

 **COMETH 250+**
Lamier 3420



**MANUEL DE
PIÈCES DÉTACHÉES**

RAPPEL

Pour toute intervention de maintenance sur le Lamier, 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.

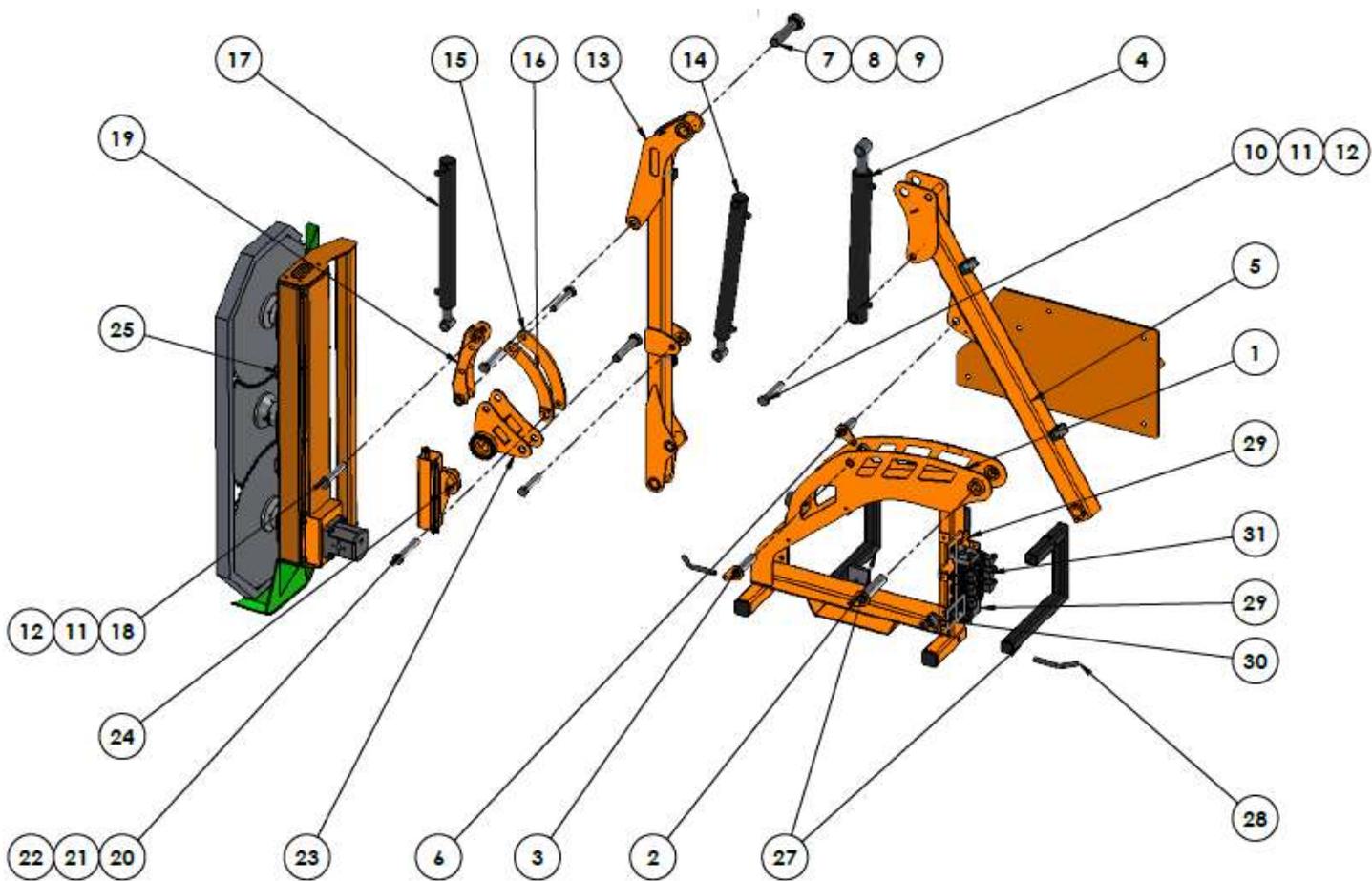
N'hésitez pas à nous contacter pour quelque renseignement que ce soit, ainsi que pour des études ou des réalisations spéciales.

Sommaire

- Nomenclature du taille-haies Cometh 2503
- Nomenclature du Lamier N3420A - éléments mécano-soudés.....5
- Montage des paliers GA.06.P1.240 pour lamiers N4206
- Montage des paliers dans le caisson pour lamiers N4207
- Montage de l'accouplement - moteur à engrenages pour lamiers N420.....8
- Moteur à engrenages équipé pour lamiers N4209
- Montage des couteaux sur un plateau pour lamiers N420 10
- Kit lames de scie pour lamiers N420..... 11
- Adhésifs de sécurité..... 13
- Annexe..... 15

