

Manuel du propriétaire

NorthForest Power Equipments.

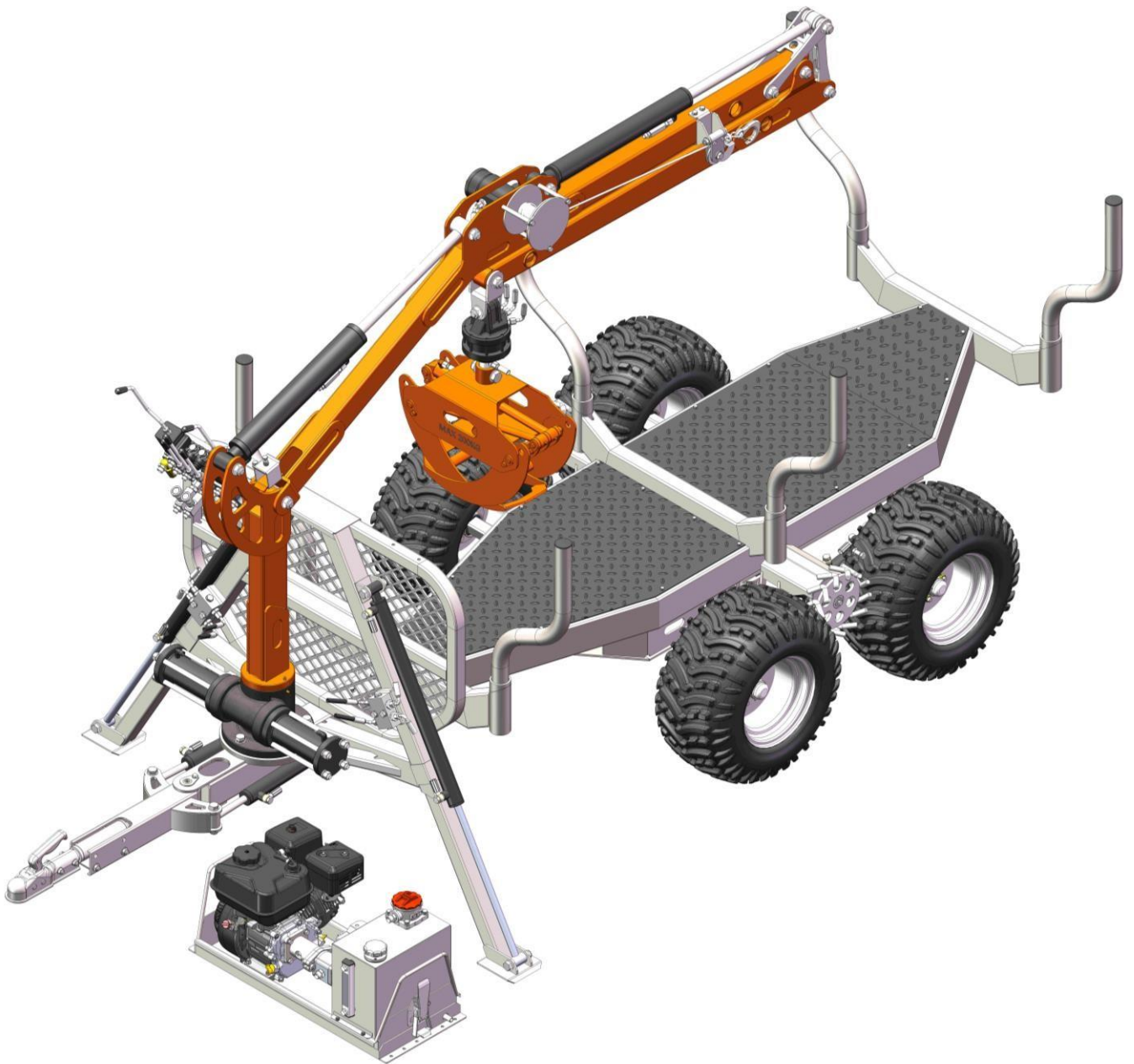


Table des matières

INTRODUCTION.....	2
Spécification de la grue.....	4
Instructions d'installation	6
Grue 350-II 4x4 système à roues motrices.....	13
Treuil hydraulique (option).....	14
Application	14
Vannes multi-régulatrices	15
Service et maintenance.....	17
Diagnostic et exclusion des défauts	18
Vue éclatée	19
1.LC350-01 Grue	20
LC350-01-45 Grappin	24
2.LC350-02 Cadre de support.....	25
3.LC350-03 Vanne de régulation multivoies.....	27
4.LC350-04 Cadre de grille de protection avant.....	28
5.LC350-05 Composant auxiliaire de direction.....	30
6. Unité d'alimentation LC350-06	32
7.LC350-09 Ensemble de support de roue	34
8.LC350-10 Pièces du châssis principal de la remorque.....	36
NOTES	38

INTRODUCTION

Félicitations pour votre achat ! Ce manuel vous donne les informations nécessaires sur votre machine afin que vous puissiez l'utiliser correctement. L'intégralité du manuel doit être lue et comprise avant de commencer à utiliser la machine. Si des questions ne sont pas couvertes par ce manuel, veuillez nous contacter.

DOSSIER DU PROPRIÉTAIRE

Veillez prendre un moment pour enregistrer les informations suivantes sur votre remorque-grue. Si vous avez besoin d'appeler pour obtenir de l'aide, soyez prêt à fournir vos numéros de modèle et de série. Ces informations nous permettront de vous aider plus rapidement lorsque vous appelez.

NUMÉRO DE MODÈLE

MATRICULE

DATE D'ACHAT

Cette machine n'est conçue que pour certaines applications. Nous recommandons vivement que cette machine ne soit pas modifiée et/ou utilisée pour une application autre que celle pour laquelle elle a été conçue. Si vous avez des questions relatives à une application particulière, n'utilisez PAS la machine avant de nous avoir d'abord contactés pour déterminer si cela peut ou doit être effectué sur le produit.

Merci d'avoir acheté Crane LC350. Nous améliorons continuellement notre qualité, notre design et notre gamme de produits pour satisfaire les demandes des clients.

Avant de commencer, utilisez la remorque, vérifiez qu'elle n'est pas endommagée, familiarisez-vous avec la remorque et toutes les pièces essentielles, lisez ce manuel d'introduction étape par étape.

Démarrez l'unité hydraulique et faites-la fonctionner à basse vitesse, puis essayez toutes les fonctions hydrauliques sans charge et utilisez les commandes, augmentez lentement la vitesse et commencez à utiliser les fonctions jusqu'à ce que vous sentiez que vous contrôlez les fonctions.

Règles communes et sécurité

- **Assurez-vous que toutes les instructions sont suivies.**
- **Seul un conducteur formé ou expérimenté manipule la remorque, ne laissez jamais des mineurs manipuler la remorque.**
- **Il est interdit d'avoir un passager sur la remorque.**
- **Ne surchargez pas le véhicule contre les règles et règlements que le poids total ou la charge maximale du véhicule ou de la remorque dépasse.**
- **Maintenez le centre de gravité de la charge sur les roues de la remorque.**
- **Ne pas dépasser la vitesse maximale de 40km/h sur les routes plates, utilisation hors route courante sens.**
- **Et ne conduisez pas sur des arêtes vives ou dans des trous, qui pourraient endommager les roues et les 4 roues motrices.**
- **Lors de la conduite en montée et en descente, n'utilisez pas la direction du cadre, soyez très doux et conduisez lentement et conduisez aussi droit que**

possible en montée ou en descente, ne jamais traverser et dans des conditions humides, ce qui peut facilement faire basculer le chariot ou le véhicule sur le côté, avec des blessures graves, même la mort pour les personnes et de gros dommages.

sur l'équipement.

- **Gardez toujours un œil sur le véhicule et la remorque lorsque l'un des moteurs est course.**
- **N'utilisez jamais de remorque et graissez tous les points tous les deux jours d'utilisation ou avant une longue période d'utilisation, contrôlez le niveau d'huile en continu.**

Spécification de la grue

La grue LC350, montée à l'arrière des VTT ou des tracteurs, fonctionne comme machine forestière et agricole. Il y a remorque, grue, système hydraulique, atelier de moteur, etc. dans la grue. Option : treuil hydraulique, caisson basculant hydraulique et godet

Articles	Données techniques
Moteur à gaz	7HP électrique et démarrage par traction, régime moteur réglable : 1400- 3800rpm
Pompe à huile	16 Mpar, 3,4 ML/r

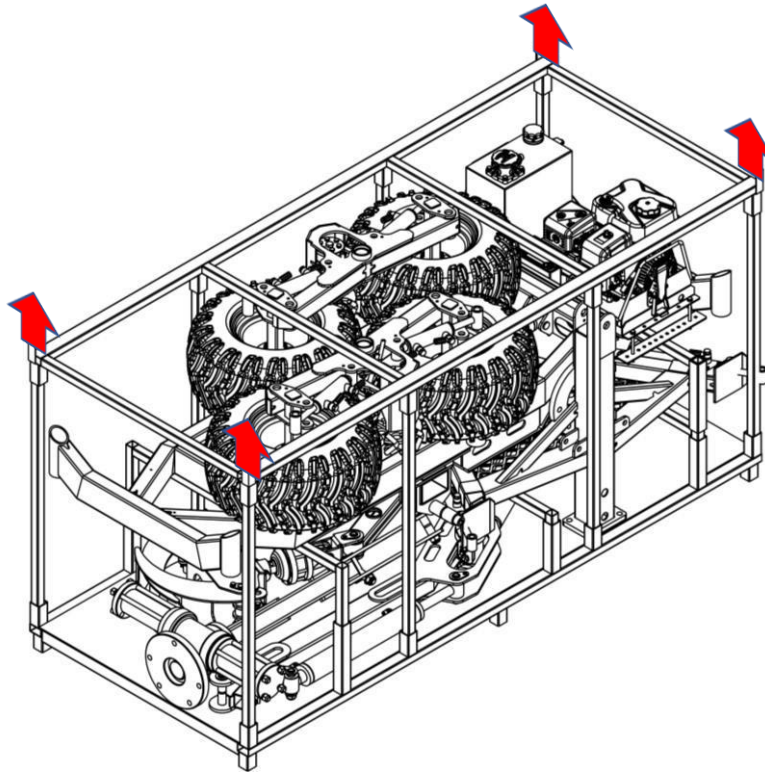
<p>Hydraulique</p> <p>Système</p>	<p>Fonctions des vannes multi-régulations :</p> <p>A. Accès bras</p> <p>B. Mouvement de grappin : rotation, ouverture et fermeture,</p> <p>Capacité de levage de Max. portée : 200kg</p> <p>C. Pieds de support réglables en hauteur de 535 mm</p> <p>D. Entraînement des roues par deux pièces de moteur hydraulique orbital</p> <p>E. Rotation de la flèche à 45° à gauche et à droite (en toute sécurité) lorsque le faisceau est au milieu. Rotation de 90° à gauche et à droite (maximum)</p>
<p>Travaillant</p> <p>Température</p>	<p>80C ~ -30 °C</p>
<p>Remorque</p> <p>Dimension</p>	<p>Poids de la remorque (kg) :260</p> <p>Base entre deux pieds de support (m) : 1,6</p> <p>Capacité de charge max. (kg) : 1500</p> <p>Taille des pneus : 22x11-10</p>
<p>Spécifications de la grue</p>	<p>Dimensions avec remorque (LWHm) : 3,7 x 1,4 x 1,5</p> <p>Hauteur de levage max. (m) :4.5</p> <p>Longueur du bras (m) : 3,5</p>

Instructions d'installation

Étape 1 : Placez la boîte d'emballage sur un sol plat, retirez le film protecteur à l'extérieur de la boîte d'emballage et retirez le couvercle supérieur

