

Table élévatrice en acier inox 304

Réf 1860055050

Manuel de l'utilisateur



NOTE :

N'utilisez pas la table élévatrice avant d'avoir lu et compris le manuel d'utilisation.

Conservez-le à portée de main, en lieu sûr, pour toute consultation ultérieure.

1860055050 -Table élévatrice inox 304

AVANT-PROPOS

Avant d'utiliser la table élévatrice, lisez attentivement ce MANUEL D'INSTRUCTION ORIGINAL et assurez-vous d'avoir bien compris l'utilisation de la table élévatrice. Une utilisation incorrecte peut être source de danger.

Conservez ce manuel pour toute consultation ultérieure

ATTENTION :

- Les déchets dangereux pour l'environnement, tels que les huiles, auront un effet négatif sur l'environnement ou la santé en cas de manipulation incorrecte
- Les paquets de déchets doivent être triés et déposés dans des poubelles solides et être collectés par les services locaux spécialisés de protection de l'environnement afin d'éviter toute pollution secondaire, il est interdit de se débarrasser des déchets dans des poubelles non dédiées.
- Pour éviter les fuites lors de l'utilisation des produits, l'utilisateur doit préparer des matériaux absorbants (copeaux, sciures ou chiffons secs...) pour absorber les fuites d'huile sans délai. Ces matériaux seront remis aux services locaux de traitements spécialisés pour éviter une pollution secondaire.
- Nos produits sont en constante évolution, ce manuel est de ce fait uniquement destiné à l'utilisation et à l'entretien de la table élévatrice, nous vous prions donc de comprendre qu'il n'y a pas de garantie sur les caractéristiques particulières de ce manuel.



IMPORTANT : Dans ce manuel, le symbole de gauche signifie avertissement et danger, le non-respect du signallement par l'utilisateur peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Sommaire

1. UTILISATION REGLEMENTAIRE	4
2. DESCRIPTION DE LA TABLE ÉLEVATRICE	5
3. AVERTISSEMENTS ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ	6
4. INSPECTION QUOTIDIENNE	7
5. INSTRUCTIONS D'UTILISATION	7
a. Comment utiliser le frein	7
b. Lever la table	7
c. Abaisser la table	8
d. Déplacement	8
6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	8
7. MAINTENANCE	9
8. CIRCUIT HYDRAULIQUE	9
9. VUE ECLATEE ET LISTE DES PIÈCES DE LA TABLE	10
10. VUE ECLATEE ET LISTE DES PIÈCES DE LA POMPE	12

1. UTILISATION REGLEMENTAIRE

Cette table élévatrice doit exclusivement être utilisée en conformité avec les instructions de la présente notice.

Cette table est une table élévatrice mobile conçue pour soulever ou abaisser une charge clairement définie, elle est classée en catégorie 2.

N'utilisez jamais cette table à d'autres fins que celles pour lesquelles elle a été conçue. Une mauvaise utilisation peut provoquer des blessures ou endommager l'équipement. L'opérateur/la société d'exploitation doit veiller à l'utilisation correcte de la table et s'assurer qu'elle n'est employée que par un personnel formé et autorisé à l'employer.

La table doit être utilisée sur des surfaces bien fermes, lisses, planes et préparées. Il est interdit de la déplacer avec une charge soulevée. La charge doit être placée au plus près d'un plan longitudinal. L'opérateur doit tenir compte des avertissements et des consignes de sécurité.