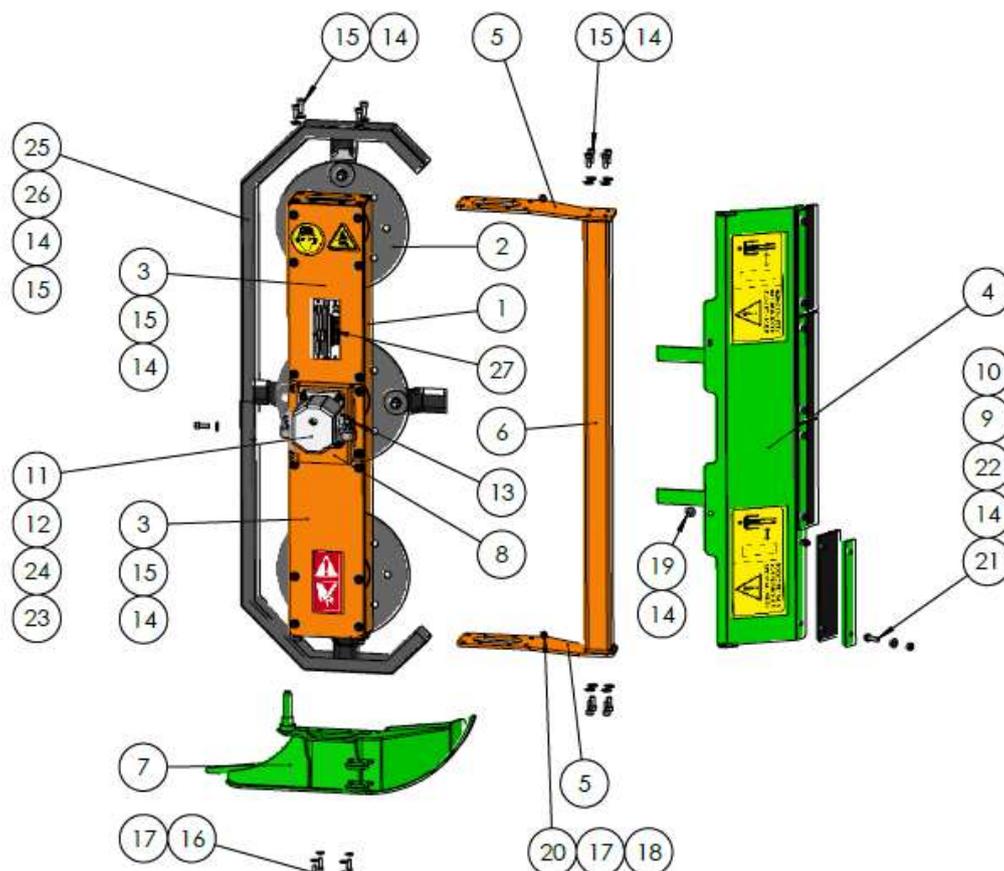
• Nomenclature du taille-haies Cometh 250

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	TH.250.S1.101	Châssis mécano-soudé	1
2	TH.250.S1.130.00	Axe pivot châssis/bras 01	1
3	TH.250.S1.132.00	Axe pied vérin 01	1
4	20.702.4	Vérin 01 - 30x50 C400 → jusqu'à 2023	1
	20.702.3	Vérin 01 - 30x50 C300 → à partir de 2024	
5	TH.250.S1.200.00	Bras 01	1
6	TH.250.S1.232.00	Axe tête vérin 01	1
7	21.065.330	Vis TH M30x130 ZN	1
8	21.035.530	Rondelle plate de 30	1
9	21.026.530	Ecrou frein H M30	1
10	21.065.306	Vis TH M20x110 ZN	4
11	21.040.021	Rondelle plate de 20	10
12	21.026.509	Ecrou frein H M20	6
13	TH.250.S1.300.00	Bras 02	1
14	20.701.4	Vérin 02	1
15	TH.250.S1.455.00	Biellette latérale 01	1
16	TH.250.S1.456.00	Biellette latérale 02	1
17	20.701.4	Vérin 03	1
18	21.065.304	Vis TH M20x120 ZN	2
19	TH.250.S1.450.00	Biellette centrale	1
20	21.065.309	Vis TH M24x120 ZN	1
21	21.035.524	Rondelle plate de 24	1
22	21.026.524	Ecrou frein H M24	1
23	TH.250.S1.400.00	Pièce orientation du lamier	1
24	TH.250.S1.500.00	Support lamier	1
25	03042.006.21100	Lamier 3420 en plateaux	1
26	AXE.22.114	Axe d'attelage inférieur	2
27	TH.250.S1.600.00	Pied de dépose (béquille)	2
28	TH.250.S1.604.00	Axe de verrouillage pour pied de dépose	2
29	TH.250.S1.145	Tôle support de distributeurs	1
30	10.073.036-1	Distributeur moteur	1
31	10.073.036-2	Distributeur vérins	1
	TH.250.S1.151	Carter distributeur	1