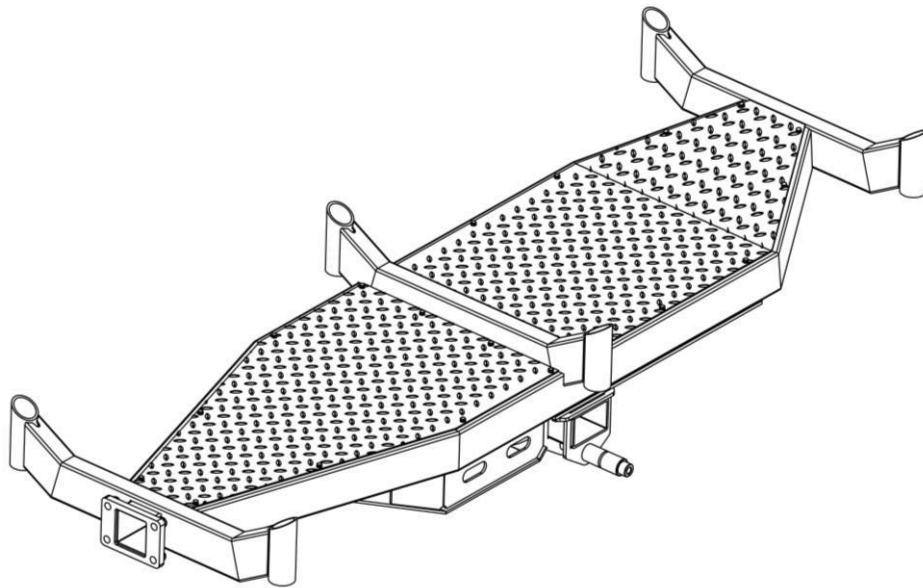
de la

boîte

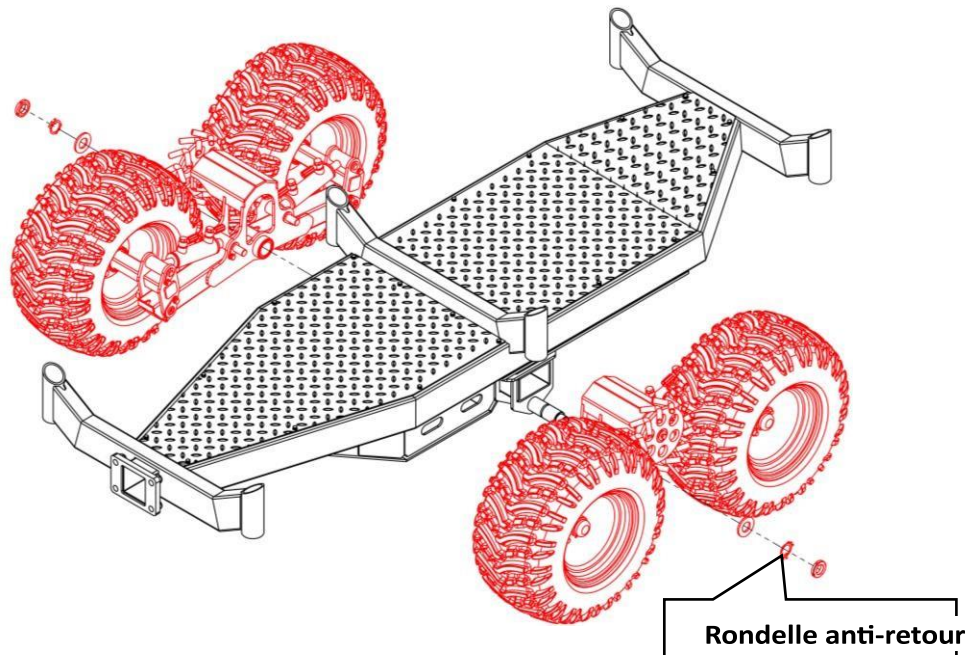


d'emballage dans le sens de la flèche dans la figure, retirez les pièces dans la boîte d'emballage et placez-les d'un côté.

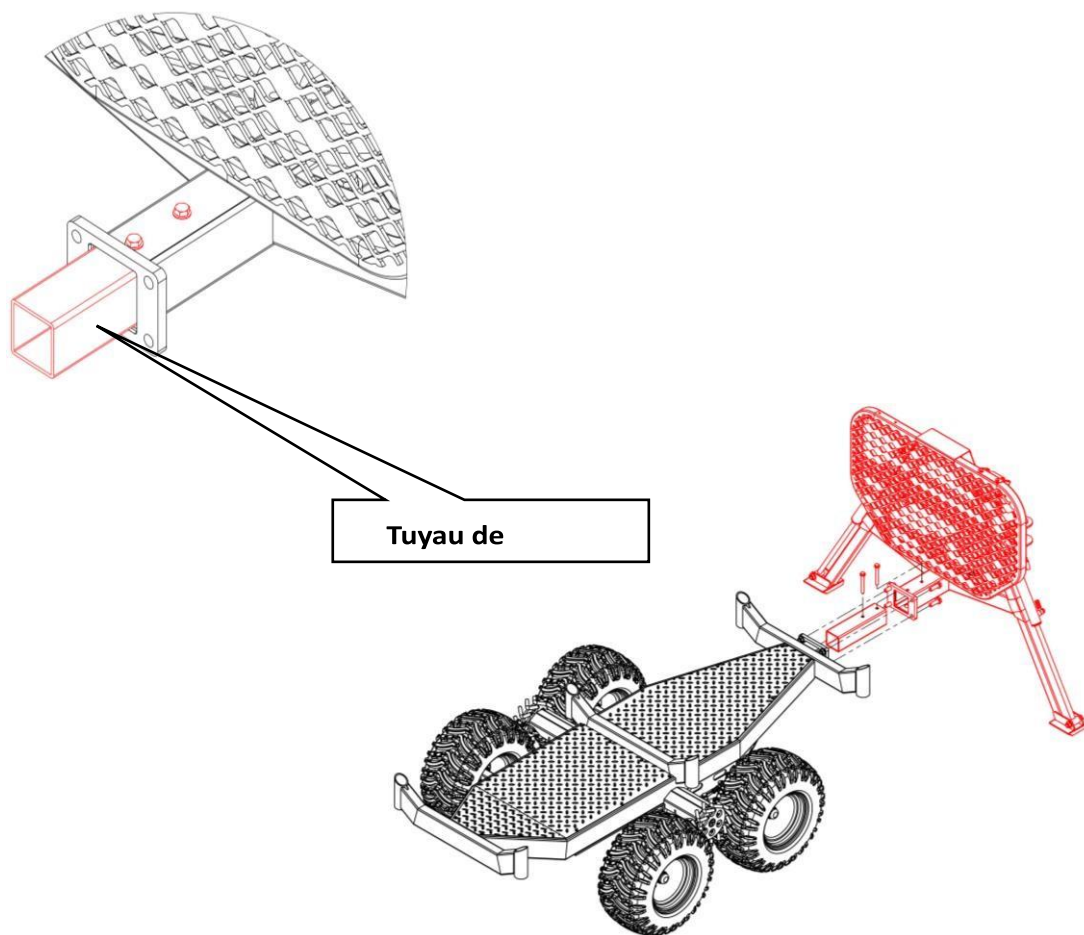
Étape 2 : Placez d'abord le châssis principal de la remorque dans la zone de montage.



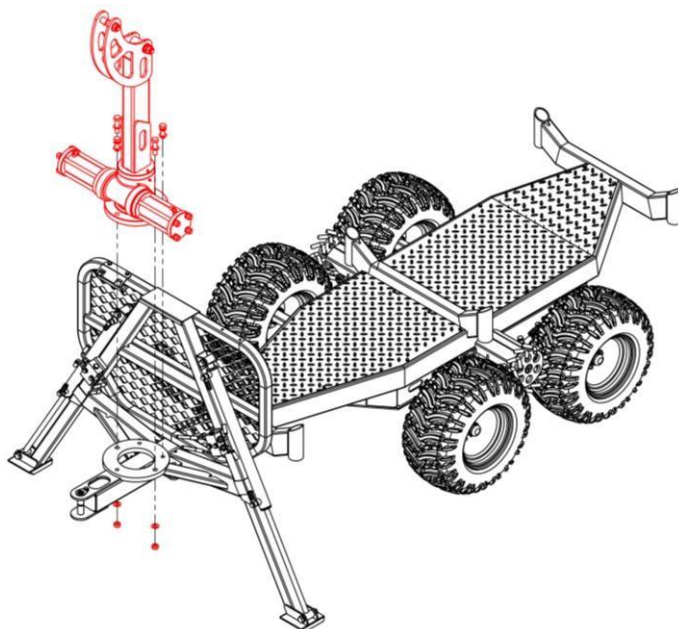
Étape 3 : Assemblez tour à tour les composants du cadre de roue gauche et droit comme indiqué sur la figure. Après avoir serré l'écrou rond M30, assurez-vous de serrer la rondelle de butée dans la rainure de l'écrou.



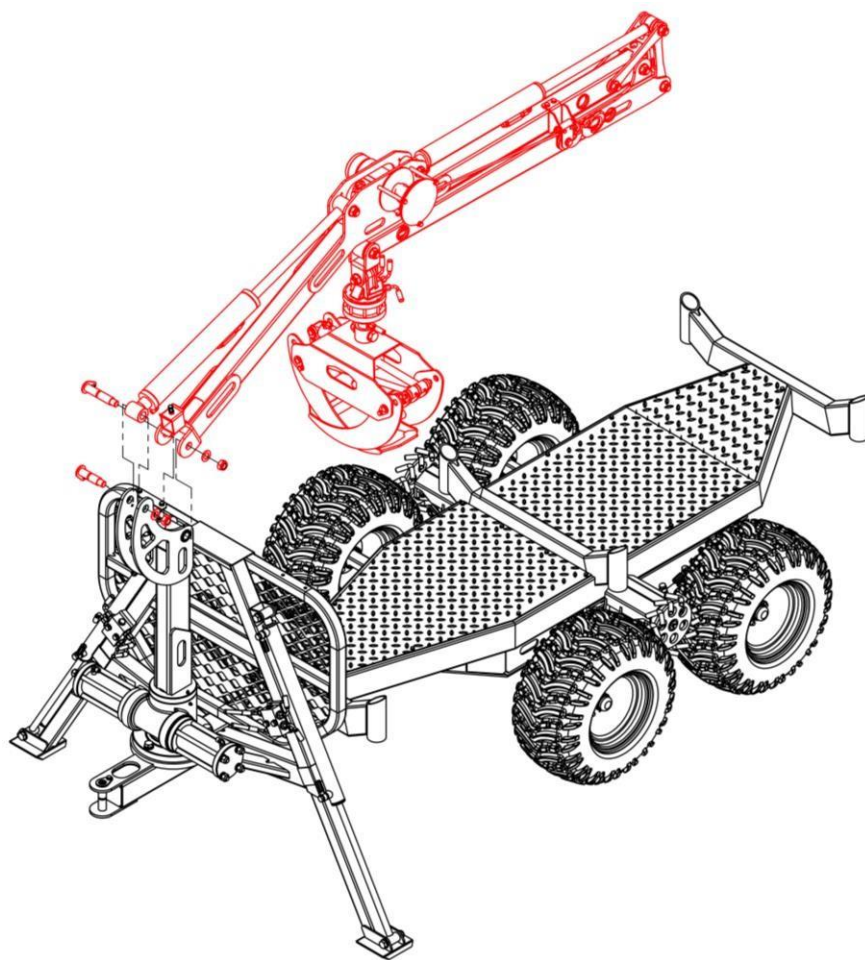
Étape 4 : Tout d'abord, boulonnez le tuyau de raccordement et le cadre du filet de protection ensemble, puis connectez-le au cadre principal de la remorque.



