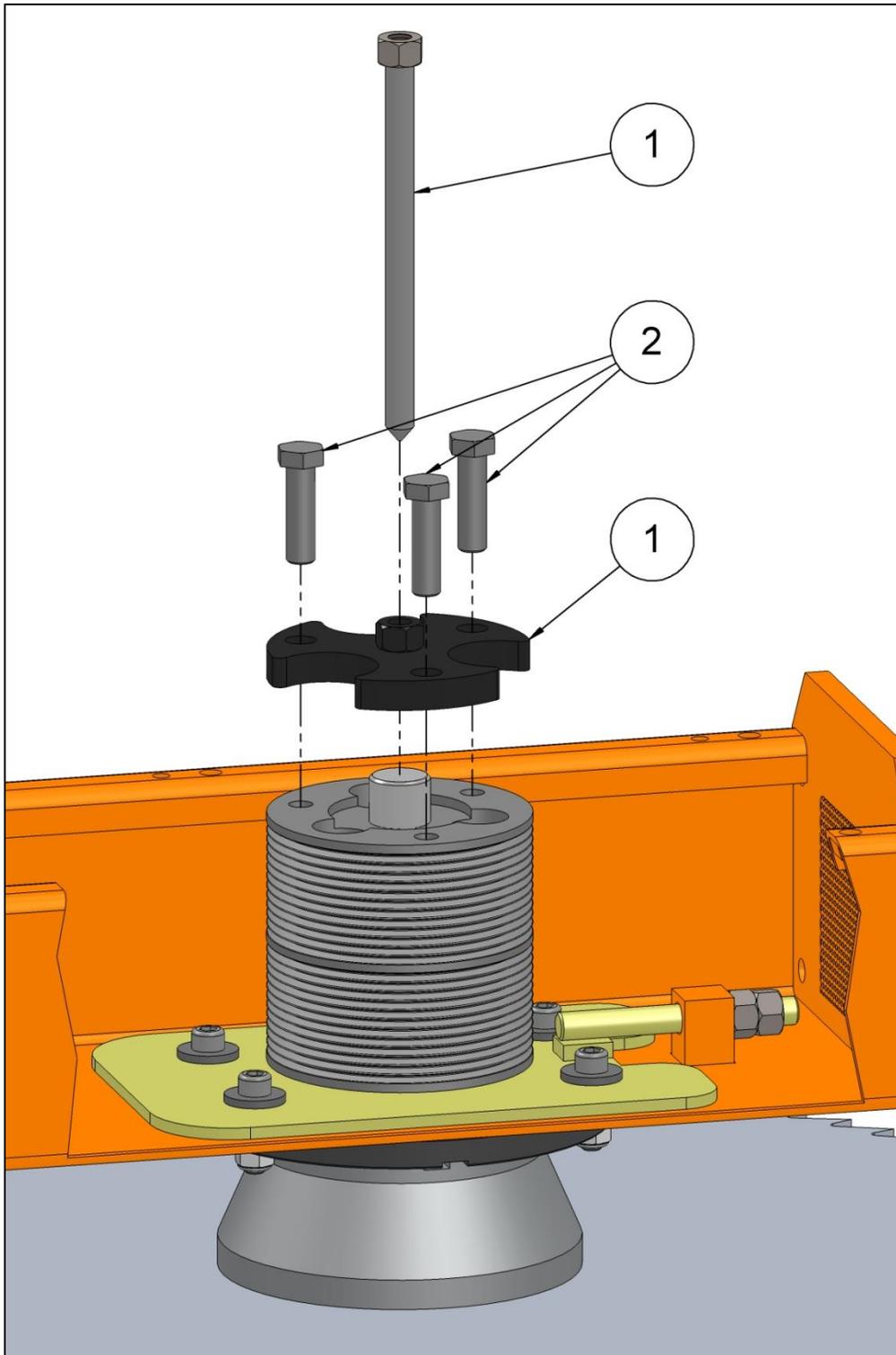
## XII- Outillage - montage / démontage des lames