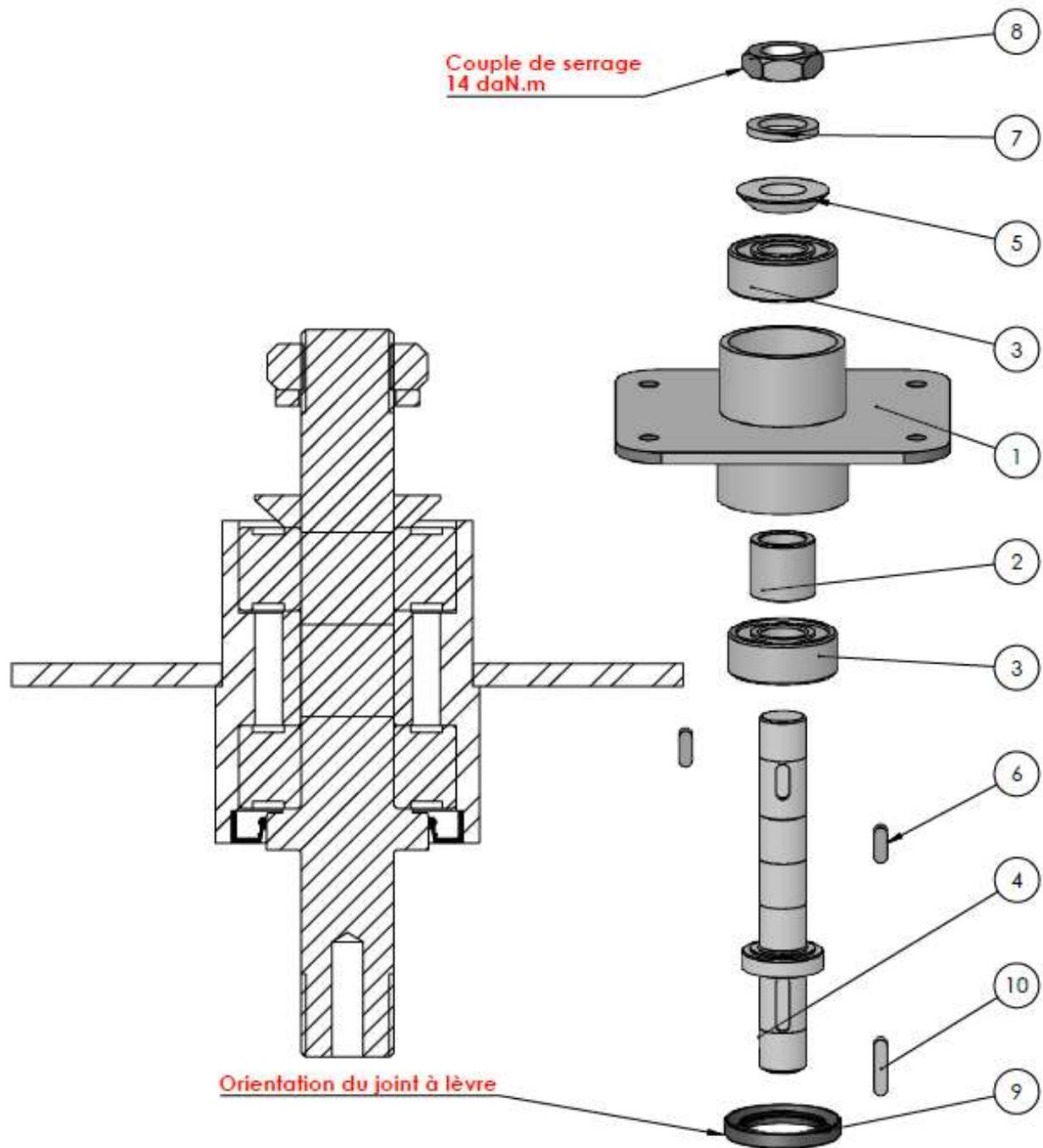


• Nomenclature du Lamier N3420A - éléments mécano-soudés

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	2.01.03420A.100	Caisson N3420 Alu	1
2	TH.440.026	Plateau simple à fléaux avec couteaux 2 cotés 1 taille	3
3	2.03.04420A.001	Capot	2
4	2.07.03420A.000	Carter arrière	1
5	NNG.604	Tôle support lamier	2
6	2.06.N3420.100	Tube support lamier	1
7	2.04.0420A.030	Sabot acier (sans kit LAP)	1
8	2.02.0420.100	Lanterne	1
9	2.12.001	Tôle	4
10	31.510.343	Bavette 200x65x4	4
11	21.620.800	Moteur SEM2-8cc	1
12	21.640.518	Bride carré coudée 35x35 1/2	2
13	GPN.900.165	Bouchon Ø16,5 x 9	1
14	21.036.529	Rondelle contact Ø8	45
15	21.075.701	Vis CHC M 8 x 20	35
16	21.075.603	Vis CHC M 6 x 20	3
17	21.036.524	Rondelle contact Ø6	8
18	21.075.607	Vis CHC M 6 x 25 ZN	2
19	21.067.702	Vis TH 8x20	2
20	21.026.503	Ecrou frein H M6	2
21	21.067.703	Vis TH 8x25	8
22	21.026.504	Ecrou frein H M8	8
23	21.031.502	Rondelle grower Ø8	4
24	21.075.703	Vis CHC M 8 x 30	4
25	TH.440.679.00	Carter de lame partie haute	1
26	TH.440.677.00	Carter de lame partie basse	1
	25.550.102	Plaque conformité européenne	1

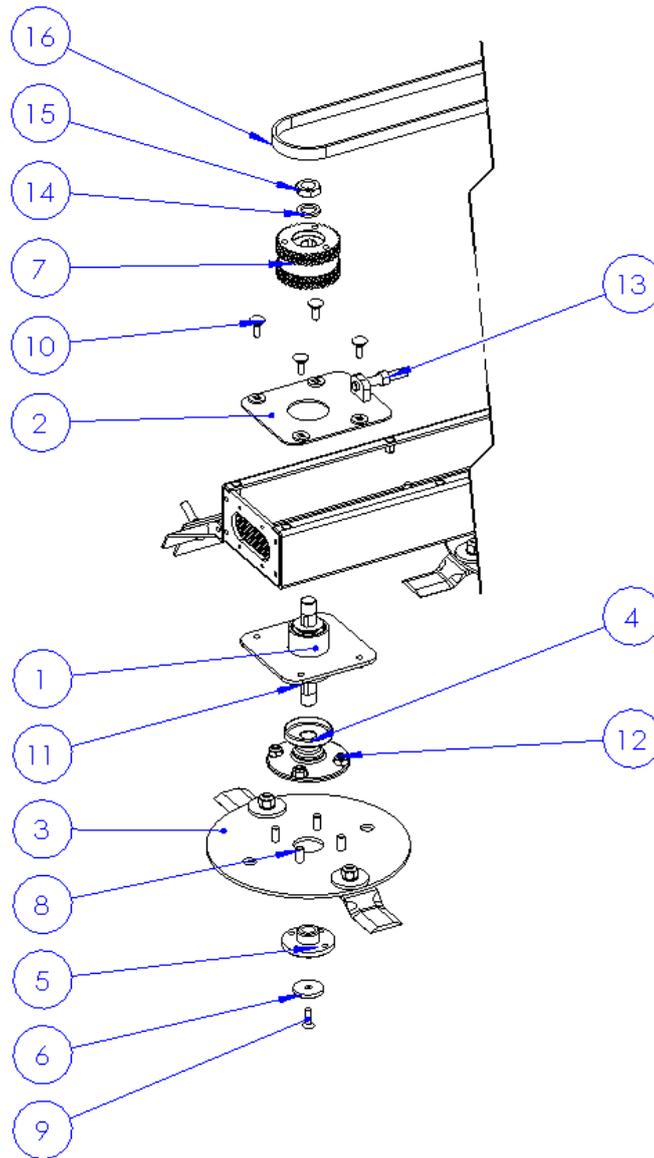


- Montage des paliers GA.06.P1.240 pour lamiers N420



REP.	REFERENCE	DESIGNATION	QTE
1	GA.06.P1.242	Boitier	1
2	TH.440.656	Entretoise de graissage	1
3	21.670.801	Roulement 2204 EE G15	2
4	TH.440.681	Arbre	1
5	TH.440.697	Entretoise de poulie haute	1
6	TH.440.660	Clavette 6 x 6x 16	2
7	21.046.500	Rondelle Nord Lock NL 21	1
8	21.029.100	Ecrou bas H M20x100 ZBJ	1
9	TH.440.663	Joint à lèvres 35x50x7	1
10	TH.440.659	Clavette 6x6x25	1