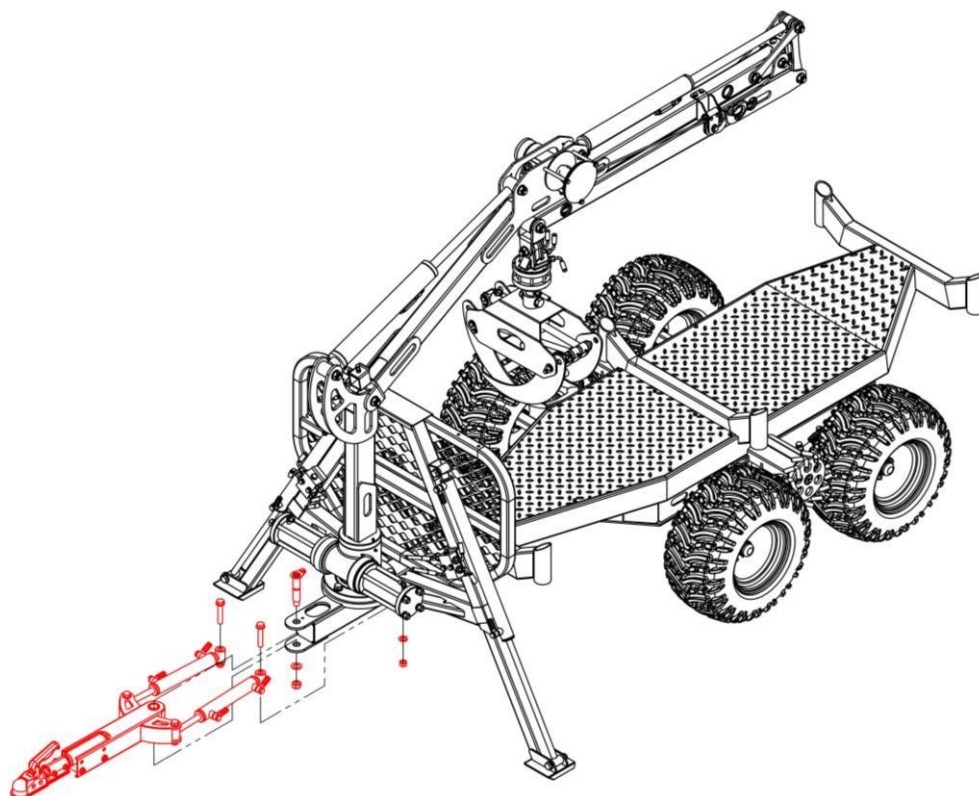
Étape 5 : Assemblez le bras de support



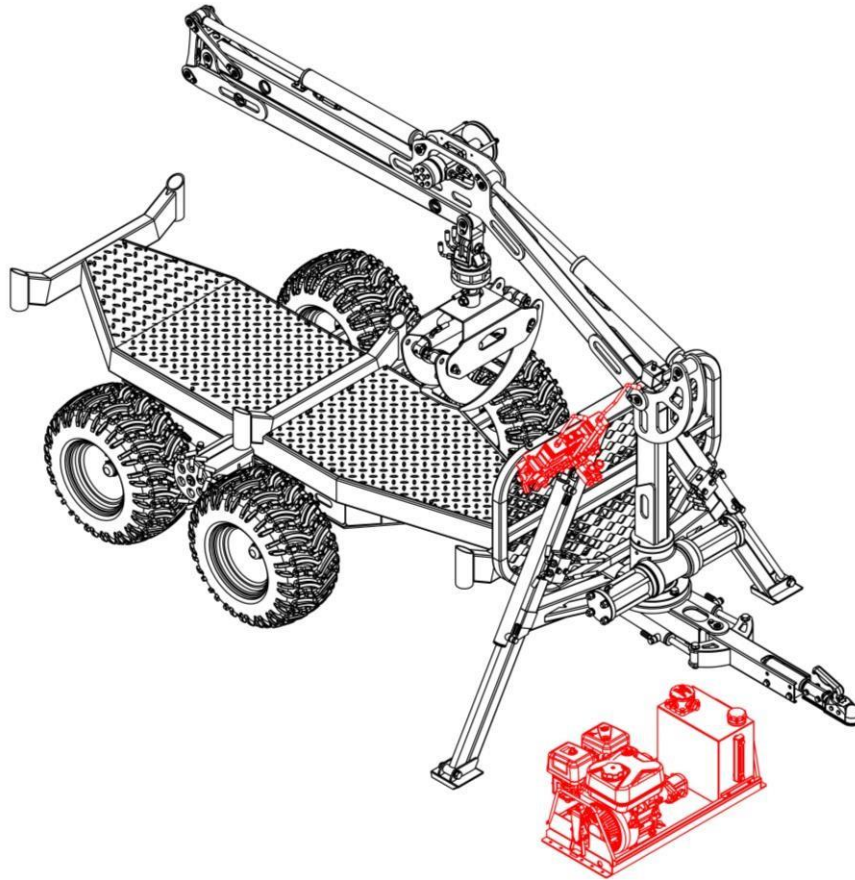
Étape 6 : Assemblage de la flèche de la grue



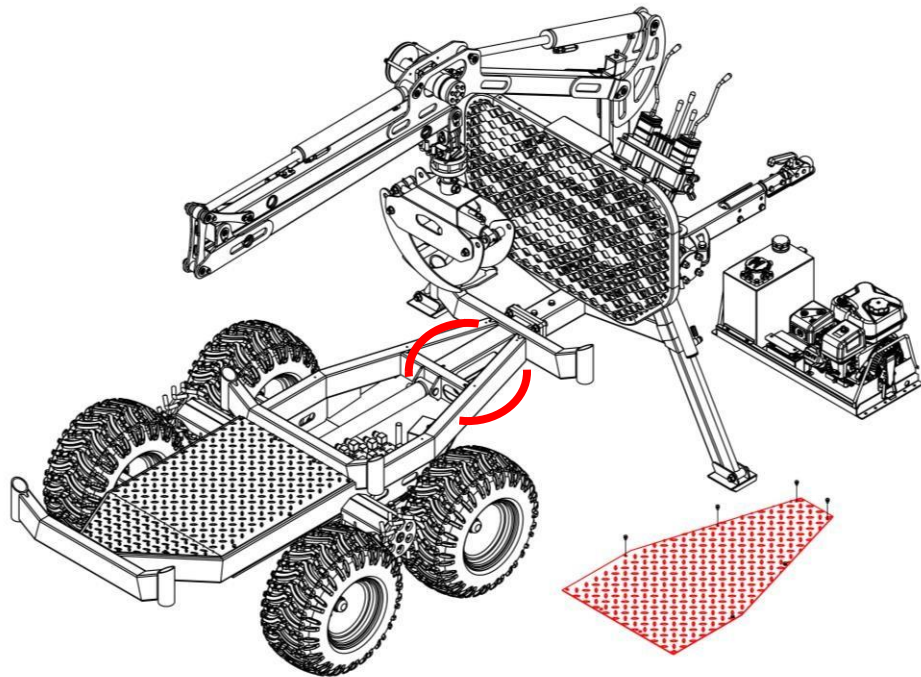
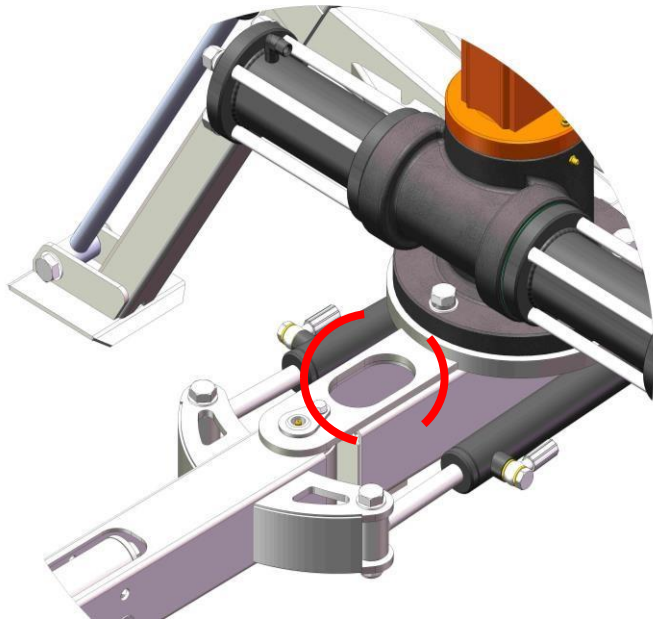
Étape 7 : Assemblage des composants auxiliaires de direction.



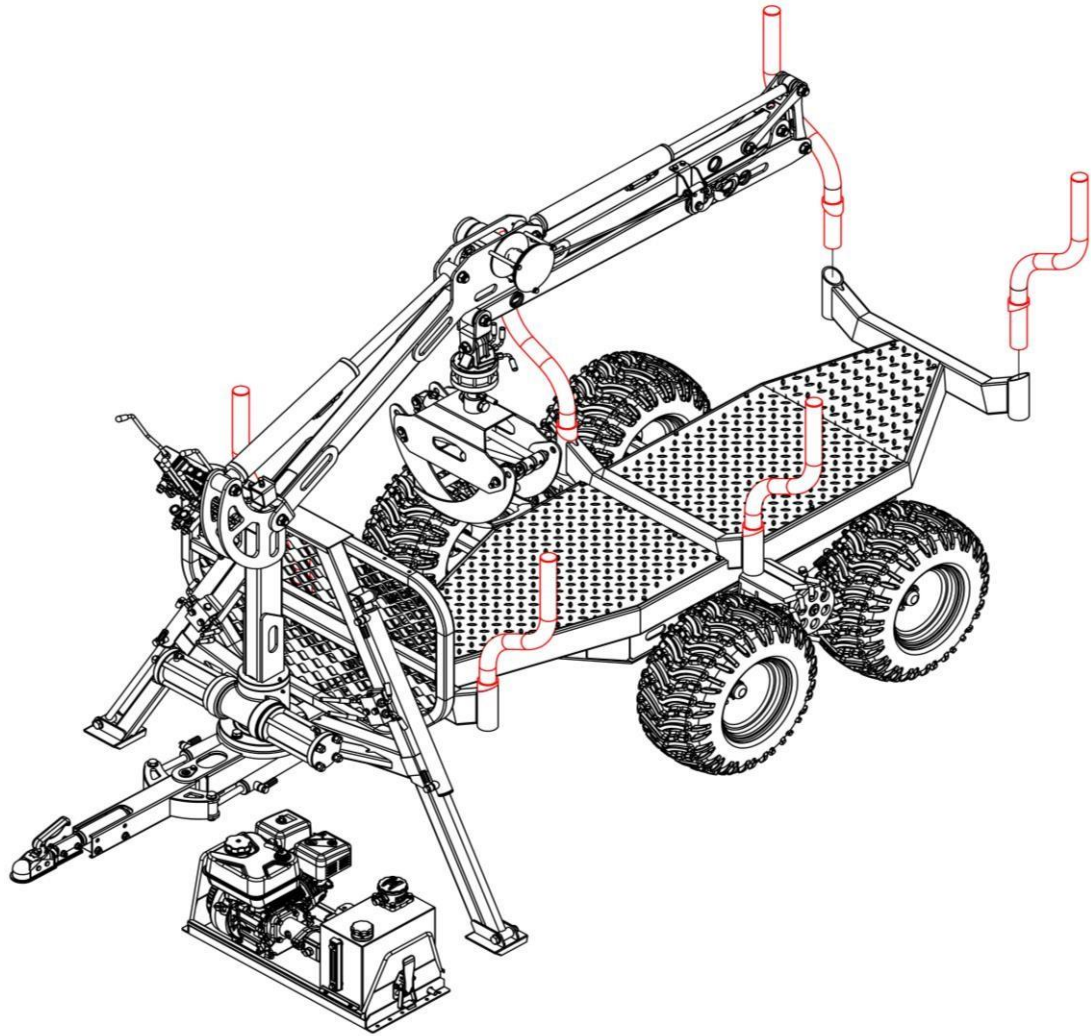
Étape 8 : Installez l'unité d'alimentation, la vanne de commande multivoies en place.



