

Manuel d'utilisation

FM180





NOTE: L'utilisateur doit lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser les diables lève-charge.

- 1. Application
- 2. Spécifications
- 3. Montage
- 4. Précautions et Préparation
- 5. Opération
- 6. Maintenance
- 7. Liste des pièces détachées

MERCI D'AVOIR CHOISI NOTRE LEVE-CHARGE. POUR VOTRE SECURITE ET UN MEILLEUR FONCTIONNEMENT, MERCI DE LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL AVANT L'UTILISATION.

NOTE : Toutes les informations rapportées sur ce manuel sont basées sur des données disponibles au moment de l'impression. L'usine se réserve le droit de modifier ses propres produits à tout moment et sans préavis.

1. Application

Le lève charge a été développé pour soulever et transporter des meubles et d'autres grands objets. Les supports sont recouverts de mousse pour éviter d'endommager les marchandises.

Ce lève charge se compose de deux unités, l'objet rectangulaire peut être déplacé en utilisant un minimum d'espace. Placer les deux éléments de par et d'autre de la charge correctement centrée, cercler l'ensemble avec la sangle, s'assurer à nouveau que les unités sont en contact avec les côtés de la charges lors du serrage de la sangle.

Les roues pivotent de 180 °, ce qui permet de tran sporter les marchandises dans toutes les directions. Les plateformes sont soulevées en actionnant le levier de la pompe hydraulique, ce levier ne doit pas être utilisé pour tirer ou pousser les diables.

La plateforme se baisse en tournant le clapet de retenue du système hydraulique dans le sens antihoraire.

Un grand soin doit être pris lors de l'abaissement de la plate-forme, car la vitesse dépend de l'ouverture du clapet de retenue, ainsi que du poids des marchandises qui sont transportées. Avant élévation tourner le clapet de retenue dans le sens horaire afin de fermer le circuit hydraulique.

2. Spécifications

Modèle	FM180B		
Capacité	Kgs	1800	
Hauteur élévation	mm	200	
Pales	mm	600x60	
Roues polyureth.	mm	150	
Encombrement	mm	680x420x1070	
Poids	Kgs	86	

3. Montage

Montez les 2 poignées de commande et les verrouiller à l'aide des goupilles. La deuxième unité est montée de la même façon.

4. Précautions et Préparation

- 4.1 Le sol doit être absolument plat, lisse et propre. Assurez-vous que le sol et le revêtement de sol peuvent résister à la charge imposée par le poids de la charge transportée.
- 4.2 Vérifiez si les charges sont bien positionnées et que les deux unités sont placées au centre de la charge et que les supports inférieurs soient bien engagés sous la charge.
 - 4.3 Ne pas dépasser la charge maximale de 1800 kg.
- 4.4 Lors de l'utilisation, la hauteur du centre de gravité des charges ne doit pas dépasser 0,8 m.
 - 4.5 Ne jamais utiliser cet équipement pour le remorquage par un véhicule.

5. Opération

Avant d'utiliser le lève charge, les 2 unités doivent être vérifiées. S'il y a des défauts visibles, le matériel ne doit pas être utilisé. Les pièces endommagées doivent être remplacées.

Puisque le lève charge se compose de deux parties, il est nécessaire de deux personnes pour le faire fonctionner.

Poussez les plateformes des unités sous la charge les centres des plateformes doivent être en dessous du centre de gravité de la charge.

Utiliser la sangle d'arrimage afin de serrer la charge entre les deux unités de façon à ce que les mouvements de l'ensemble ne provoquent pas un relâchement qui pourrait provoquer la chute de la charge et qui provoquerait un mauvais roulage.

Si nécessaire, une sangle supplémentaire (non fournie) pourrait être utilisée.

Montez la charge d'environ 2 cm, et vérifier soigneusement si la charge est stable.

Si il faut faire des ajustements : positionnement, serrage, les faire à ce moment là avant de commencer les opérations de déplacement.

Les deux unités doivent être posées en même temps.

Pour le transport, la hauteur entre le meuble et le sol doit être au maximum de 2 cm seulement. Pour le déplacement, pousser les unités de transport dans le sens de la longueur. Lors du déplacement des charges de côté, il faut toujours être prudent, il peut y avoir un risque de renversement.



Le matériel en position haute ne doit pas être laissé sans surveillance, il doit toujours être baissé sur le sol si vous vous éloignez du chantier.