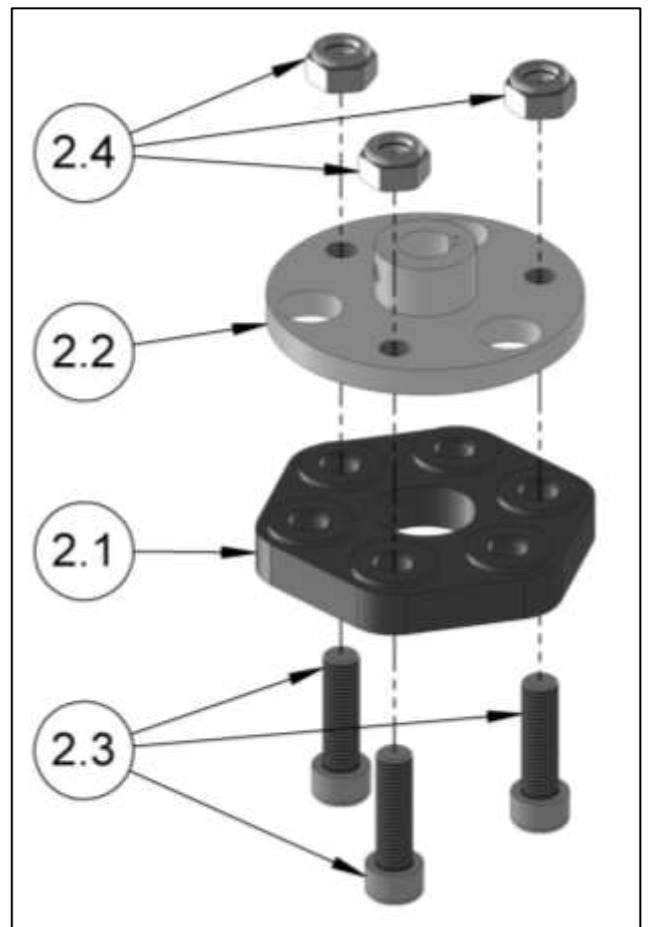
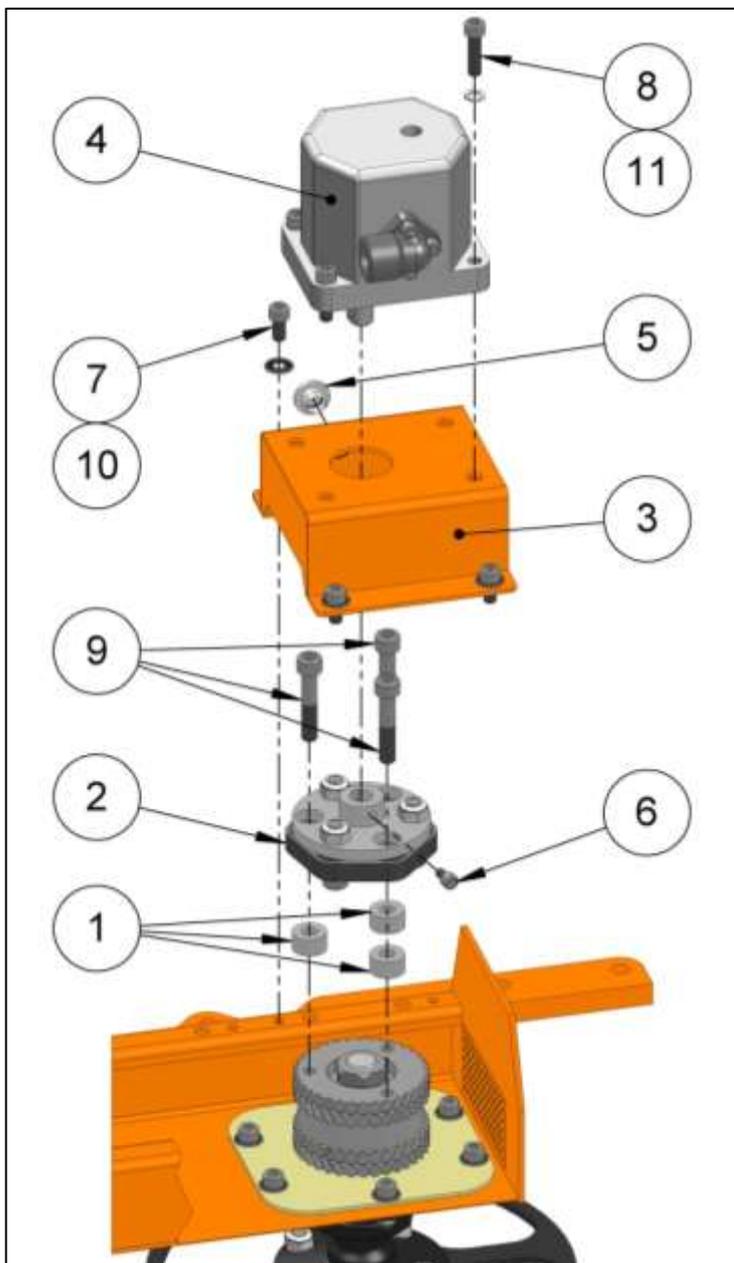
- Montage des paliers dans le caisson pour lamiers N420