Étape 9 : Ouvrez le capot avant de la remorque, faites sortir ou rentrer les tuyaux d'huile à travers les tuyaux, connectez-les ensemble selon les étiquettes correspondantes sur les tuyaux et les joints d'huile, puis serrez les boulons après avoir installé le couvercle.



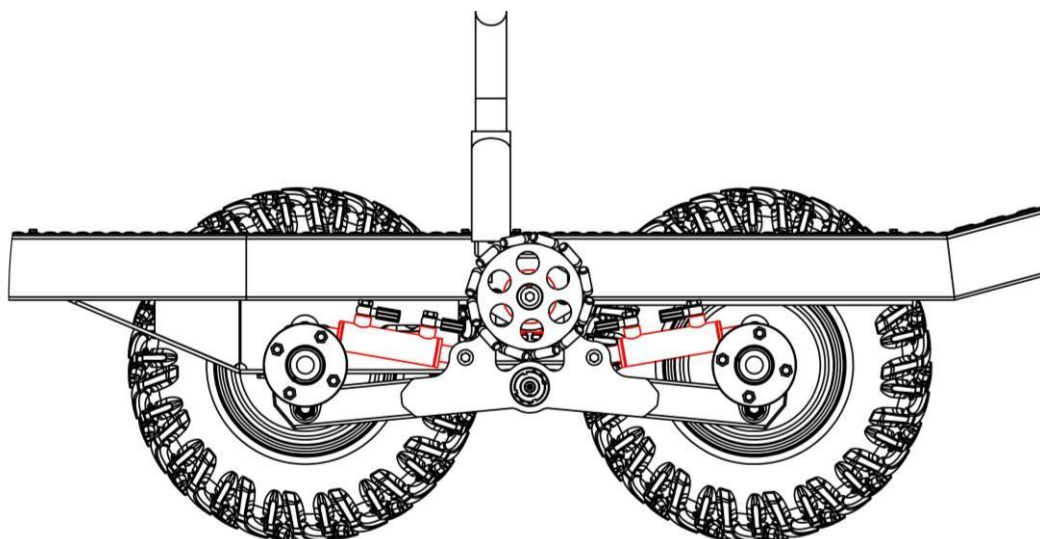
Étape 10 : Montez 6 jeux de tubes de protection sur la remorque.



Grue 350-II 4x4 système à roues motrices



Si vous choisissez une remorque u 4X4-système de traction, en plus de l'assemblage La remorque avec la roue cadre, vous devez vous connecter le cylindre d'huile du variateur système et le tuyau d'huile de le moteur à l'hydraulique système de la remorque, comme illustré ci-dessous figure:



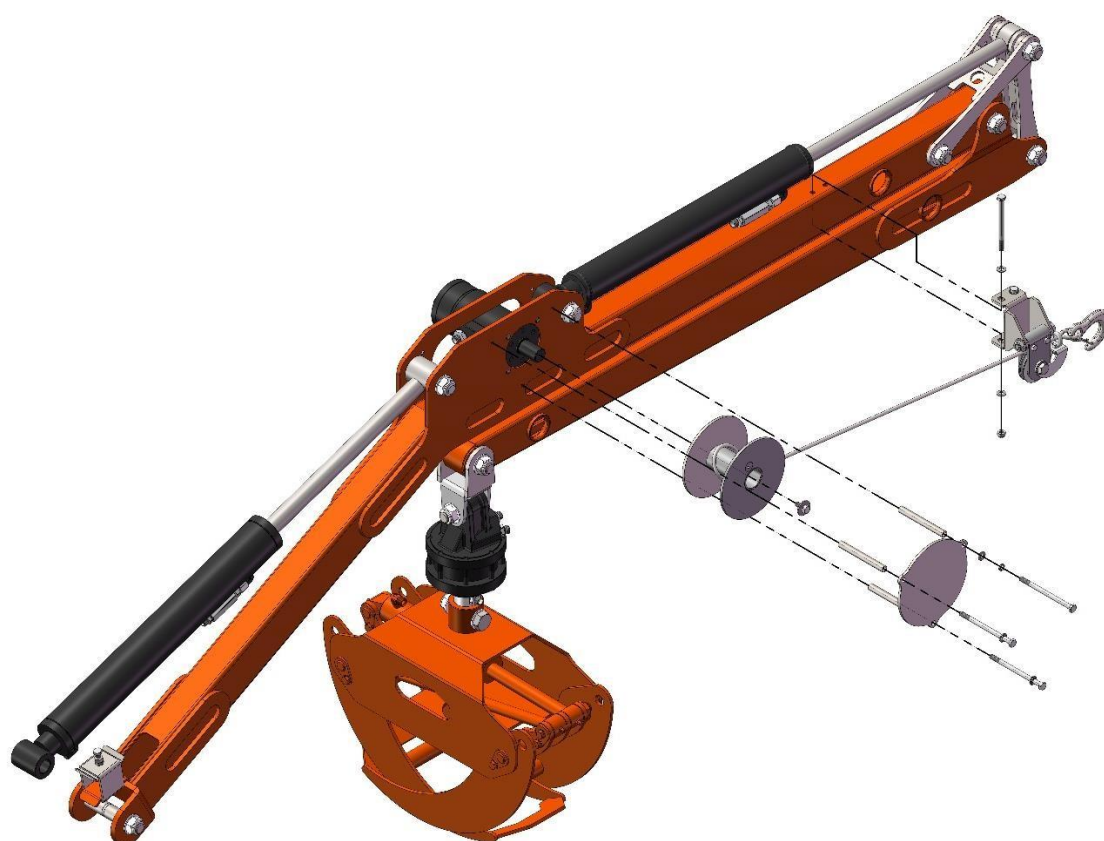
□ **Veillez lire ce qui suit avant d'appliquer le système de traction.**

1. 、 Démarrez le moteur, la vitesse est supérieure à 70%.
- 2、 Interrupteur poussoir, roue motrice fonctionnant (avant, arrière, jonction ou arrêt).
- 3、 Pour assurer une puissance suffisante dans la batterie du moteur et la batterie de la télécommande, la puissance affectera le fonctionnement du système de traction.

⚠ Lorsque vous utilisez le système, ne vous tenez pas à l'avant et à l'arrière de la grue.

Treuil hydraulique (option)

Spécifications du treuil hydraulique	<ul style="list-style-type: none">□ Télécommande : étanche□ Zone de la télécommande : 25M□ Traction nominale de la ligne : 800KG□ Vitesse : 10-25m / min
--------------------------------------	---



Application

- Veuillez vérifier ce qui suit avant de postuler pour la grue.

- 1、 Les essieux de liaison et les tablettes sont dans les bonnes positions, les écrous sont serrés.
- 2、 Remplissez l'huile hydraulique anti-usure aux deux tiers du niveau d'huile dans le réservoir de carburant. (Dans les zones froides, veuillez utiliser un système hydraulique résistant aux températures froides.
- 3、 Remplissez d'huile au milieu de la jauge. Faites le plein d'essence dans le moteur. Ne débordez pas.
- 4、 Disposez les tuyaux dans la bonne position, vissez les écrous.

□ **Démarrage du moteur : (Voir le manuel d'instructions du moteur).**

□ **Informations générales sur l'application.**

Conduisez en douceur et réduisez la charge jusqu'à ce que vous puissiez contrôler complètement les grues. En ramassant des poids lourds loin des remorques qui augmenteront la pression sur les grues, il raccourcit considérablement la capacité de levage de la grue.

La pression de la pompe à huile est d'environ 12Mpar-14Mpar, la pression de travail maximale est de 16Mpar non

Recommandé d'ajuster la pression pour un virage fort.

□ **Garantie**

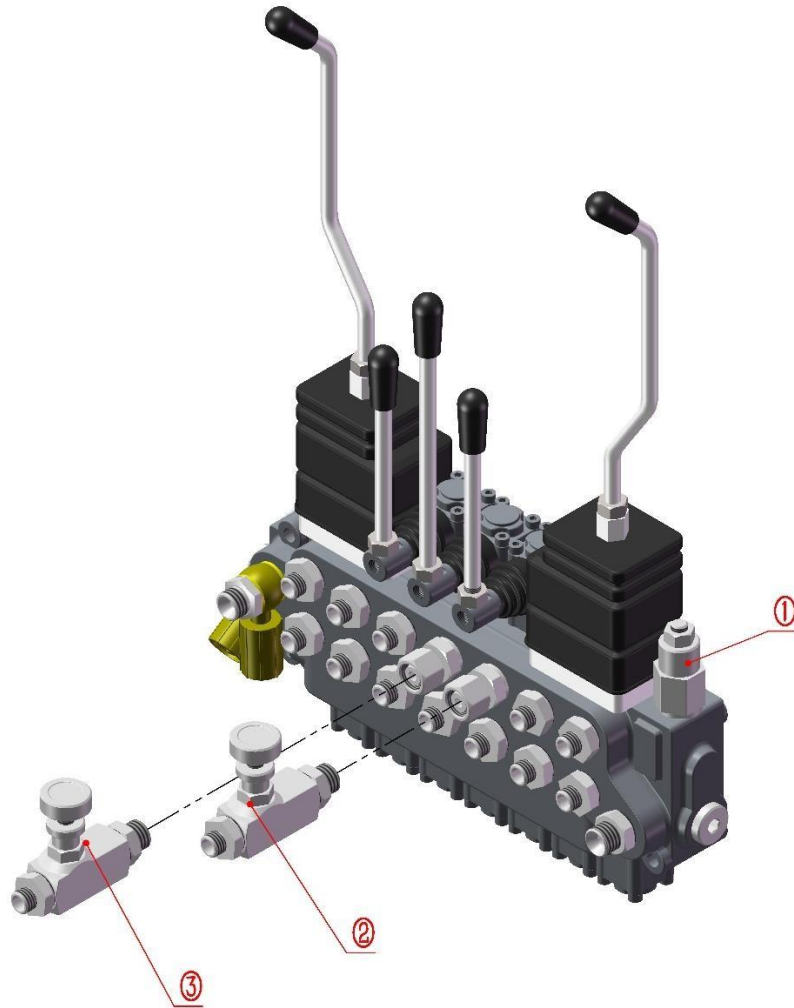
La durée et la couverture de la garantie sont fixées par les importateurs, les distributeurs et les concessionnaires.

Les conditions de garantie varient d'un endroit à l'autre en raison des paramètres géographiques.

Le fabricant ne répond pas pour la réclamation de garantie de l'utilisateur final.

Vannes multi-régulatrices

Le système hydraulique de la grue se compose d'une pompe à huile, d'une soupape de décharge multi-commandes, d'une soupape d'équilibrage, d'un cylindre oscillant, d'un moteur hydraulique orbital, d'un rotateur à grappin et de sept cylindres linéaires. Réseaux de vannes multi-contrôles suivant:



- 1、 La pression de la soupape de décharge est de 10Mpar-12Mpar. Veuillez régler la soupape de décharge ou augmenter le régime moteur pour la compression afin de soulever des poids plus lourds.

La soupape de décharge est en vue droite de la soupape multi-régulation. Enlevez le bouchon((1)), dans le sens des aiguilles d'une montre ajoute à la pression, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, réduit la pression.

- 2、 Au démarrage initial ou à l'état d'arrêt long, il y a de l'air dans le système hydraulique, les soupapes ne peuvent pas fonctionner en conséquence. Il fonctionnera bien pendant un certain temps lorsque l'air est sorti.
- 3、 Ajustez la vitesse de rotation et de descente de la grue avec la soupape d'étranglement ((2)、 (3)).

