



**POTENCE DE LEVAGE PLIABLE
JUSQU'À 2000 KG**




POTENCE DE LEVAGE PLIABLE JUSQU'À 2000 KG


MANUEL


RESPONSABILITE DE L'UTILISATEUR


1. C'est la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser et de maintenir cette potence de levage de manière correcte.
2. Lisez ce manuel avant d'utiliser l'appareil.
3. Gardez ce manuel avec soin pour une référence éventuelle dans l'avenir.


AVERTISSEMENT


 **AVERTISSEMENT:** Ne surchargez pas la potence de levage. Ceci pourrait nuire à l'appareil.


 **AVERTISSEMENT:** N'utilisez jamais le palan sur un sol instable. Ceci pourrait le faire basculer.

 **AVERTISSEMENT:** Sécurisez toujours les pieds et le bras avant de lever une charge.

 **AVERTISSEMENT:** Les écrous et boulons qui sont livrés avec le palan sont de haute qualité et ne peuvent être remplacés par une qualité inférieure.

 **AVERTISSEMENT:** Vérifiez si tous les écrous et boulons sont bien fixés avant d'utiliser l'appareil.

 **AVERTISSEMENT:** Ne lever jamais plus que le poids mentionné sur le bras.

 **AVERTISSEMENT: NE PAS EN FAIRE UNE UTILISATION QUI POURRAIT ENTRAINER LA PERTE DE LA CHARGE, DES BLESSURES CORPORELLES ET/OU DES DEGATS A L'APPAREIL.**


faut purger le vérin en tournant le levier de mise à l'air (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre comme indiqué). Donnez plusieurs coups de pompe de bout en bout et ensuite refermer le levier.


LEVER LA CHARGE

Fermez le levier de mise à l'air en le tournant **DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE (SANS FORCER)**.

FAIRE DESCENDRE LA CHARGE

Ouvrez le levier lentement **DANS LE SENS INVERSE DES AIGUILLES D'UNE MONTRE**. La vitesse de descente de la charge est proportionnelle à la vitesse à laquelle vous tournez le levier.

 **AVERTISSEMENT:** Les pieds doivent toujours être bloqués dans la position de travail avant de fixer la charge et/ou lever le bras.

 **AVERTISSEMENT:** Le bras doit toujours être placé dans la position la plus basse avant d'élargir les pieds. Les pieds doivent toujours être placés en position large lorsqu'il y a une charge sur la potence.

SPECIFICATIONS

| | |
|--------------------------------------|---------|
| Capacité max. | 2000 KG |
| Capacité de levage position 1..... | 2000 KG |
| Capacité de levage position 2..... | 1500 KG |
| Capacité de levage position 3..... | 1000 KG |
| Capacité de levage position 4..... | 500 KG |
| Hauteur max. de levage: 2000 KG..... | 1850MM |
| Hauteur max. de levage: 500 KG..... | 2300MM |