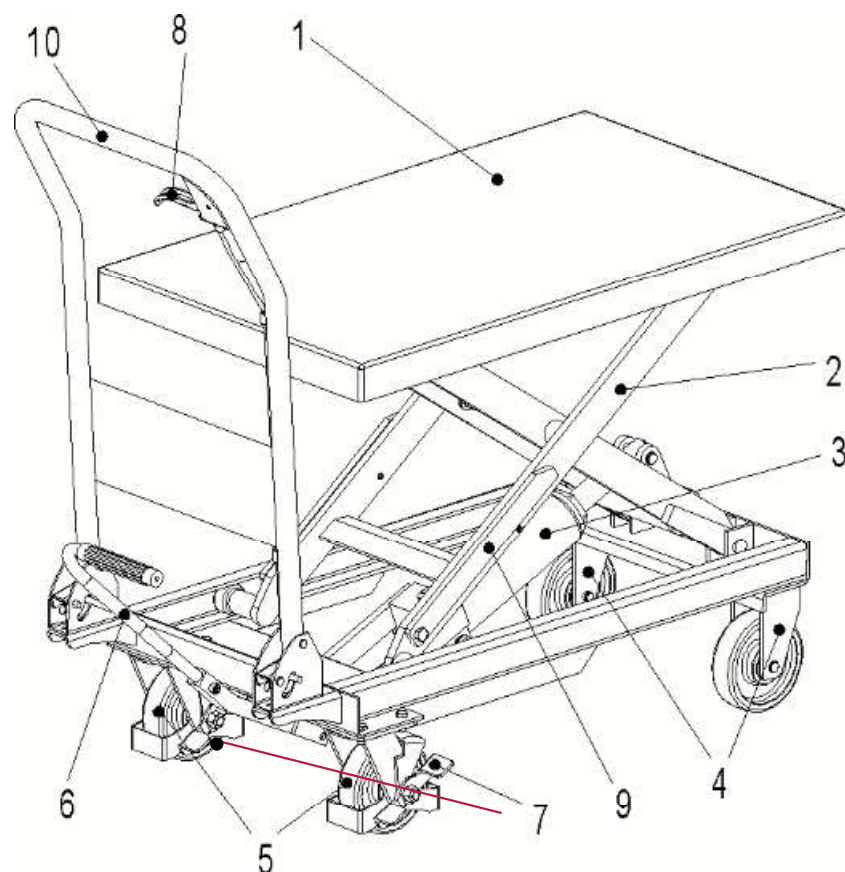
La table est destinée à être utilisée à l'intérieur, à des températures ambiantes comprises entre +5 et +40°C.

Modifications

Aucune modification ou altération de cette table élévatrice susceptible d'affecter, par exemple, la capacité, la stabilité ou les exigences de sécurité du chariot ne doit être effectuée sans l'accord écrit préalable du fabricant du chariot d'origine, de son représentant mandaté ou de son successeur. Il s'agit notamment des modifications concernant, par exemple, le freinage, la direction, la visibilité et l'ajout d'accessoires amovibles. Lorsque le fabricant ou son successeur approuve une modification ou un changement, il doit également apporter et approuver les changements appropriés à la plaque signalétique, aux autocollants, aux étiquettes et aux manuels d'utilisation et d'entretien.

Le non-respect de ces instructions entraîne l'annulation de la garantie.

2. DESCRIPTION DE LA TABLE ÉLEVATRICE



1. Plate-forme de chargement

2. Mécanisme de levage

3. Cylindre hydraulique

4. Roues fixes

5. Roues directrices

6. Pédale de commande

7. Freins de stationnement

8. Levier d'abaissement

9. Mécanisme de sécurité

10. Poignée

3. AVERTISSEMENTS ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ



INTERDICTION DE :

- Engager le pied ou la main dans le mécanisme de levage des bras ciseaux.
- Permettre à une autre personne que l'opérateur de se tenir dans le rayon d'action de la table lorsqu'elle est en mouvement ou en cours de levage/abaissement.
- Déplacer la table lorsqu'elle est en position relevée. La charge pourrait tomber.
- Passer sous la table.
- Surcharger la table élévatrice.
- Engager le pied devant les roues en mouvement, représente un risque de blessure.
- Utiliser la table sur une pente ou une surface inclinée, la table peut devenir incontrôlable et créer un danger.
- Soulever des personnes. Les personnes peuvent tomber et se blesser gravement.

Faites attention aux différences de niveau des sols lorsque vous déplacez la machine. La charge peut tomber ou la table élévatrice peut devenir incontrôlable.



INTERDICTION DE :

- Abaisser la table trop rapidement. La charge pourrait se trouver déséquilibrée, tomber et créer un danger. Un contrôleur de vitesse de descente est disponible pour des raisons de sécurité.
- Charger sur les côtés ou à l'extrémité de la table. La charge doit être répartie sur au moins 80 % de la surface de la table.
- Utiliser la table avec une charge instable, déséquilibrée, empilée en vrac.
- Utiliser la table sans l'accord écrit du fabricant.