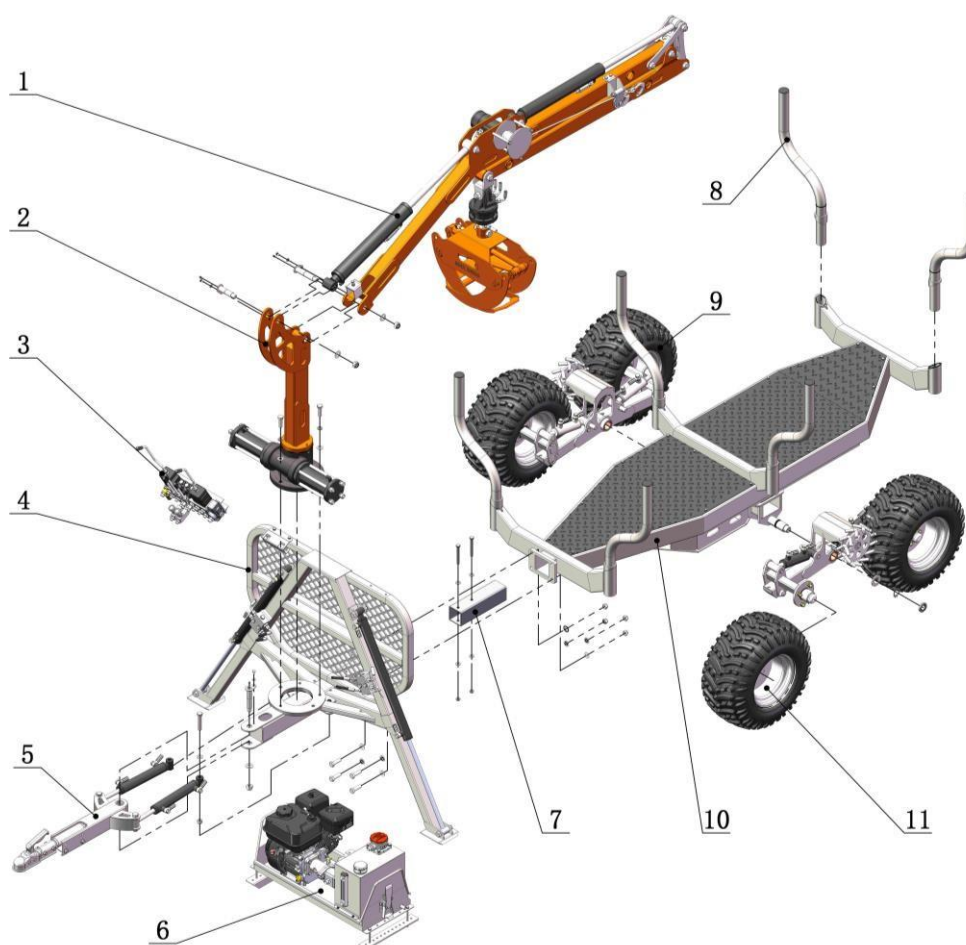
Service et maintenance

Pièces	Matériau de lubrification	période
	Graisse au lithium	Toutes les 50 heures ouvrables
	Graisse au lithium	Toutes les 30 heures ouvrables
	Lubrifiants NO.20	Toutes les 100 heures de travail
	Spécial à base de lithium	Tous les 12 mois

Diagnostic et exclusion des défauts

Phénomène	Causes	Solutions
Anomalie de la voix de la pompe à huile	Air dans le cylindre	Déplacez légèrement les vannes pour laisser l'air s'échapper
La flèche se lève et se décline automatiquement	Air dans le système	Serrez les écrous d'étanchéité dans les tuyaux
La grue ne peut pas soulever de poids	Pression trop basse dans les soupapes de décharge	Soupapes de régulation
Le bras de levage se déplace de manière instable	À court d'huile hydraulique	Ajouter plus d'huile hydraulique
Extinction du moteur	Surpoids des bûches	Réguler le régime moteur ou Réduire la pression des soupapes de décharge
Fuite d'interface	Joint à dents d'arc déformé par la température ou le joint plan endommagé	Serrez l'écrou ou changez les joints du plan

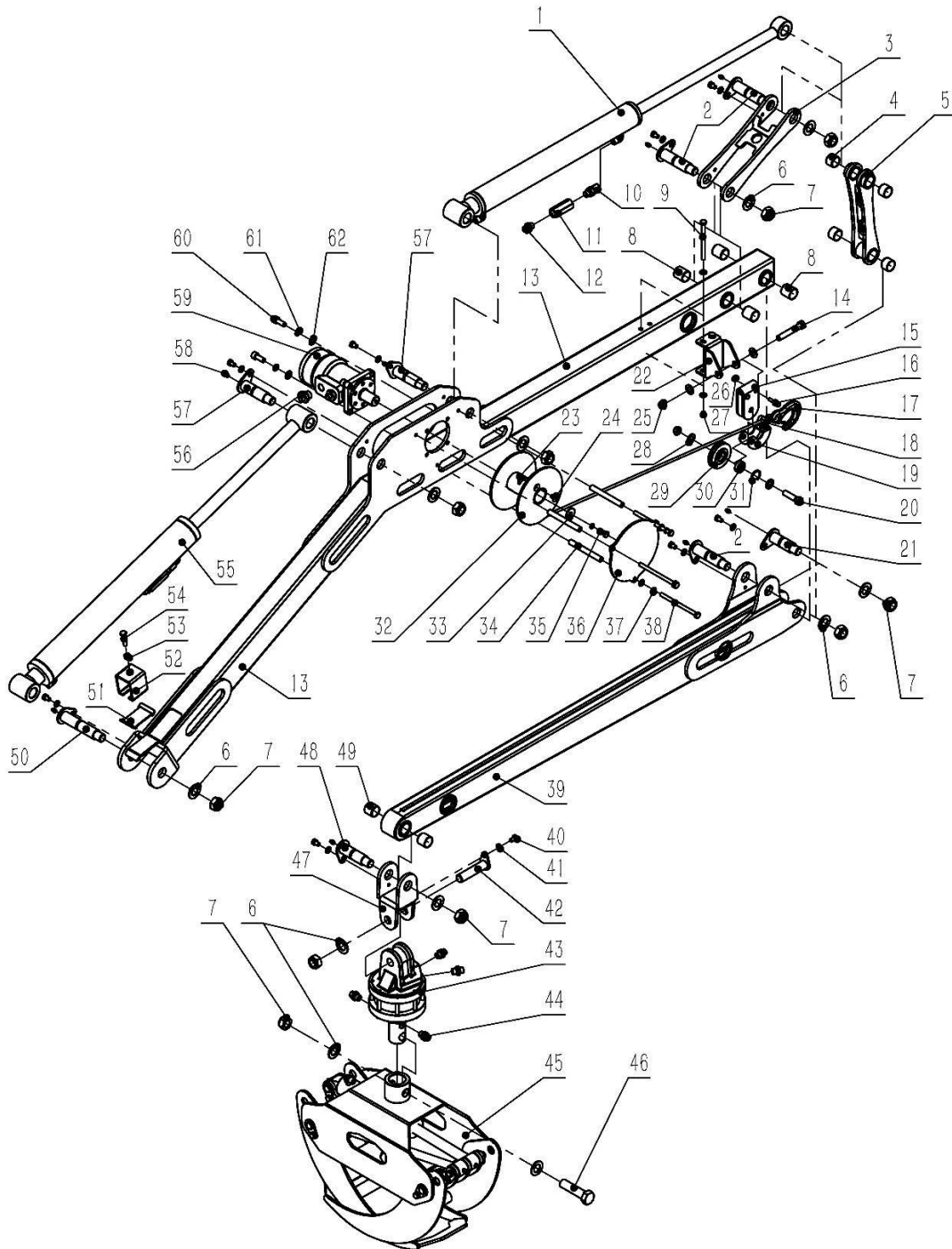
Vue éclatée



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	LC350-01	Grue	1
2	LC350-02	Cadre de support	1
3	LC350-03	Vannes multi-régulatrices	1
4	LC350-04	Cadre de protection avant	1
5	LC 350-05	Composant auxiliaire de direction	1
6	LC 350-06	Unité de puissance hydraulique	1
7	LC 350-07	Tuyau de raccordement	1
8	LC 350-08	Tube de protection	6
9	LC 350-09	Ensemble porte-roue	1

10	LC 350-010	Châssis principal de la remorque	1
11	LC 350-011	Pneu (droite)	2

1.LC350-01 Grue



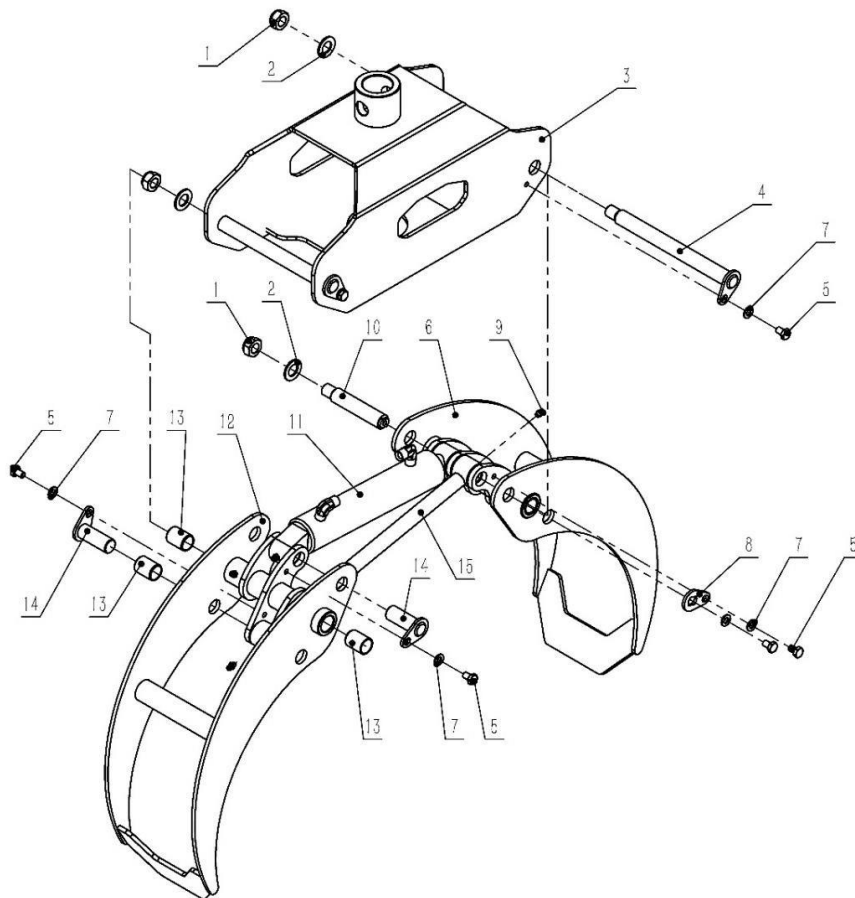
Grue LC350-01			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	Référence 85.7115.852	Cylindre à bras moyen	1
2	Référence 31.7115.322	Soudage de l'arbre de raccordement I	3
3	Référence 31.7115.345	Support de cylindre à bras moyen	1
4	Référence 61.7115.606	gaine en cuivre 252825	4
5	Référence 31.7115.325	Maillon du bras central	1
6	GB/T 97.1-2002	Tapis plat 20	11
7	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M20	10
8	Référence 61.7115.606	Manchon en cuivre 252825	4
9	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M8X105	2
10	Référence 76.7115.7640	Raccord M14X1.5-3/8	2
11	Référence 76.7130.769	Vanne antidéflagrante	2
12	Référence 76.7115.7641	Joint droit M14-3/8	2
13	Référence 31.7115.311	Bras du milieu	1
14	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M12x75	1
15	Référence 21.7130.281	Plaque de montage de poulie	1
16	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M6X30	2
17	Référence 81.7130.802	Treuil câble métallique (crochet)	1
18	GB/T 825-1988	Boulon à œil M8	1
19	Référence 21.7130.280	Plaque de fin de course de câble	1
20	GB/T 5783-2016	Boulon hexagonal M12x45	1
21	Référence 31.7115.322	Soudure d'arbre II	1
22	Référence 21.7115.277	Siège de fixation de poulie	1
23	Référence 21.7130.278	Plaque de presse à câble métallique	1