REP.	REFERENCE	DESIGNATION	QTE
1	GA.06.P1.240	Palier N420	1
2	GA.06.P1.225	Plaque de tension	1
3	TH.440.026	Plateau plein complet avec couteaux contre-coudés	1
4	TH.440.651	Contre flasque pour plateau	1
5	TH.440.654	Ecrou de blocage	1
6	21.040.050	Rondelle de blocage	1
7	TH.443.692	Poulie dentée Eagle 34 dents	1
8	21.075.803	Vis CHC M 10 x 25	4
9	21.080.702	Vis TFHC 8x25	1
10	21.015.710	Boulon TRCC 8x25	4
11	21.026.504	Ecrou frein H M8	4
12	21.026.505	Ecrou frein H M10	4
13	21.020.505	Ecrou H M12	1
14	21.046.500	Rondelle Nord Lock NL 21	1
15	21.029.100	Ecrou bas H M20x100 ZBJ	1
16	21.750.522	Courroie chevron	1

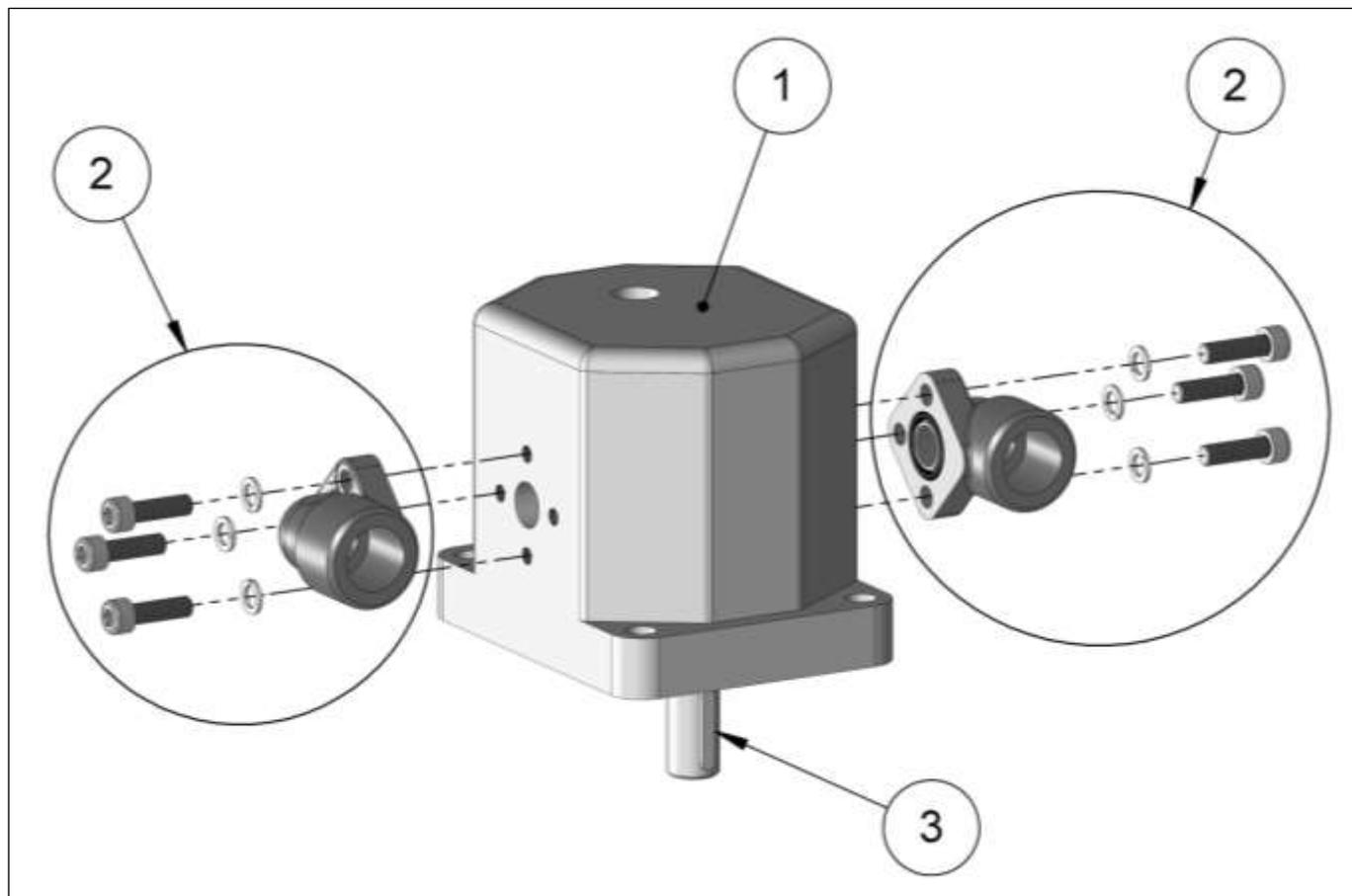
- **Montage de l'accouplement - moteur à engrenages pour lamiers N420**

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	TH.440.696	Entretoise d'accouplement courte	3
2	-	Accouplement complet	1
2.1	21.667.501	Flector	1
2.2	TH.440.653	Demi accouplement	1
2.3	21.075.805	Vis CHC M 10 x 35	3
2.4	21.026.505	Ecrou frein H M10	3
3	2.02.0420.100	Lanterne moteur	1
4	-	Moteur à engrenages équipé de brides	1
5	GPN.900.165	Bouchons Ø16,5 x 9	1
6	21.075.601	Vis CHC M 6 x 10	1
7	21.075.700	Vis CHC M 8 x 16	4
8	21.075.703	Vis CHC M 8 x 30	4
9	21.075.814	Vis CHC M 10 x 40	3
10	21.036.529	Rondelle contact Ø8	4
11	21.031.502	Rondelle grower Ø8	4