Les sangles de fixation ne peuvent être défaite que lorsque la charge est posée sur le sol de façon stable.

6. Maintenance

Le lève charge nécessite peu d'entretien, mais cela doit être effectué régulièrement. Selon son utilisation, les axes et engrenages doivent être graissés de façon hebdomadaire ou mensuelle.

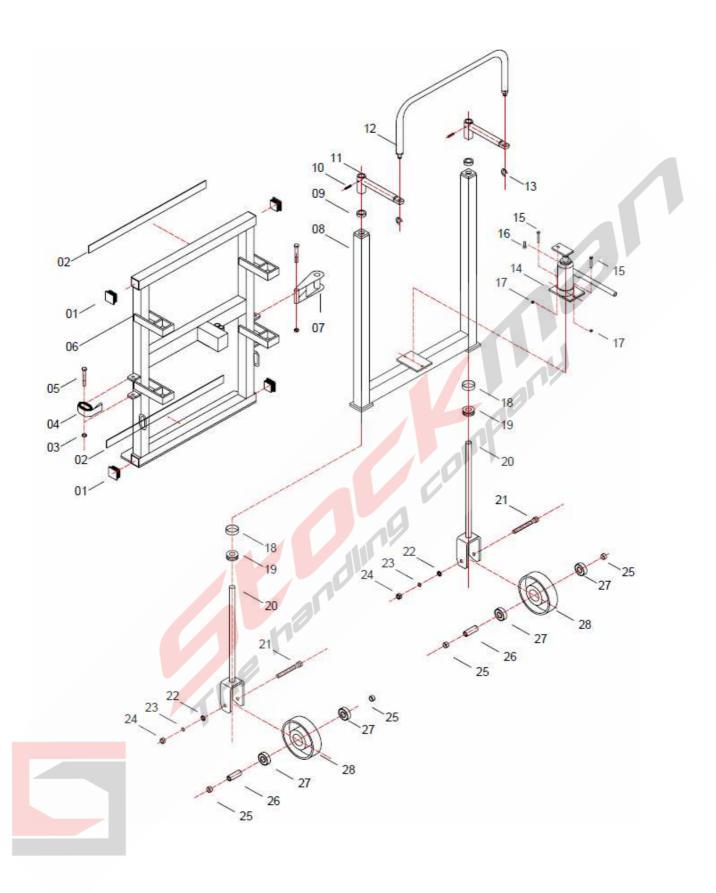


7. Listes des pièces détachées

7.1 Pour hauteur de levage 100mm

Item No.	Description	Qty
01	Dust-proof Cover	4
02	Cushion	2
03	Lock nut M10	2
04	Woven Stripe	1
05	Screw M10X70	2
06A	Lifting Frame	1
07	Cargo Lashings	1
08A	Supporting Frame	1
09	Nylon Washer	2
10	Cylindrical Spring Pin Ô6X30	2
11	Handle Assy.	2
12	Hand Tube	1
13	Split Ring 9	2
14A	Hydraulic Jack	1
15	Screw M6X20	2
16A	Screw M6X12	1
17A	Lock nut M6	2
18	Dust-proof Ring	2
19	Bearing 8204	2
20A	Supporting Rod	2
21	Screw M12X85	2
22	Washer 12	2
23	Spring washer	2
24	Nut M12	2
25	Bushing	4
26	Bushing	2
27	Bearing	2
	-	





7.2 Pour hauteur de levage 250mm

Item No.	Description	Qty
01	Dust-proof Cover	4
02	Cushion	2
03	Lock nut M10	2
04	Woven Stripe	1
05	Screw M10×70	2
06B	Lifting Frame	1
07	Cargo Lashings	1
08B	Supporting Frame	1
09	Nylon Washer	2
10	Cylindrical Spring PinÔ6×30	2
11	Handle Assy.	2
12	Hand Tube	1
13	Split Ring 9	2
14B	Hydraulic Jack	1
15	Screw M6×20	2
16B	Split Ring 8	2
17B	Pin	1
18	Dust-proof Ring	2
19	Bearing 8204	2
20B	Supporting Rod	2
21	Screw M12×85	2
22	Washer 12	2
23	Spring washer 12	2
24	Nut M12	2
25	Bushing	4
26	Bushing	2
27	Bearing	2
28	Wheel	2