24	GB/T 70.3-2008	Vis hexagonale à tête fraisée M8×12	1
25	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M12	2
26	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M6	2
27	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M8	3
28	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 12	4
29	Référence 11.7130.149	Pièce de poulie	1
30	GB/T 276-2013	Roulement à billes [6001-2RS]	1

31	GB/T 893-2017	Circlip pour trou 28	1
32	Référence 31.7130.340	Soudure de treuil	1
33	GB/T 5287-2002	Rondelle extra large 8	1
34	Référence 11.7130.151	Revêtement de treuil	3
35	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X20	1
36	Référence 21.7130.283	Protection de treuil	1
37	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 8	4
38	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M8X120	3
39	Référence 31.7115.313	Bras avant	1
40	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X12	9
41	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	17
42	Référence 31.7130.332	Arbre pour levage de la pièce I	1
43	Référence 86.7130.861	Moteur de rotation	1
44	Référence 76.7130.7604	Joint droit M14	6
45	Référence 99.7125.901	Grappin	1
46	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M20×80	1
47	Référence 31.7115.330	Partie de levage	1
48	Référence 31.7115.392	Arbre de levage partie III	1

49	Référence 61.7115.606	Manchon en cuivre 252825	2
50	Référence 31.7115.1102	Arbre pour bras vertical II	1
51	Tél. : 21.7115.2702	Plaque de pressage de tubes	1
52	Référence 31.7115.2705	Manchon fixe	1
53	GB/T 6170-2000	Écrou hexagonal M8	1
54	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X35	1
55	Référence 85.7115.851	Vérin hydraulique	1
56	Référence 76.7130.7605	Joint droit M18-M14	2
57	Référence 31.7130.333	Arbre pour levage partie II	2
58	JB/T 7940.1-1995	Remplissage forcé de la coupelle d'huile M6	8
59	Référence 86.101.863	Moteur hydraulique pour treuil	1
60	GB/T 70.1-2008	Boulon hexagonal M10X25	4
61	GB/T 859-1987	Rondelle élastique 10	4
62	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 10	4

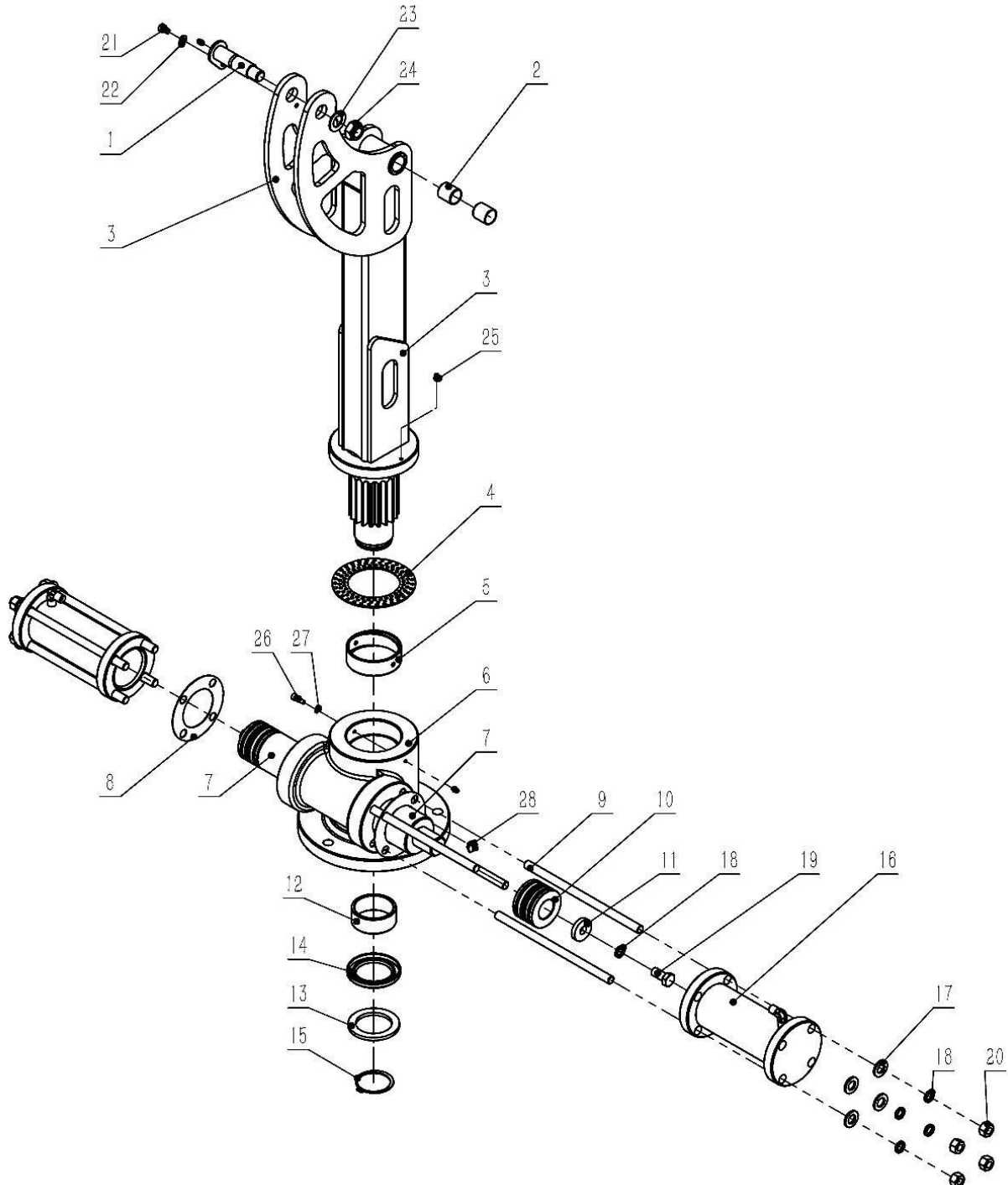
LC350-01-45 Grappin



LC350-01-45 Grappin			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M16	3
2	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 16	3
3	Référence 31.7125.325	Saisir	1
4	Référence 31.7125.358	Arbre pour grappin	2
5	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X12	6
6	Référence 31.7115.334	Grab I	1
7	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	6
8	Référence 21.7125.262	Plaque cylindrique T	1
9	JB/T 7940.1-1995	Remplissage forcé de la coupelle d'huile M6	8
10	Référence 11.7125.159	Arbre de cylindre II	1
11	Référence 85.7125.857	Vérin hydraulique	1
12	Référence 31.7115.335	Grab II	1
13	Référence 61.7115.604	Manchon en cuivre 232025	6

14	Référence 31.7125.357	Arbre de cylindre I	2
15	Référence 31.7125.356	Bielle	1

2.LC350-02 Cadre de support

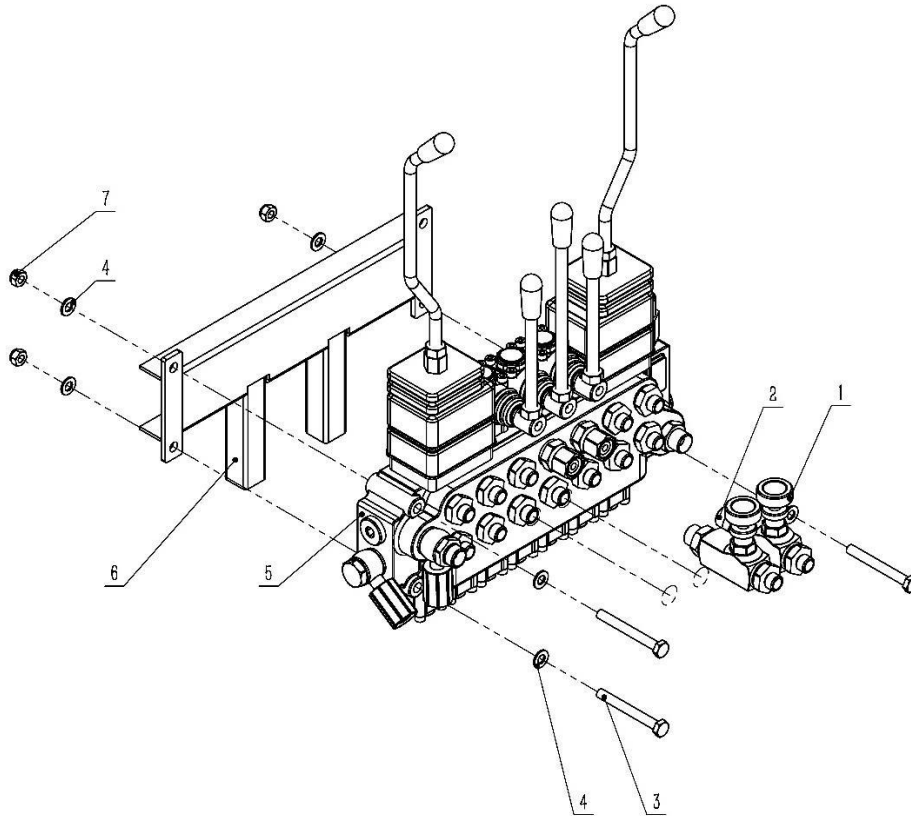


Cadre de support LC350-02			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.

1	Référence 31.7115.1101	Arbre de bras vertical I	1
2	Référence 61.7115.606	Manchon en cuivre 252825	2
3	Référence 31.7115.312	Bras vertical	1
4	Référence 61.7130.603	Coussin de support résistant à l'usure	1
5	Référence 61.7115.601	Manchon en cuivre 928530	1
6	Référence 63.7130.631	Siège de roulement	1
7	Référence 11.7115.107	Arbre de crémaillère d'entraînement	1
8	Référence 48.7130.481	Joint de cylindre	2
9	Référence 11.7130.199	Tige de cylindre	8
10	Référence 85.7130.852	Piston de cylindre	2
11	Référence 21.7130.2108	Joint de piston de cylindre	2
12	Référence 61.7115.602	Manchon en cuivre 726530	1
13	Référence 21.7130.224	Joint plat sous l'arbre de transmission	1
14	TC	Joint 65x90x10	1
15	GB/T 894-2017	Circlips externes 60	1
16	Référence 85.7130.851	Tube cylindrique	2
17	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 14	8
18	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 14	10
19	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M14x30	2
20	GB/T 6170-2000	Écrou hexagonal M14	8
21	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X12	1
22	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	1
23	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 20	1
24	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M20	1
25	JB/T 7940.1-1995	Remplissage forcé de la coupelle d'huile M6	4
26	GB/T 70.1-2008	Boulon hexagonal M6X20	1
27	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 6	1