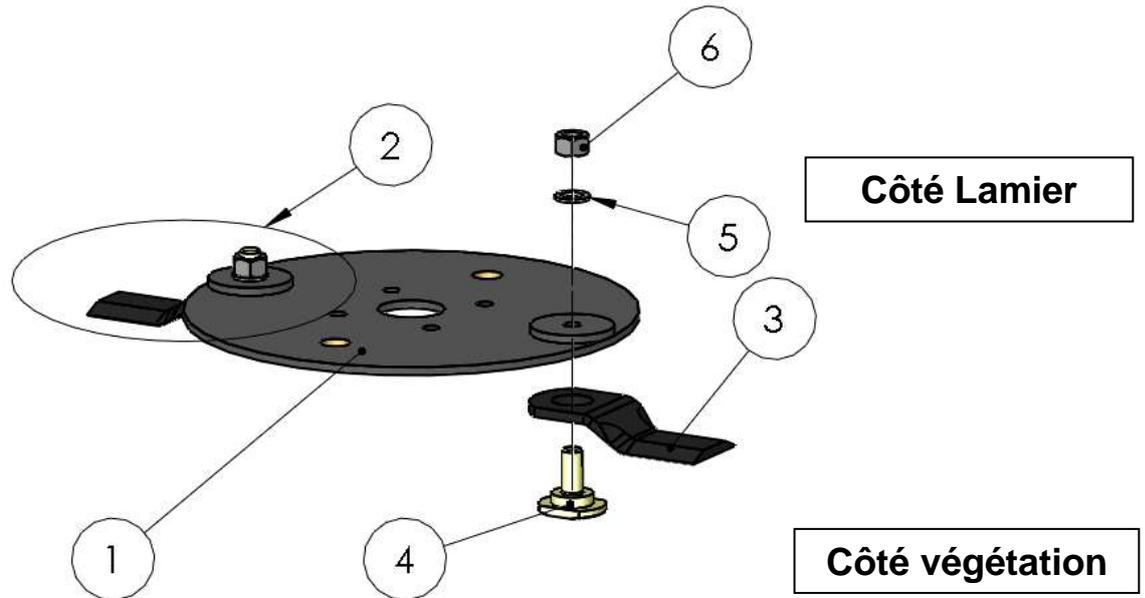
- **Moteur à engrenages équipé pour lamiers N420**

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	21.620.803	Moteur à engrenages Gr.2 11 cm ³	1
2	21.640.511	Bride BCAI 30 1/2 (pour 6, 8 et 11 cm ³)	2
3	21.560.706	Clavette d'arbre moteur	1



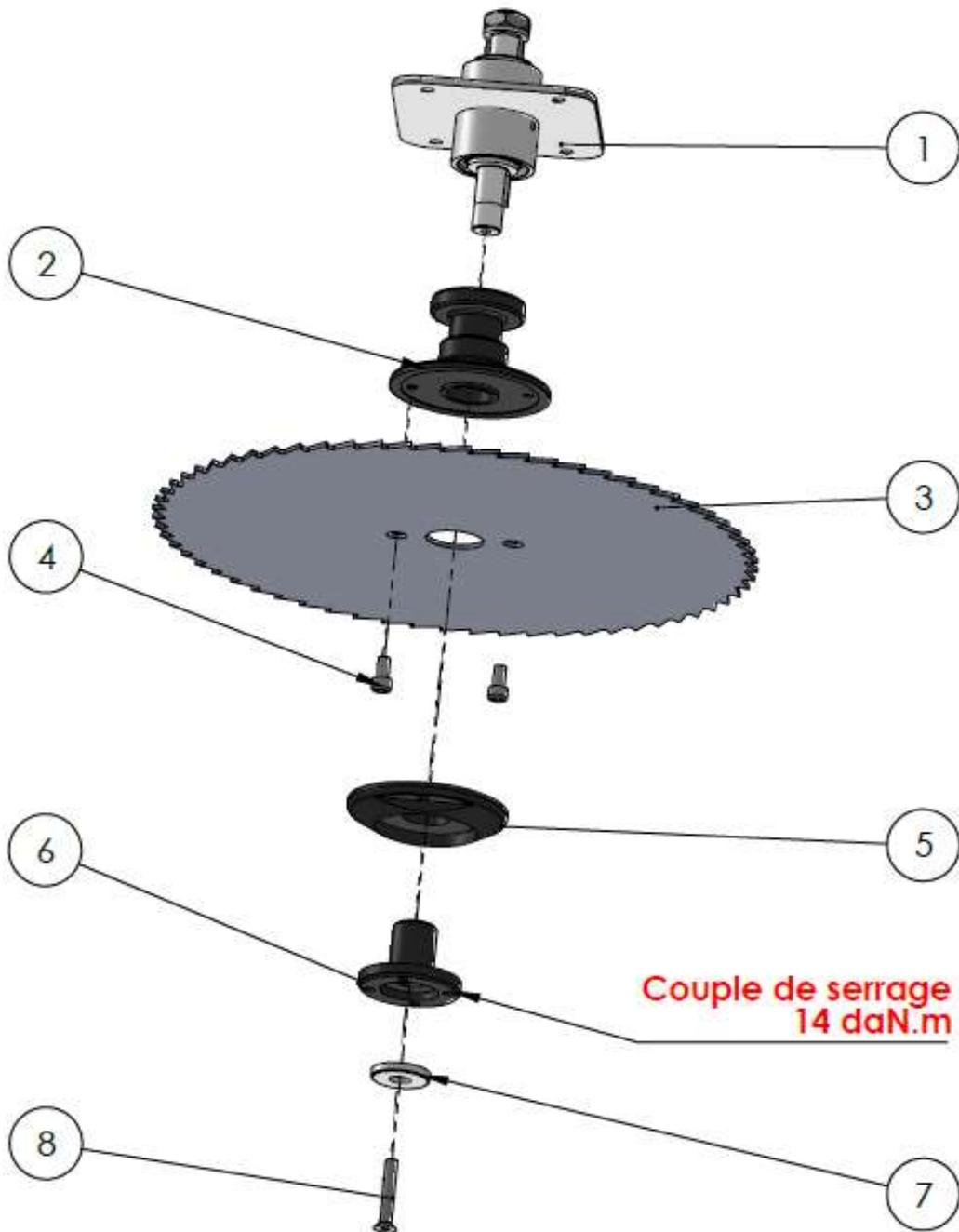
- **Montage des couteaux sur un plateau pour lamiers N420**