Surveillez constamment l'état de la charge. Arrêtez toute opération avec la table si la charge devient instable.

Freinez la table à l'aide du frein de stationnement (7) lorsque vous faites glisser la charge sur ou hors de la table.

Effectuer les travaux d'entretien conformément aux inspections régulières. Cette table n'est pas conçue pour résister à l'eau. Utilisez la table dans des conditions sèches.

Stoppez toute opération si la température de l'huile hydraulique est trop élevée.

4. INSPECTION QUOTIDIENNE

Ce chapitre décrit les vérifications à effectuer avant de mettre la table en service.

L'inspection quotidienne est essentielle pour détecter les dysfonctionnements ou les défauts de cette table. Vérifiez la table sur les points suivants avant de l'utiliser. Retirez la charge de la table et, lors de l'inspection, utilisez le mécanisme de sécurité (9) pour l'empêcher de s'abaisser.

N'UTILISEZ PAS LA TABLE SI VOUS CONSTATEZ UN DYSFONCTIONNEMENT OU UN DÉFAUT.

UNE FUITE HYDRAULIQUE PEUT PROVOQUER DES DYSFONCTIONNEMENTS ET UNE PERTE DE LA FONCTION DE LEVAGE.

Vérifiez que la table de levage ne présente ni rayure, ni déformation, ni fissure.

Vérifiez :

- L'absence de fuite d'huile au niveau du vérin.
- Les déformations du système de levage de la table.
- Le mouvement régulier des roues.
- Le fonctionnement du frein.
- Le serrage de tous les boulons et écrous.
- les fonctions de levage et d'abaissement.

5. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

a. Comment utiliser le frein

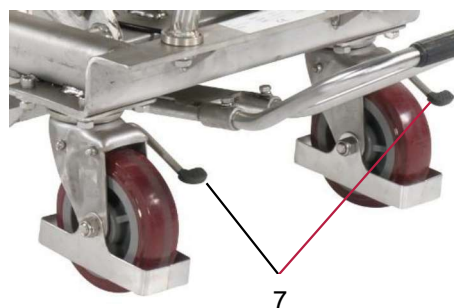


ATTENTION ! Enclenchez le frein lorsque la table est à l'arrêt afin d'éviter tout mouvement brusque et involontaire.

Les deux roues pivotantes sont équipées d'un dispositif de freinage.

Pour freiner la roue, appuyez sur la pédale de frein (7).

Pour desserrer le frein, soulever la pédale de frein (7).



b. Lever la table



ATTENTION ! Ne pas surcharger la table de levage.

Veillez à l'équilibre du chargement. Ne pas charger latéralement ou en bout sur la table. La charge doit être répartie sur au moins 80 % de la surface de la table.

L'unité hydraulique est conçue pour maintenir la table, mais non pour rester en position de levage de façon prolongée.

Appuyer plusieurs fois sur la pédale de levage jusqu'à ce que la table atteigne la position souhaitée.

La table ne s'élève plus dès lors qu'elle a atteint la position la plus haute, même lorsque la pédale de levage est actionnée.

La table s'abaisse légèrement après avoir atteint la position la plus haute.

c. Abaisser la table



ATTENTION !

Ne jamais engager le pied ou la main dans le mécanisme des bras ciseaux.

N'abaissez pas une table chargée trop rapidement et ne l'arrêtez pas brusquement. Une charge d'impact pourrait être créée et la table pourrait être endommagée.

Abaissez la charge en tirant avec précaution sur le levier d'abaissement (8) jusqu'à ce que la position souhaitée ou la plus basse soit atteinte.

d. Déplacement



INTERDICTION DE :

- Déplacer la table sur une pente ou une surface en devers. Celle-ci peut échapper à votre contrôle et devenir dangereuse.
- Permettre à quiconque de se tenir dans le rayon d'action de la table en mouvement.
- Effectuer un déplacement avec un chargement en position haute. Risque de chute du chargement.
- Engager le pied sous les roues en rotation. Risque important de blessure.
- Déplacer la table avec une visibilité insuffisante

Surveillez les différences de niveau du sol lors du déplacement du chariot. Risque de chute du chargement.