28	JB/T 7940.1-1995	Remplissage forcé coupelle d'huile M14×1.5	1
----	------------------	---	---

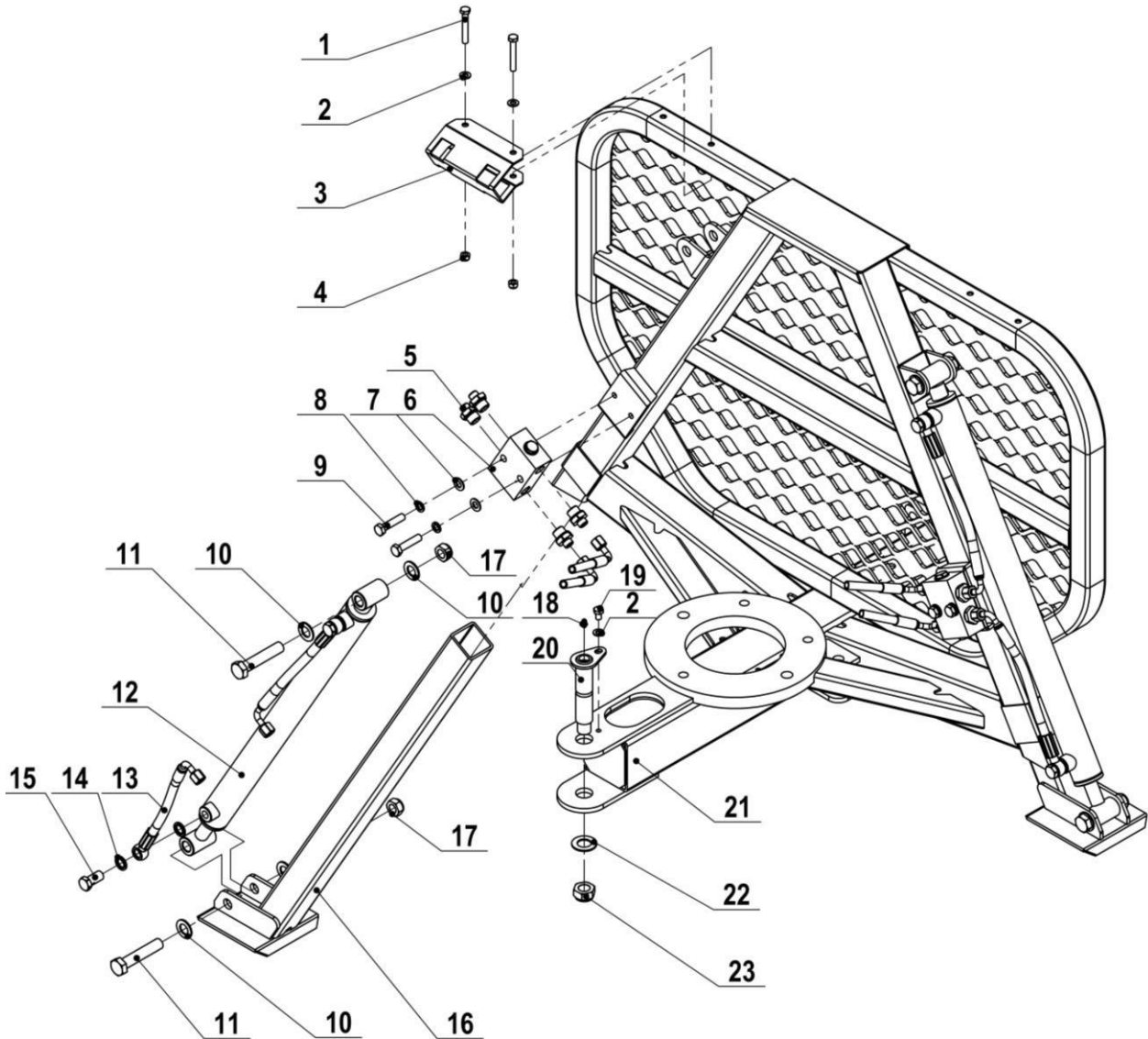
3.LC350-03 Vanne de régulation multivoies



LC350-03Vannes multicommandes			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté
1	L-8HL	Papillon des gaz (deux voies)	1
2	L(A)-8HL	Papillon des gaz (unidirectionnel)	1
3	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M8X70	3
4	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	6
5	Référence 76.7115.7618	Vanne 7 voies	1
6	Référence 31.7115.350	Siège de montage de soupape	1

7	GB/T 889.1-2000	contre-écrou M8	3
---	-----------------	-----------------	---

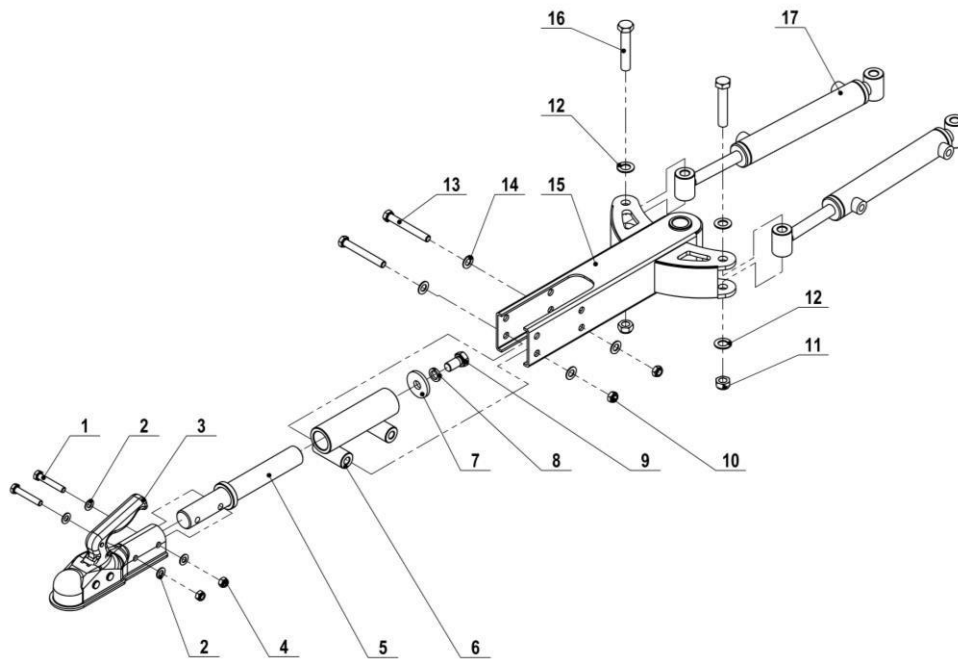
4.LC350-04 Cadre de grille de protection avant



LC350-04 Cadre de protection avant			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M8X55	2
2	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	3

3	Tél. : 21.7115.2701	Plaque de fixation de siège de soupape multivoies	1
4	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M8	2
5	Référence 76.7130.7605	Droit M18-M14	8
6	Référence 76.7130.761	Serrure hydraulique H8L	2
7	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 10	4
8	GB/T 859-1987	Rondelle élastique 10	4
9	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M10X45	4
10	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 16	8
11	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M16×80	4
12	Référence 85.7115.853	Cylindre de jambe	2
13	Référence 73.7715.7303	Tubes /A	4
14	JB982-77	Rondelle combinéeφ14	8
15	Référence 76.7130.7612	Boulon creux M14X1.5	4
16	Référence 31.7115.353	Soudure du manchon intérieur de la jambe	2
17	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M16	4
18	JB/T 7940.1-1995	Gobelet d'huile hydraulique M6	1
19	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X12	1
20	Référence 31.7325.1701	Soudure à goupille tournante	1
21	Référence 31.7715.317	Soudure du cadre de grille	1
22	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 20	1
23	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M20	1

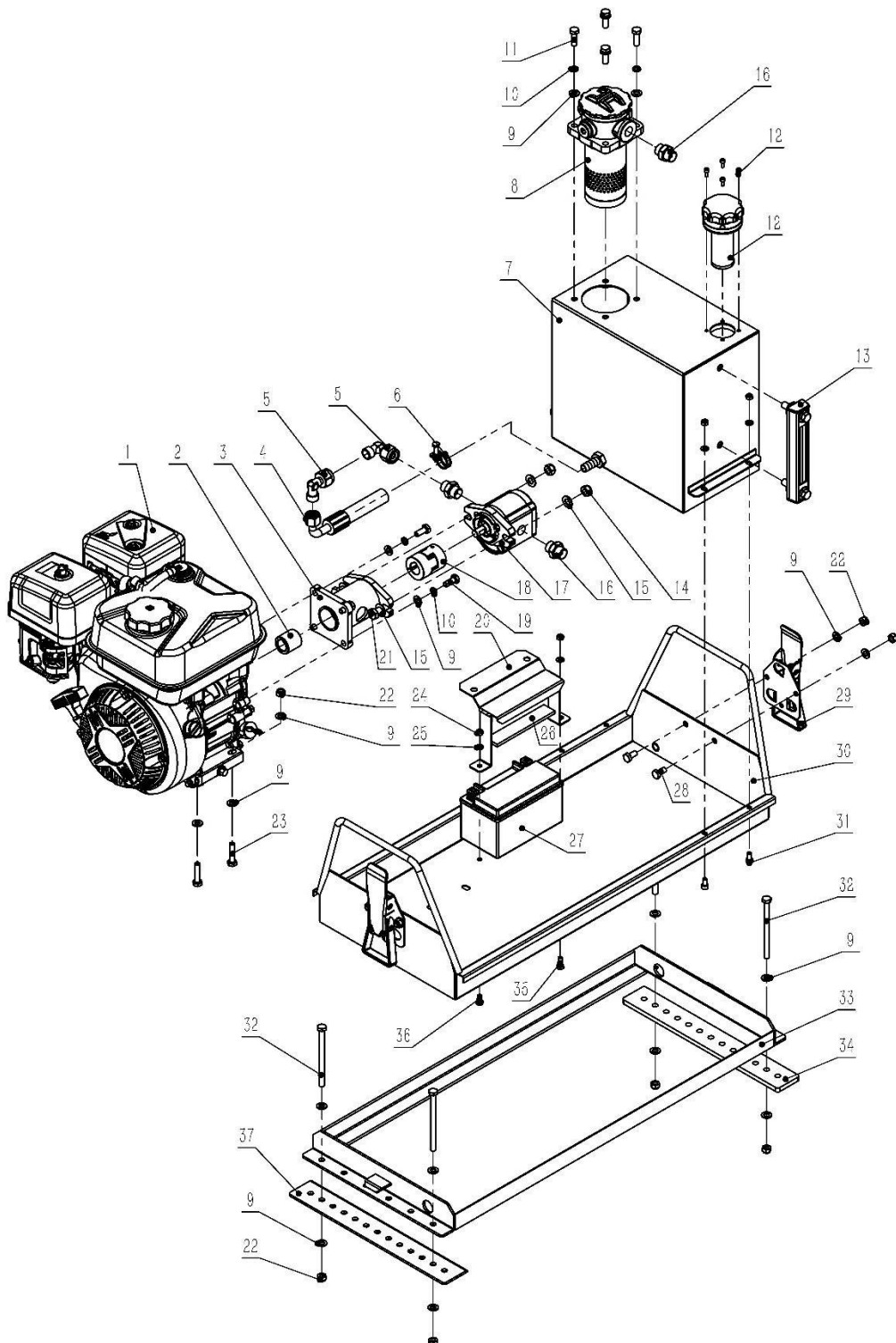
5.LC350-05 Composant auxiliaire de direction



LC350-05 Composant auxiliaire de direction			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M10X60(12.9)	2
2	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 10	4
3	Référence 72.6031.729	Housse de remorque	1
4	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M10	2
5	Référence 31.7130.343	Barre de remorquage	1
6	Référence 31.7115.351	Soudure de manchon d'arbre de tige de traction	1
7	Référence 21.7130.284	Joint d'arbre de traction	1
8	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 16	1
9	GB/T 5783-2016	Boulon hexagonal M16×30	1
10	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M12	2
11	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M16	2

12	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 16	4
13	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M12X95	2
14	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 12	4
15	Référence 31.7715.381	Soudure de tuyau de fixation de remorque	1
16	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M16×85	2
17	Référence 85.7715.858	Cylindre de direction auxiliaire	2