Rep	Référence	Désignation	Qté
-	TH.440.026	Plateau complet avec couteaux	1
1	TH.440.X61	Plateau 2 couteaux plein nu	1
2	30.702.457	Kit 2 couteaux 2C 1T contre coudé avec boulons complets	1
3		Couteau 2C 1T contre coudé	2
4		Boulon de couteau	2
5		Rondelle grower 1/2	2
6		Écrou H UNF 1-2 HU 20 ZBJ	2



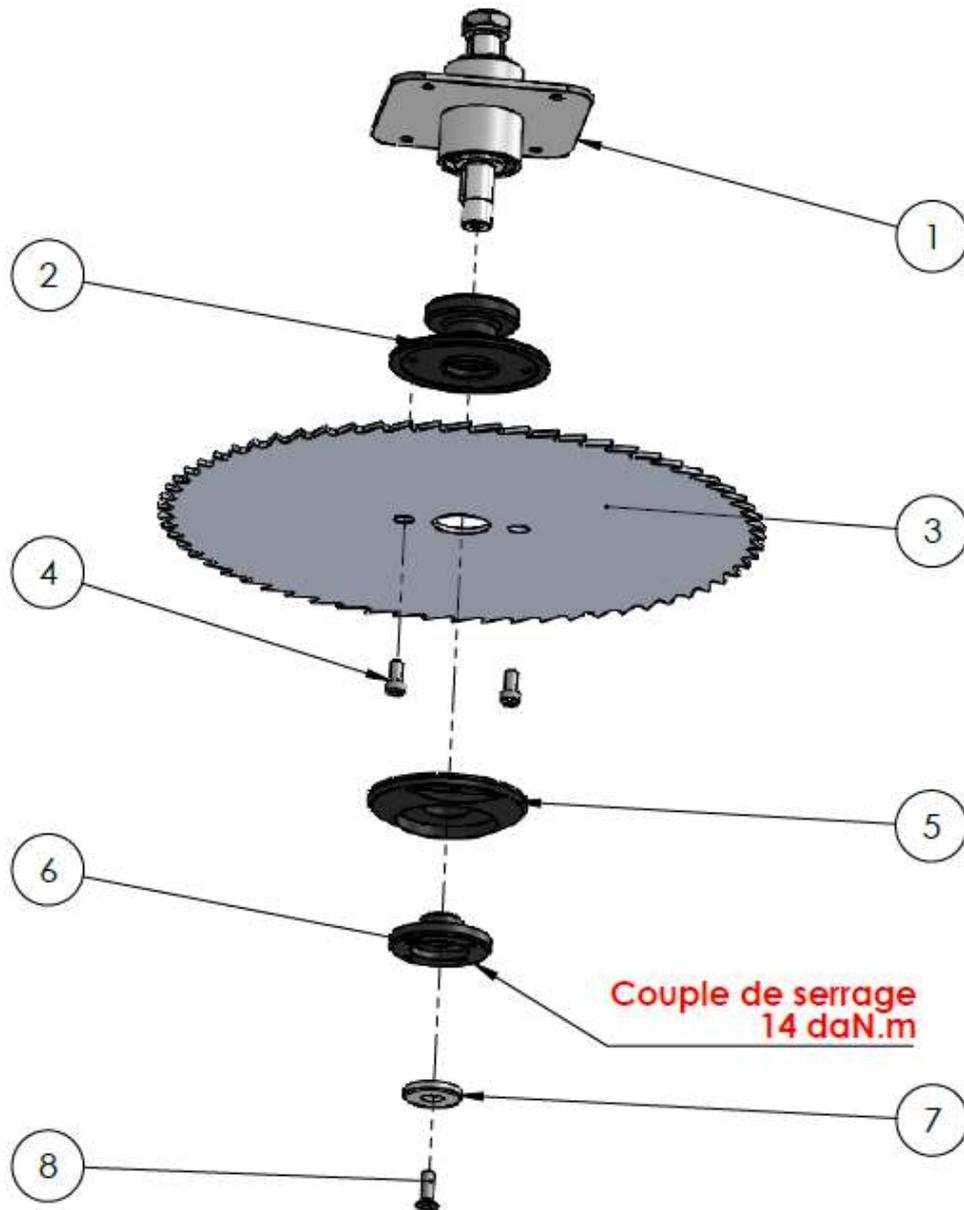
- Kit lames de scie pour lamiers N420

Montage lame palier grand déport



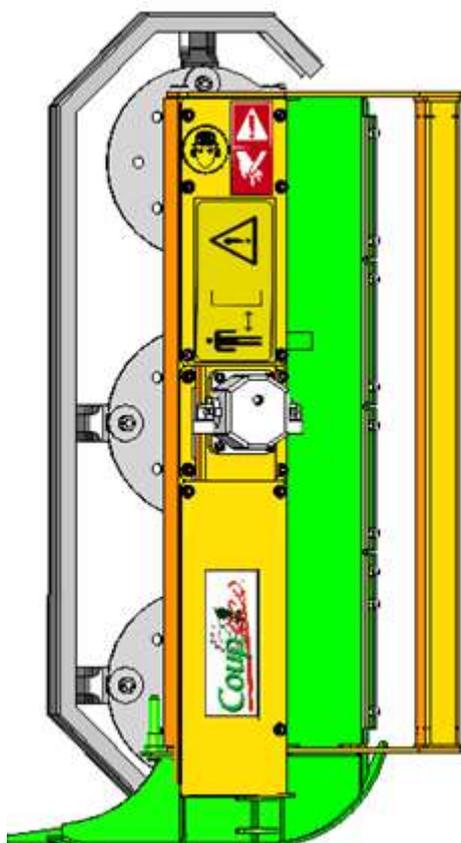
REP.	REFERENCE	DESIGNATION	QTE
1		Palier	1
2	TH.440.935	Contre-flasque grand déport	1
3	35.600.605	Lame 420- 64 dents -Al 40- ép 3	1
4	21.075.700	Vis CHC M 8 x 16	2
5	TH.440.914	Flasque de serrage	1
6	TH.440.916	Ecrou de blocage grand déport	1
7	21.040.050	Rondelle de blocage	1
8	21.080.705	Vis TFHC 8x50	1