Assurez-vous que la charge est stable afin d'éviter qu'elle ne tombe

Abaissez la table avant de la déplacer.

Enlevez le frein (7) et déplacez la table en poussant ou en tirant la poignée.

Surveillez l'état de la charge en permanence. Arrêtez toute opération si celle-ci devient instable.

6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

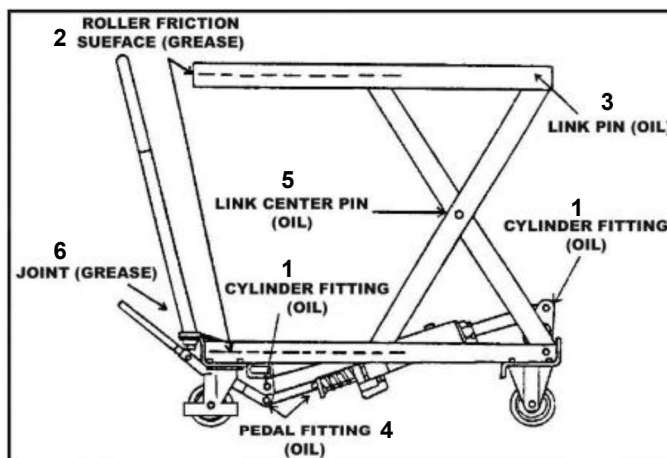
Modèle	Capacité (kg)	Plateau (mm)	Plateau Hauteur Min/max(mm)	L x l x h (mm)	Roue PU (mm) Ø	Poids (kg)
BSS50-304	500	1010x520	442-910	1270 x 520 x 1100	150	123
BSS50-316	500	1010x520	442-910	1270 x 520 x 1100	150	123

7. MAINTENANCE

- **Graissez tous les mois chaque élément listé ci-dessous.**

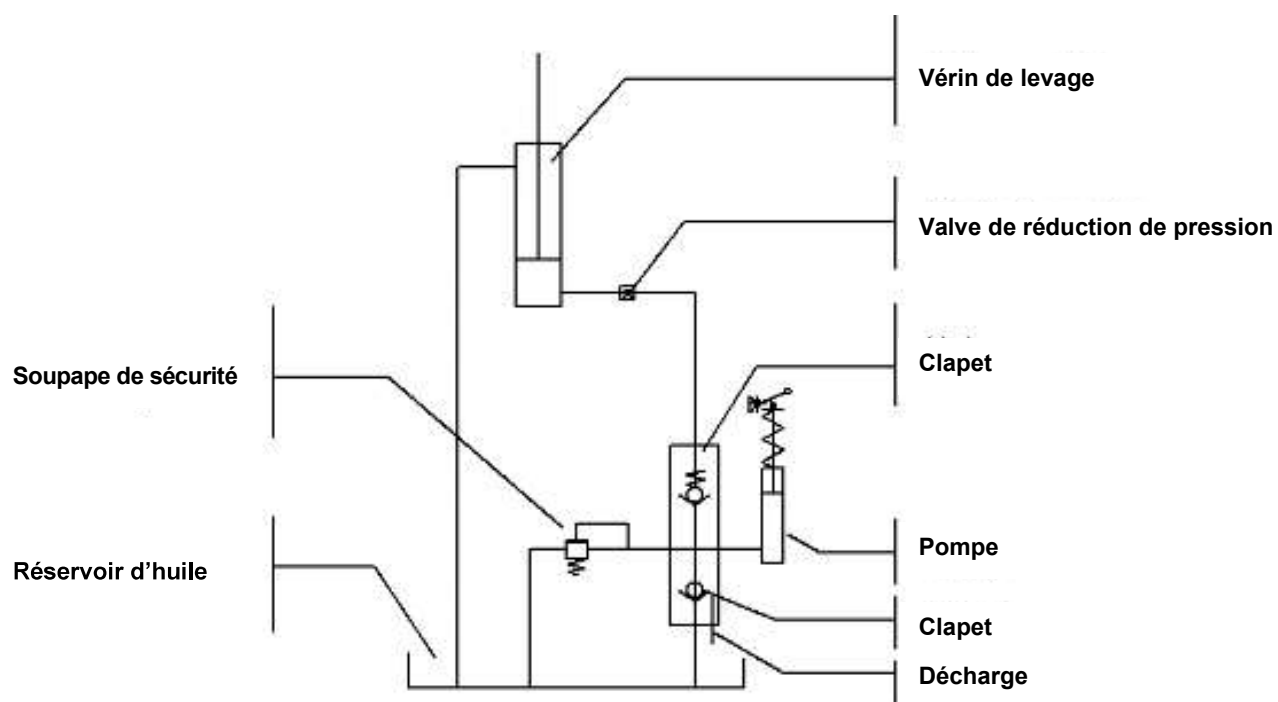
Points de lubrification :