6. Unité d'alimentation LC350-06

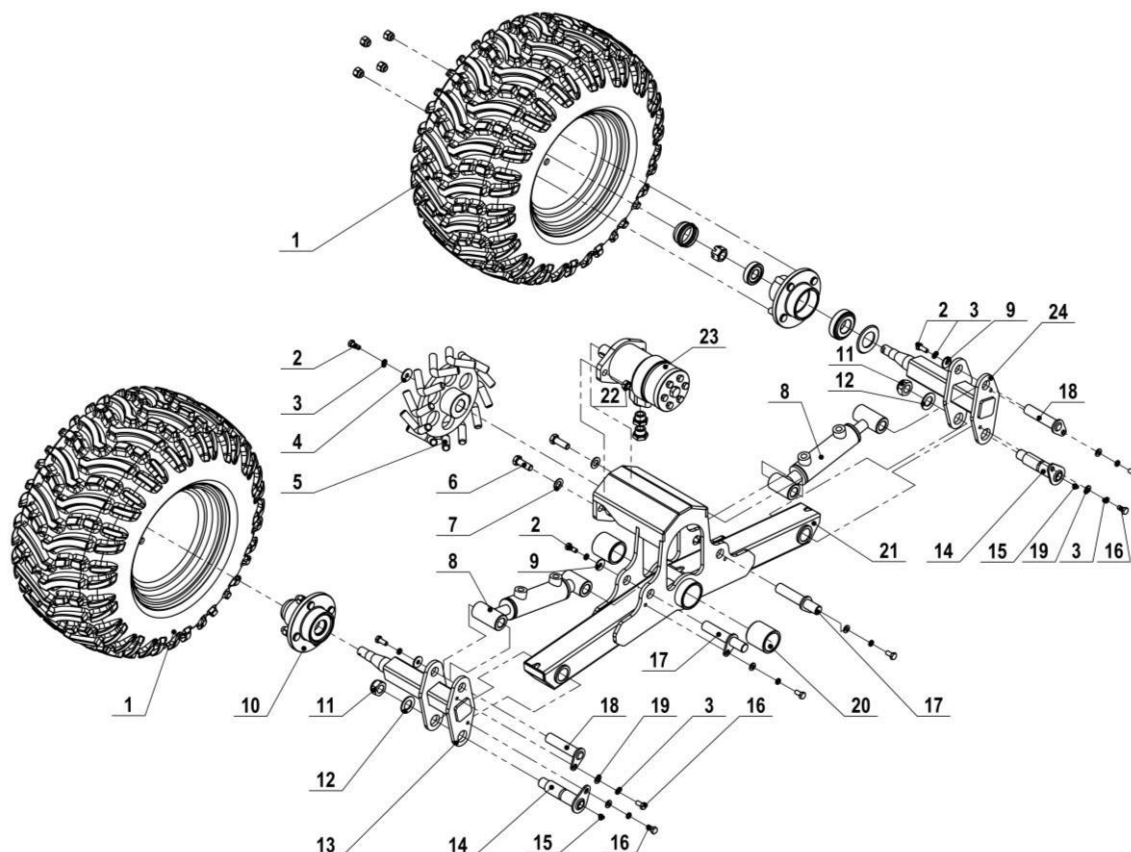


Unité d'alimentation LC350-06			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	DH196CC	Moteur à essence 7HP	1

2	Référence 11.7130.172	Entretoise de vilebrequin	1
3	Référence 31.7125.346	Coque d'accouplement	1
4	Référence 73.7115.7301	Tube /A	1
5	Référence 76.7115.7616	Joint soudé M18	2
6	QC/T 619-19100	Pince à fil double d22	1
7	Référence 31.7115.932	Réservoir d'huile	1
8	Référence 76.7115.769	Filtre RFA-25	1
9	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	28
10	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 8	8
11	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8×25	4
12	Référence 76.7115.768	Filtre pour orifice d'entrée d'huile	1
13	Référence 76.7130.760	Jauge YWZ-150T	1
14	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M10	2
15	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 10	4
16	Référence 76.7130.7602	Joint droit M18X1.5	3
17	Référence 86.7325.862	Pompe CBD-F3.5	1
18	Référence 77.7115.771	Raccord 20-12-50	1
19	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X20	4
20	Référence 31.7115.931	Plaque de pressage de batterie	1
21	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M10×35	2
22	GB/T 889.1-2000	Écrou de blocage M8	12
23	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8×35	4
24	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M6	6
25	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 6	8
26	Tél. 43.7115.432	Bande de caoutchouc d'amortissement	1
27	Référence 87.7115.877	Pile	1
28	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X16	4
29	Référence 72.7115.721	Hasp	2
30	Référence 31.7115.997	Châssis des unités de puissance	1
31	GB/T 70.1-2008	Boulon hexagonal M6×12	4
32	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8×110	4
33	Référence 31.7115.355	Plaque de montage pour unités de puissance	1
34	Référence 21.7115.214	Plaque de fixation pour unités de puissance I	1
35	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M6×16	1
36	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M6×12	1

37	Référence 21.7115.215	Plaque de fixation pour unités de puissance II	1
----	-----------------------	--	---

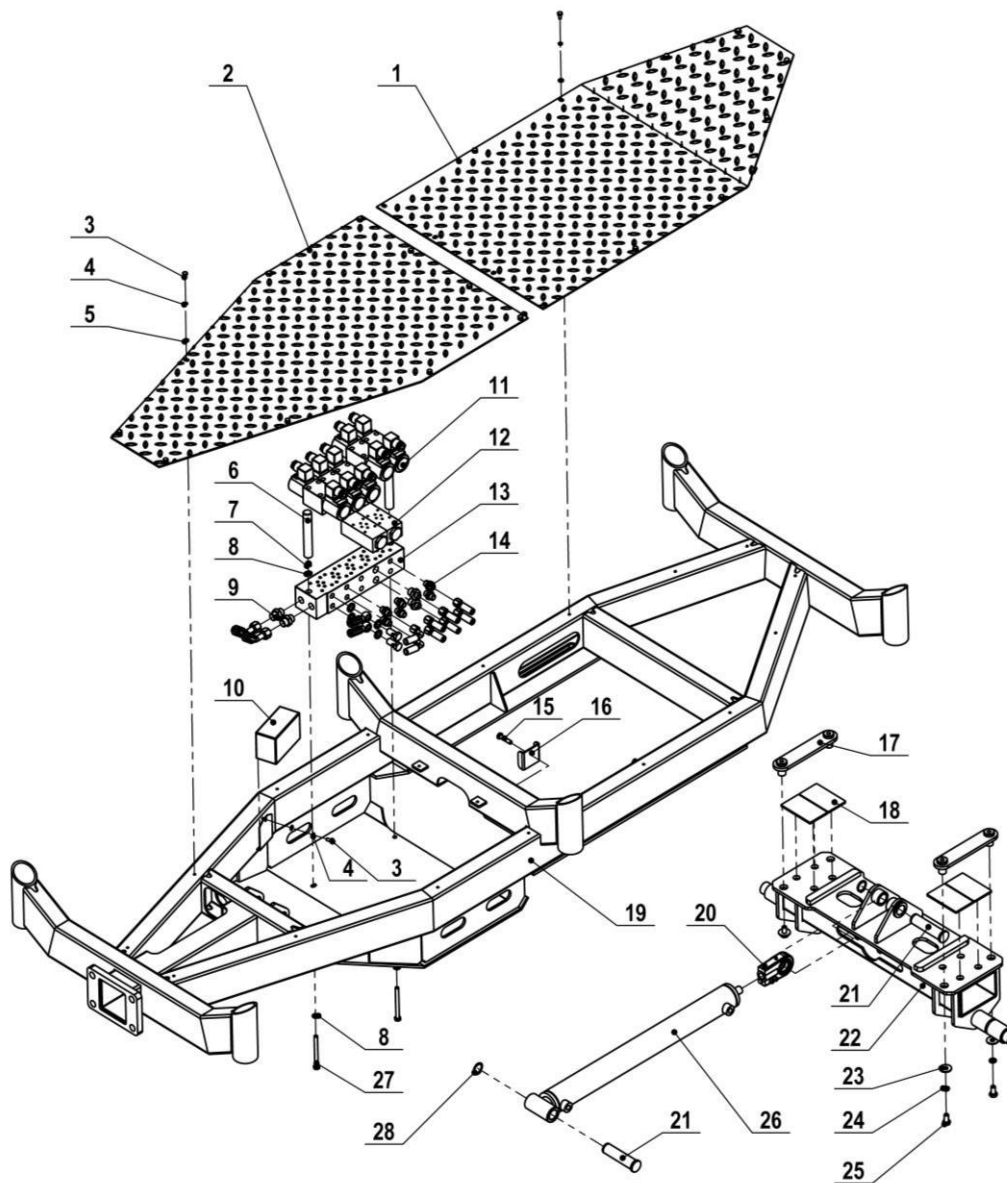
7.LC350-09 Ensemble de support de roue



LC350-09 Ensemble de support de roue			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	Tél. 45. 7115. 451	pneu (gauche)	2
2	GB/T 5783-2000	Boulons hexagonaux M8X20	5
3	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 8	11
4	GB/T 5287-2002	Rondelle extra large 8	1
5	Référence 31.7115.360	Soudure de la roue motrice II	1
6	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M12X35	2
7	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 12	2
8	Référence 85.7715.854	cylindre de roue motrice	2

9	GB/T 96.1-2002	Rondelle plate 8	4
10	Référence 99.7115.72	Centre	2
11	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M20	2
12	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 20	2
13	Référence 31.7715.388	Pièces soudées à l'essieu II	1
14	Référence 31.7115.322	goupille de connexion I	2
15	JB/T 7940.1-1995	coupelle d'huile hydraulique M6	3
16	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8X16	6
17	Référence 31.7715.382	Goupille de fin de course du cadre d'essieu	2
18	Référence 31.7715.385	Axe de cylindre 4X4 roues motrices II	2
19	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	6
20	Référence 61.7715.605	Jeux en cuivre 4050	2
21	Référence 31.7715.383	Soudure du cadre d'essieu	1
22	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M12	2
23	Référence 86.7115.863	moteur hydraulique BM1-160	1
24	Référence 31.7715.384	Pièces soudées à l'essieu I	1

8.LC350-10 Pièces du châssis principal de la remorque



LC350-10 Pièces de châssis principal de remorque			
NON.	Dessin No	Nom de la pièce	Qté.
1	Tél. : 21. 7715. 2323	Capot arrière de remorque	1
2	Référence 21.7715.2322	Capot avant de remorque	1
3	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M6×12	23

4	GB/T 93-1987	Rondelle élastique 6	23
5	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 6	23
6	Référence 11.7715.1006	Arbre anti-collision	2
7	GB/T 889.1-2000	Contre-écrou M8	2
8	GB/T 97.1-2002	Rondelle plate 8	6
9	Référence 76.7130.7602	Droit M18X1.5	4
10	Tél. 46. 7130. 461	Kit de télécommande du récepteur	1
11	Référence 76.7715.7619.2	La vanne électromagnétique	5
12	Référence 76.7715.7620	soupape de maintien de pression	2
13	Référence 76.7715.7619.1	bloc d'huile	1
14	Référence 76.7130.7604	Droit M14	6
15	GB/T 5783-2000	Boulon hexagonal M8×35	1
16	Tél. : 21. 7715. 2782	Plaque de fixation du tuyau d'huile	1
17	Référence 31.7715.386	Butée coulissante	2
18	Référence 43.7130.431	Tampon d'usure	4
19	Référence 31.7715.371	châssis principal de remorque	1
20	GA	Boucles d'oreilles cylindres GK25SK	1
21	Référence 11.7715.1005	Goupille de cylindre de siège coulissant	2
22	Référence 31.7715.387	Siège coulissant	1
23	GB/T 97.1-2002	Grande rondelle 10	4
24	GB/T 859-1987	Rondelle élastique 10	4
25	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M10×20	4
26	Référence 85.7715.878	Cylindre de réglage des roues r	1
27	GB/T 5782-2000	Boulon hexagonal M8X90	2
28	GB/T 894.1-1986	Circlips 25	2

NOTES