Montage lame palier petit déport

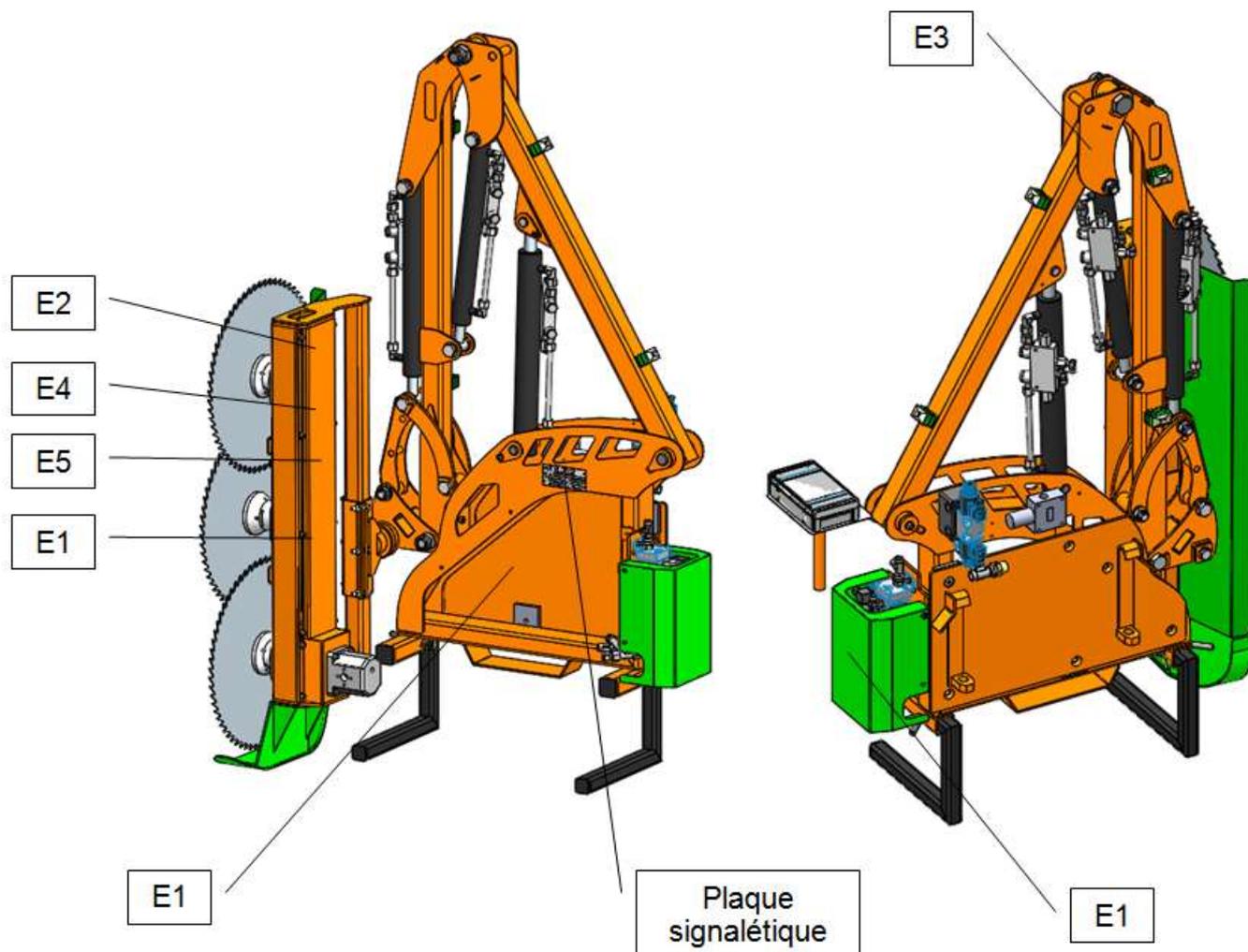


- Adhésifs de sécurité

Rep	Référence	Désignation	Qté
1	21.087.412	Rivet POP Ø4x12	4
2	25.550.102	Plaque de conformité européenne	1
3	25.550.002	Etiquette de sécurité - Ne pas stationner dans la zone	1
4	25.550.017	Etiquette de sécurité - Protection tête, yeux, oreilles	1
5	25.550.035	Etiquette de sécurité - Outil coupant	1
6	25.550.037	Etiquette Coup'Eco	1
7	25.500.002	Ruban de sécurité blanc/rouge	1
	25.550.070	Etiquette fabriqué en France	1



Rep	Référence	Désignation	Qté
E1	25.550.002	Etiquette de sécurité - Ne pas stationner dans la zone	3
E2	25.550.017	Port du casque et des lunettes de protection obligatoire	1
E3	25.550.018	Point d'ancrage	1
E4	25.550.029	Etiquette de sécurité - Danger coupure/amputation	1
E5	25.550.035	Etiquette de sécurité - Outil coupant	1



- **Annexe**

Notice d'utilisation et d'entretien.

COUP'ECO



Coordonnées de votre revendeur