- (1) Garniture de cylindre : Huile
- (2) Surface de roulement des galets : Graisse
- (3) Axe de liaison : Huile
- (4) Points de fixation de la pédale : Huile
- (5) Axe d'articulation central : Huile
- (6) Articulation : Graisse
- (7) Graisseur (non représenté) : Graisse

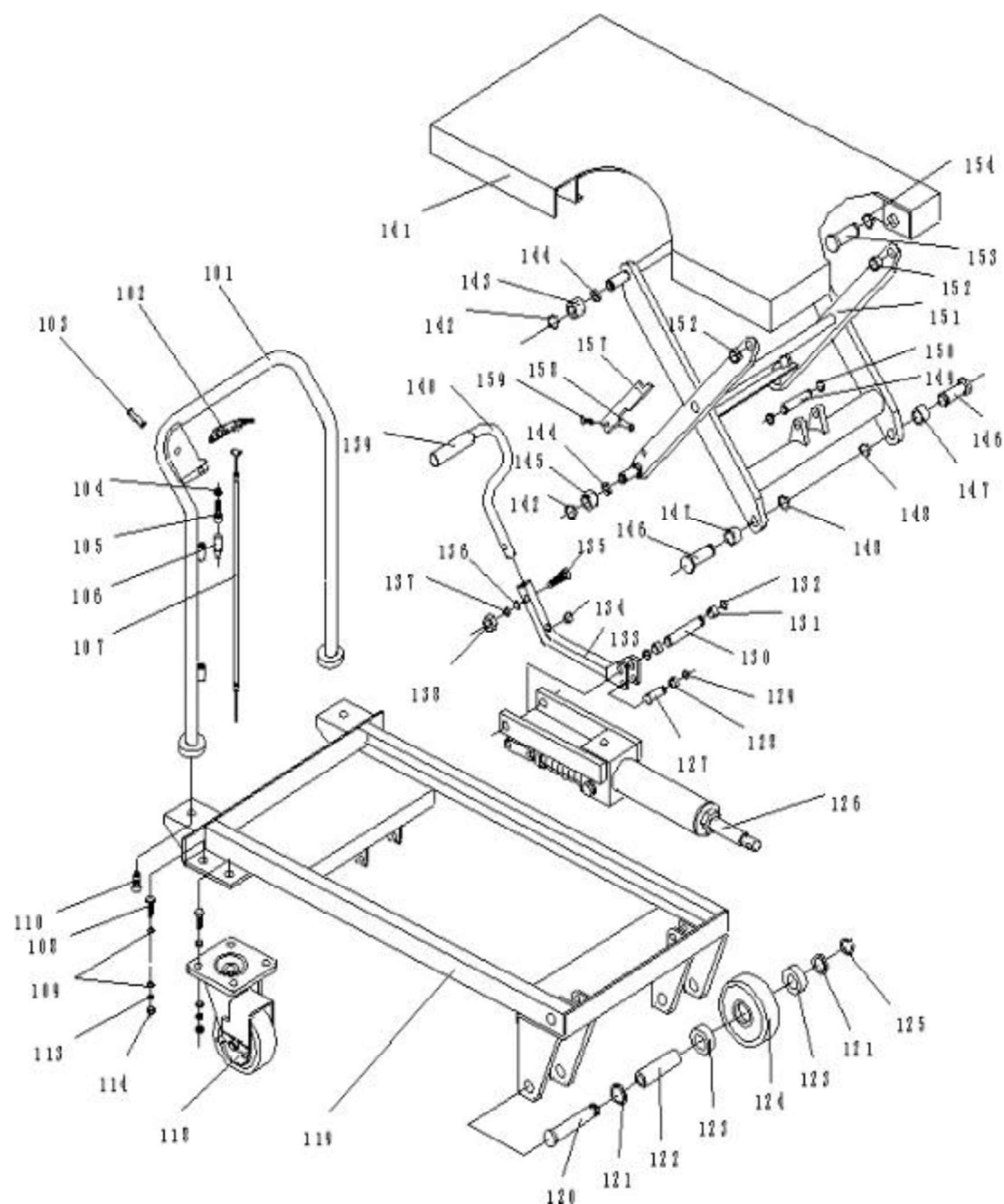


- **Changer l'huile hydraulique tous les ans.**

8. CIRCUIT HYDRAULIQUE

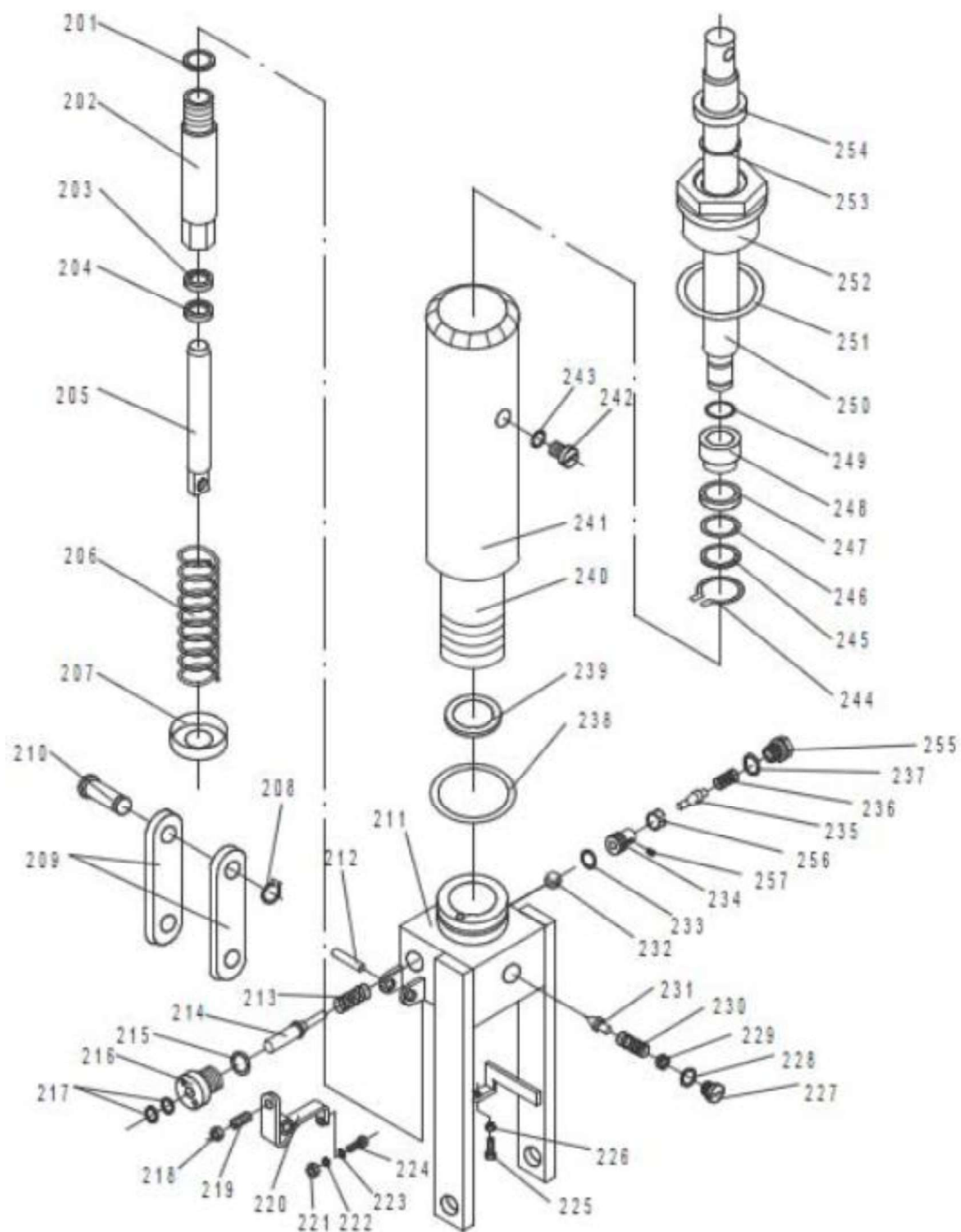


9. VUE ECLATEE ET LISTE DES PIECES DE LA TABLE



N°	Description	Qté	N°	Description	Qté
101	Poignée	1	133	Levier de connexion	1
102	Levier de commande	1	134	Coussin	1
103	Goupille élastique	1	135	Boulon	1
104	Écrou	1	136	Rondelle	1
105	Boulon à trou	1	137	Rondelle élastique	1
106	Gaine	1	138	Écrou	1
107	Tige de traction	1	139	Gaine antidérapante	1
108	Boulon	12	140	Barre de pédale	1
109	Rondelle	12	141	Plateau	1
110	Boulon	2	142	Circlip	4