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	30.900.755	Cale de blocage	1
2	30.650.116	Clé de serrage pour lamier	1
3	21.065.940	Vis TH M 12 x 20	2
4	30.700.750	Clé Allen de 5	4
5	21.886.005	Graisseur droit M8x125 (pour le graissage des paliers)	1



### XIII- Outillage - démontage des poulies

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	30.700.754	Clé arrache poulie complète	1
2	21.067.207	Vis TH 14x50	3
-	30.700.751	Clé Allen de 8 (non représentée)	1

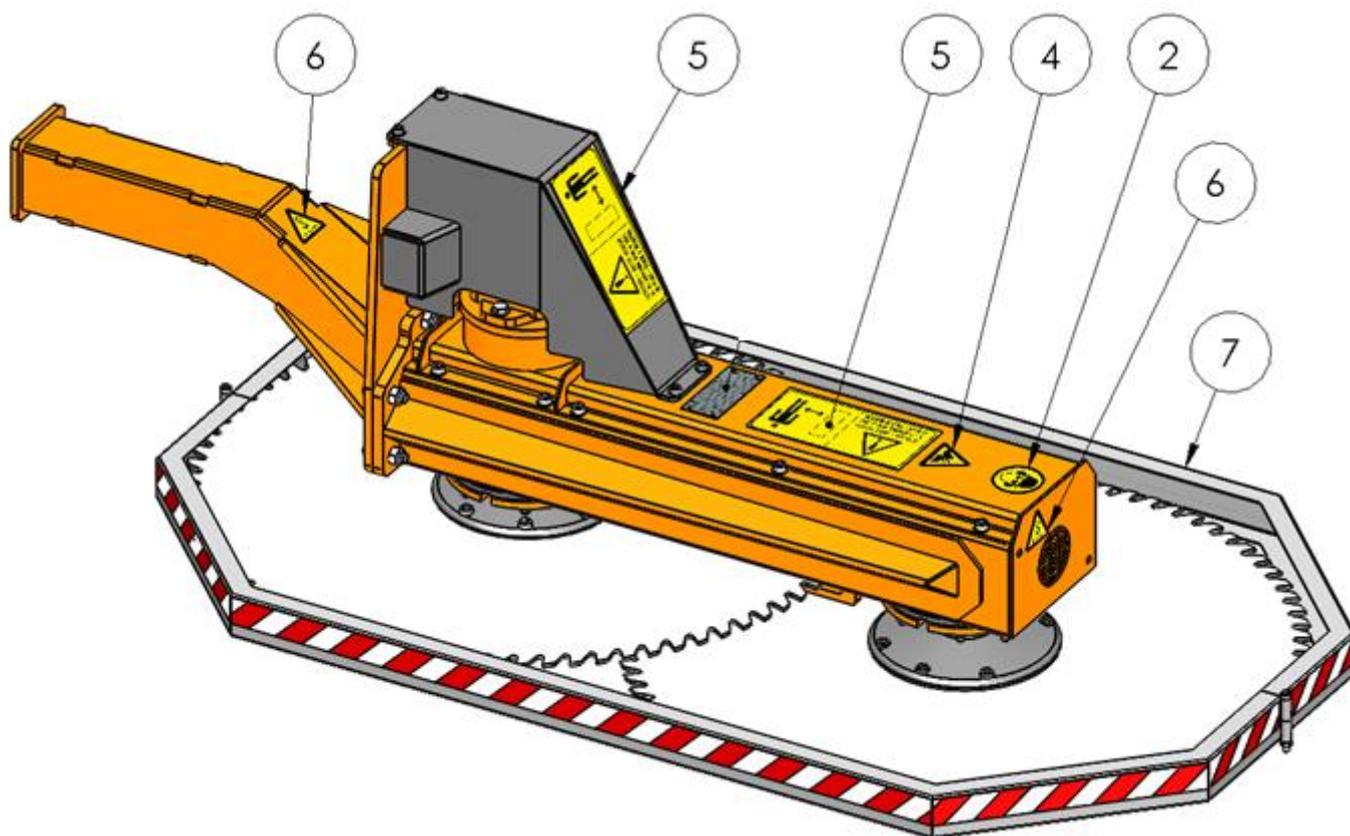


## XIV- Outillage - travail en monolame

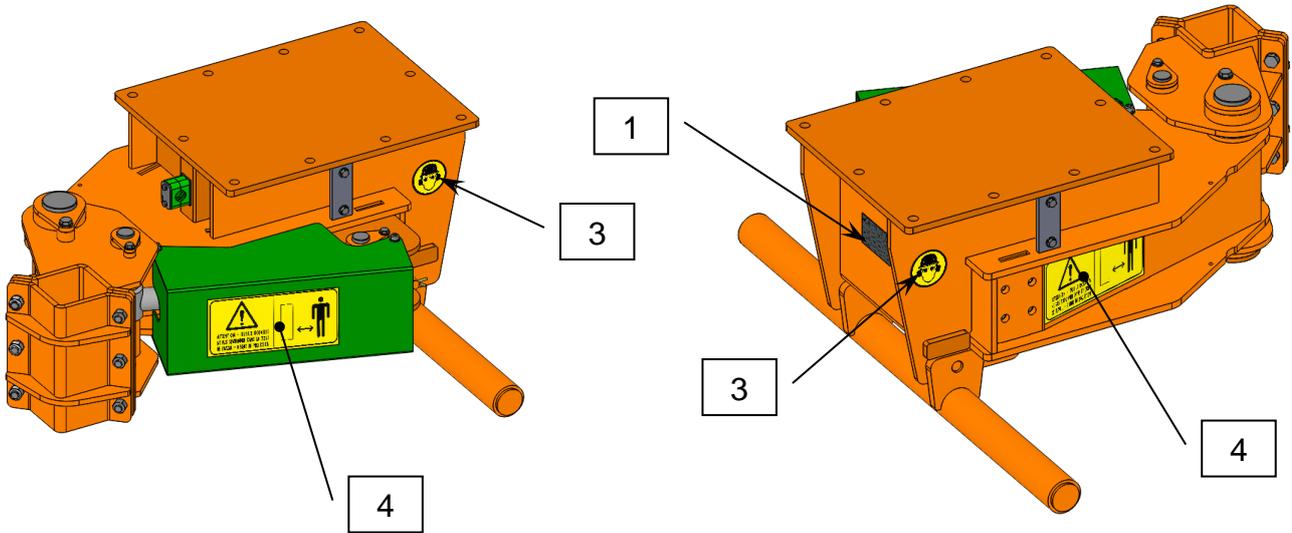
Rep	Référence	Désignation	Qté
	00.070.204	Guide lame long pour monolame	1
	00.070.200	Rondelle de remplacement de lame (pour passer du montage bilame au monolame)	1

## XV- Adhésifs de sécurité

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	25.550.102	Plaque de conformité européenne	1
2	25.550.017	Etiquette de sécurité - Protection tête, yeux, oreilles	1
3	25.550.036	Etiquette COUP'ECO 200x50 (non représentée)	1
4	25.550.029	Etiquette de sécurité - Danger coupure/amputation	1
5	25.550.002	Etiquette de sécurité - Ne pas stationner dans la zone	2
6	25.550.018	Point d'ancrage	2
7	00.070.099B	Carter de lame pour monolame	2
	00.070.098	Carter de lames pour bilame	1
-	25.500.002	Ruban de sécurité blanc/rouge	-



Rep	Référence	Désignation	Qté
1	25.550.001	Plaque de conformité européenne	1
3	25.550.017	Etiquette de sécurité - Protection tête, yeux, oreilles	1
4	25.550.002	Etiquette de sécurité - Ne pas stationner dans la zone	1



## **XVI- Annexe**

Notice d'utilisation et d'entretien, édition avril 2018.

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to enter the address of their retailer.

**Adresse de votre revendeur**