Manuel d'utilisation MJ521

Table élévatrice hydraulique mobile de style à ciseau 500 kg (1100 lb)





AVERTISSEMENT!

Lisez ce manuel d'utilisation attentivement et comprenez parfaitement les instructions d'opération. L'utilisation inappropriée de cette unité peut provoquer des blessures.

- NE PAS mettre les pieds ou les mains dans le mécanisme en ciseau.
- NE PAS laisser quelqu'un s'approcher de cette unité lorsqu'elle est en marche.
- NE PAS se tenir en avant ou en arrière de la table élévatrice lorsqu'elle est en marche.
- NE PAS se glisser sous la table.
- · NE PAS mettre les pieds devant les roues.
- NE PAS utiliser la table élévatrice dans une pente ou sur des surfaces inclinées.
- NE PAS transporter ou laisser monter quelqu'un sur cette unité.

ATTENTION!

- NE PAS bouger cette unité lorsque vous levez ou abaissez la table ou lorsque la table est dans la position élevée. (La table doit être abaissée lorsque l'unité fonctionne)
- NE PAS utiliser cette table pour une autre raison que son utilisation originale et ne pas la charger plus que sa limite de capacité.
- NE PAS faire fonctionner cette table par une personne qui n'a pas une complète compréhension de son opération.
- NE PAS abaisser la table trop rapidement.
- NE PAS desserrer le frein durant le chargement/déchargement.
- La charge doit être distribuée sur au moins 80% de la surface de la table. Arrêtez les opérations de la table élévatrice si la charge devient trop instable, ne pas placer de gros objets qui dépassent de la table.
- NE PAS modifier la table élévatrice sans le consentement écrit des fabricants.

Inspection quotidienne

Une inspection quotidienne de cette unité est critique afin de localiser toute faute ou défectuosité. Vérifier ce qui suit tous les jours avant de mettre en marche votre table élévatrice.

- 1. Rechercher les craquelures et les pliures sur la table élévatrice.
- 2. Rechercher les fuites d'huile dans le cylindre.
- 3. Rechercher le fluage vertical de la table.
- 4. Rechercher le mouvement doux des roues.
- 5. S'assurer que les freins sont entièrement fonctionnels.
- 6. S'assurer que tous les boulons et vis sont vissés fermement.

Méthode d'assemblage

La table élévatrice est emballée dans une boîte en carton. L'assemblage de la pédale autoélévatrice est requis. **AVERTISSEMENT**: Le travail d'assemblage doit être fait sur une surface plane; les roues doivent être calées afin de prévenir le roulement de l'unité.

1. Insérer la pédale autoélévatrice dans le tuyau de la pédale et positionner le côté conique de la pédale à droite.

Resserrer la poignée en utilisant le boulon et la rondelle avec la plus grande clé hexagonale fournie dans la boîte.

UTILISATION DE LA TABLE ÉLÉVATRICE

Comment utiliser le frein

Le frein est situé près de la roue pivotante sur le côté droit.

- 1. Pour appliquer le frein sur la table élévatrice, appuyer sur la pédale de frein.
- 2. Pour relâcher le frein, lever la pédale de frein.

ATTENTION: Appliquer le frein lorsque la table élévatrice n'est pas utilisée afin de prévenir un mouvement soudain de la table.

Lever la table

Pour lever la table, appuyer sur la pédale de levage plusieurs fois jusqu'à ce que la table atteigne la hauteur désirée. La table se rabaisse un peu après avoir atteint la plus haute position. La capacité maximale de cette table est de 500 kg (1100 lb).

AVERTISSEMENT: Ne pas surcharger la table élévatrice, demeurer dans la limite de sa capacité.

Ne pas charger sur les côtés ou aux bouts de la table seulement. La charge doit être distribuée sur au moins 80% de la surface de la table.

Abaisser la table

AVERTISSEMENT: NE PAS insérer les mains ou les pieds dans le mécanisme en ciseau. Le bouton rotatif abaisse la table.

NOTE: Le cylindre hydraulique est conçu pour retenir la table. Comme c'est la caractéristique d'un système hydraulique, la table s'abaisse très lentement sur une période de temps assez longue. Veuillez noter que la table ne reste pas à la même hauteur indéfiniment.

Caractéristiques

No modèle	Capacité	Table	Hauteur table	Coups de pédale pour lever	Roues	Poids
MJ521	500 kg 1100 lb	815 x 500 mm 32" x 19,7"	285-880 mm 11,2" x 34,6"	27	128 mm 5"	81 kg 179 lb

Instructions pour l'entretien

Changer l'huile hydraulique à tous les 12 mois

Lubrifier tous ces endroits à tous les mois: Cylindre ou raccords/huile, Surface de friction des rouleaux/graisse, Axe d'articulation/huile, Point de raccord de la pédale/huile, Embout de graissage/graisse

Dépannage

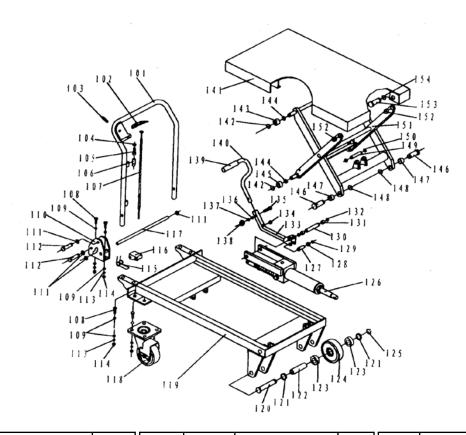
Si le table ne lève pas en pressant la pédale de levage plusieurs fois:

- Régler la soupape de contrôle située sur le cylindre hydraulique (A) en relâchant le boulon de fixation et l'écrou de verrouillage (B) en utilisant un tournevis plat et une clé de 14mm.
- Essayer le levier de contrôle et la pédale de levage.