113	Rondelle élastique	12	143	Galet de roulement	2
114	Écrou	12	144	Rondelle	4
118	Roue Pivotante	2	145	Galet de roulement	2
119	Cadre	1	146	Axe de levier	2
120	Broche	2	147	Douille	2
121	Rondelle	4	148	Circlip	2
122	Axe	2	149	Broche	1
123	Entretoise	4	150	Circlip	2
124	Roue fixe	2	151	Ciseau	1
125	Circlip	2	152	Douille	2
126	Ensemble pompe	1	153	Axe de levier	2
127	Broche	1	154	Circlip	2
128	Rondelle	1	157	Platine de sécurité	2
129	Circlip	1	158	Écrou	2
130	Broche	1	159	Vis	2
131	Rondelle	2	162	Douille	2
132	Circlip	2			

10.VUE ECLATEE ET LISTE DES PIÈCES DE LA POMPE



N°	Description	Qté	N°	Description	Qté
201	Rondelle d'étanchéité	1	230	Ressort	1
202	Cylindre de pompe	1	231	Tige de la soupape de sécurité	1
203	Anneau anti-poussière	1	232	Bille d'acier	1
204	Joint en Y	1	233	Joint torique	1
205	Piston de pompe	1	234	Tige de la soupape de pompage	1
206	Ressort	1	235	Broche de la soupape de pompage	1
207	Couvercle de Ressort	1	236	Ressort	1
208	Circlip	1	237	Rondelle d'étanchéité	1
209	Patte d'articulation	2	238	Joint torique	1
210	Broche	1	239	Rondelle d'étanchéité	2
211	Corps de pompe	1	240	Cylindre	1
212	Goupille élastique	2	241	Boitier	1
213	Ressort	1	242	Boulon	1
214	Goupille de frappe	1	243	Rondelle d'étanchéité	1
215	Rondelle d'étanchéité	1	244	Circlip	1
216	Manchon d'essieu	1	245	Rondelle	1
217	Joint torique	1	246	Joint torique	1
218	Écrou	1	247	Garniture	1
219	Vis	1	248	Piston	1
220	Patte de levier	2	249	Joint torique	1
221	Écrou	1	250	Tige de piston	1
222	Rondelle élastique	1	251	Rondelle d'étanchéité	1
223	Rondelle	1	252	Capuchon de cylindre	1
224	Boulon à trou	1	253	Joint torique	1
225	Boulon à trou	1	254	Anneau anti-poussière	1
226	Écrou	1	255	Bouchon	1
227	Bouchon	1	256	Gaine d'étranglement hydraulique	1
228	Joint torique	1	257	Boulon	1
229	Boulon de réglage	1			