LISTE DES PIÈCES DE LA TABLE ÉLÉVATRICE

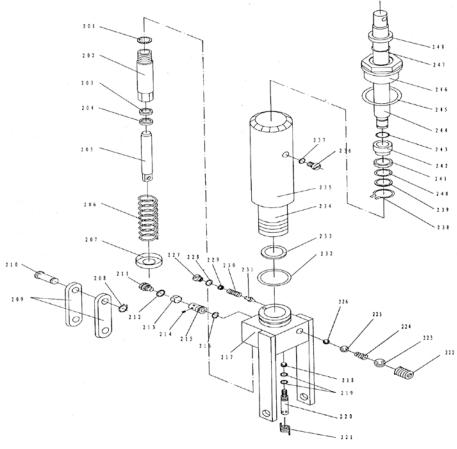


No pièce	No comm.	Description	Qté
101	MJ870	Poignée	1
102	MJ871	Poignée de commande	1
103	MJ872	Goupille élastique	1
104	MJ873	Écrou	1
105	MJ874	Boulon avec trou	1
106	MJ875	Enveloppe	1
107	MJ762	Tige de tirage	1
108	MJ877	Boulon	12
109	MJ878	Rondelle	12
110	MJ879	Siège de la poignée	2
111	MJ880	Bague de retenue	6
112	MJ881	Goupille	4
113	MJ882	Rondelle élastique	12
114	MJ883	Écrou	12
115	MJ884	Ressort	2
116	MJ885	Coussinet	2
117	MJ886	Arbre long	1
118	MJ887	Roue universelle	2
119	MJ888	Cadre	1
120	MJ889	Goupille	2
121	MJ890	Rondelle	4

No pièce	No comm.	Description	Qté
122	MJ891	Axe	2
123	MJ892	Roulement	4
124	MJ893	Roue	2
125	MJ894	Bague de retenue	2
126	MJ895	Pompe	1
127	MJ896	Goupille	1
128	MJ897	Rondelle	1
129	MJ898	Bague de retenue	1
130	MJ899	Goupille	1
131	MJ900	Rondelle	2
132	MJ901	Bague de retenue	2
133	MJ902	Bielle	1
134	MJ903	Coussinet	1
135	MJ904	Boulon	1
136	MJ905	Rondelle	1
137	MJ906	Rondelle élastique	1
138	MJ907	Écrou	1
139	MJ908	Capot de protection	1
140	MJ909	Barre pour pédale	1
141	MJ910	Table	1
142	MJ911	Bague de retenue	4

No pièce	No comm.	Description	Qté
143	MJ912	Rouleau	2
144	MJ913	Rondelle	4
145	MJ914	Rouleau	2
146	MJ915	Goupille	2
147	MJ916	Bague	2
148	MJ917	Bague de retenue	2
149	MJ918	Goupille	1
150	MJ919	Bague de retenue	2
151	MJ920	Bras en forme de fourche	1
152	MJ807	Bague	2
153	MJ922	Goupille	2
154	MJ923	Bague de retenue	2

LISTE DES PIÈCES DU CYLINDRE HYDRAULIQUE



No pièce	No comm.	Description	Qté
201	MJ927	Rondelle d'étanchéité	1
202	MJ928	Cylindre de la pompe	1
203	MJ701	Bague de protection	1
204	MJ702	Joint d'étanchéité en Y	1
205	MJ931	Piston de pompe	1
206	MJ932	Ressort	1
207	MJ933	Bouchon de ressort	1
208	MJ934	Bague de retenue	1
209	MJ935	Couvre-joint	2
210	MJ936	Goupille	1
211	MJ937	Corps de la pompe	1
212	MJ938	Goupille élastique	1
213	MJ939	Ressort	1
214	MJ940	Goupille de direction	1
215	MJ713	Rondelle d'étanchéité	1
216	MJ942	Manche pour axe	1
217	MJ715	Joint torique	2
218	MJ944	Écrou	1
219	MJ945	Vis	1

No pièce	No comm.	Description	Qté
220	MJ946	Plaque pour levier	1
221	MJ947	Écrou	1
222	MJ948	Rondelle élastique	1
223	MJ949	Rondelle	1
224	MJ950	Boulon avec trou	1
225	MJ951	Boulon avec trou	1
226	MJ952	Écrou	1
227	MJ953	Bouchon	1
228	MJ726	Joint torique	1
229	MJ955	Boulon de réglage	1
230	MJ956	Ressort	1
231	MJ957	Tige de la soupape de sécurité	1
232	MJ958	Bille de roulement en acier	1
233	MJ731	Joint torique	1
234	MJ960	Siège de la soupape de pompage	1
235	MJ961	Tige de la soupape de pompage	1
236	MJ962	Ressort	1
237	MJ963	Rondelle d'étanchéité	1
238	MJ736	Joint torique	1

No pièce	No comm.	Description	Qté
239	MJ737	Rondelle d'étanchéité	1
240	MJ966	Cylindre	1
241	MJ967	Boîtier	1
242	MJ968	Boulon	1
243	MJ969	Rondelle d'étanchéité	1
244	MJ970	Bague de retenue	1
245	MJ971	Rondelle	1
246	MJ744	Joint torique	1
247	MJ745	Couronne emboutie	1
248	MJ974	Piston	1
249	MJ747	Joint torique	1
250	MJ976	Tige de piston	1
251	MJ977	Rondelle d'étanchéité	1
252	MJ978	Bouchon de cylindre	1
253	MJ751	Joint torique	1
254	MJ752	Bague de protection	1
255	MJ981	Bouchon	1
256	MJ982	Gaine de soupape	1
257	MJ983	Boulon	1