Page 3

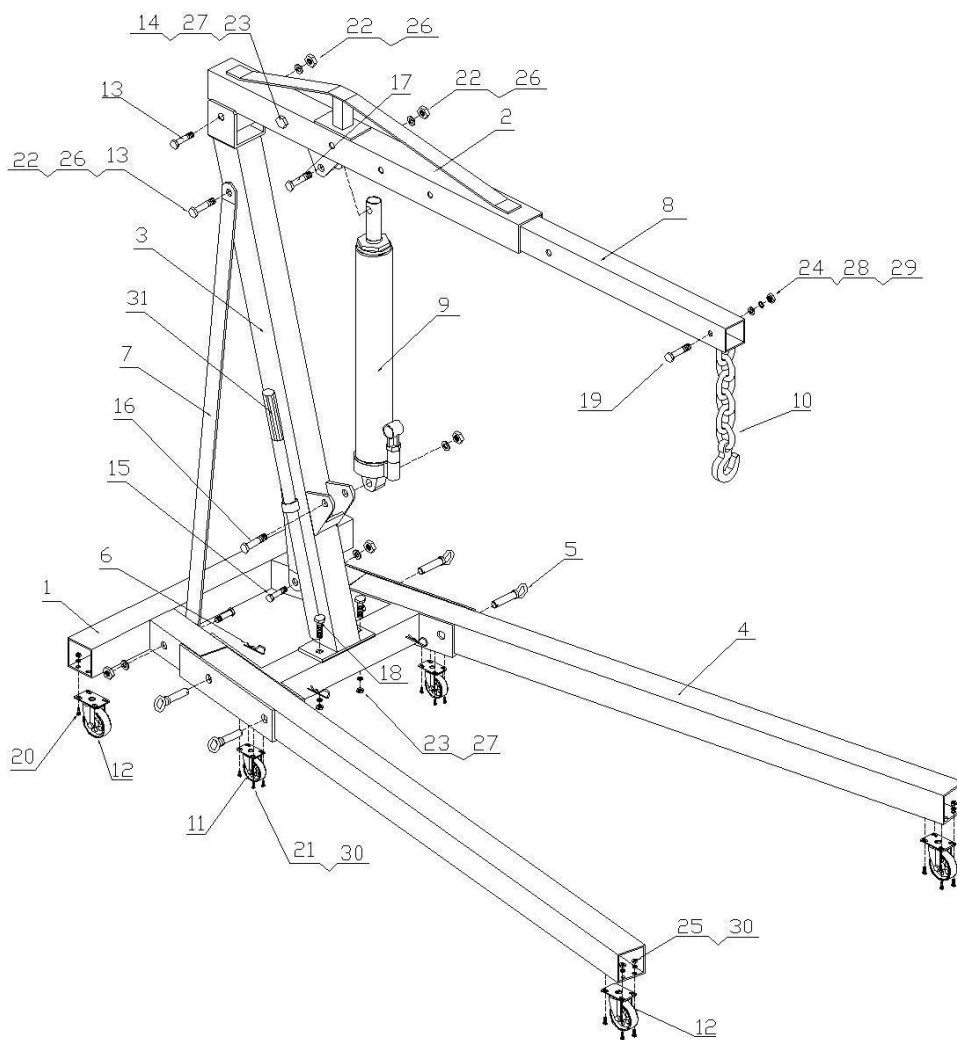
PLAN

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

 **AVERTISSEMENT:** CE LONG VERIN A ETE DEVELOPPE POUR FAIRE DES MANOEUVRES DE LEVAGE – PAS POUR PORTER DES CHARGES.

 **AVERTISSEMENT:** NE LEVEZ PAS PLUS QUE LA CAPACITE DETERMINEE.

 **AVERTISSEMENT: IMPORTANT:** Parfois, il peut y avoir une entrée d'air dans le système hydraulique ce qui peut entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil. Il



Page 4

LISTE DES PIECES


| REF# | DESCRIPT | QUANTITE | REF# | DESCRIPT | QUANTITE |
|------|-----------------------|----------|------|-------------------|----------|
| 1 | Socle | 1 | 17 | Boulon M16x80 | 1 |
| 2 | Bras | 1 | 18 | Boulon M14x110 | 2 |
| 3 | Têteière | 1 | 19 | Boulon M14x95 | 1 |
| 4 | Pied | 2 | 20 | Boulon M8x20 | 16 |
| 5 | Goupille de serrage | 4 | 21 | Boulon M8x12 | 8 |
| 6 | "R" Goupille fendue | 4 | 22 | Ecrou M16 | 6 |
| 7 | Bras de support | 2 | 23 | Ecrou M14 | 3 |
| 8 | Prolonge-ment de bras | 1 | 24 | Ecrou M12 | 1 |
| 9 | 8 Tonnes vérin | 1 | 25 | Ecrou M8 | 16 |
| 10 | Chaîne et crochet | 1 | 26 | Rondelle plat Ø16 | 6 |
| 11 | 3" roulette | 2 | 27 | Rondelle plat Ø14 | 3 |
| 12 | 3½" roulette | 4 | 28 | Rondelle plat Ø12 | 1 |
| 13 | Boulon M16x120 | 2 | 29 | Circlip Ø12 | 1 |
| 14 | Boulon M14x100 | 1 | 30 | Circlip Ø8 | 24 |
| 15 | Boulon M16x110 | 2 | 31 | Levier | 1 |
| 16 | Boulon M16x90 | 1 | | | |

Page 5

CONTRÔLE

1. Un contrôle visuel serait nécessaire avant chaque utilisation de la potence de levage.
2. N'importe quelle potence de levage qui montre des dégâts doit être considérée comme inutilisable et doit être retirée du service.
3. Si la potence de levage montre des signes de dysfonctionnement, elle doit être vérifiée par le fabricant immédiatement.
4. Il est conseillé qu'une inspection annuelle de la potence de levage soit effectuée et que toutes les pièces défectueuses soient remplacées par des pièces d'origine.

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

 **AVERTISSEMENT:** Pendant l'assemblage tous les écrous et boulons doivent être serrés à la main. Dès que le montage a été complété, les écrous et boulons doivent être serrés à fond.

1. Fixez deux 3½" roulettes (#12) au socle en utilisant des boulons (#20), écrous (#25) et circlips (#30).
2. Fixez deux 3" roulettes (#11) au socle en utilisant des boulons (#21) et circlips (#30).
3. Placez les pieds (#4) dans le socle (#1) se référer au plan et fixez les pieds sur place en utilisant 4 goupilles de serrage (#5). Fixez les en utilisant 4 goupilles fendues (#6).
4. Fixez la têtère (#3) au socle (#1) en utilisant des boulons (#18), écrous (#23) et rondelles plats (#27).
5. Fixez les bras de support (#7) au dessus de la têtère en utilisant des boulons (#13), écrous (#22) et rondelles plats (#26).
6. Fixez les bras de supports (#7) au socle en utilisant des boulons (#15), écrous (#22) et rondelles plats (#26).
7. Connectez le dessous du vérin (#9) sur la têtère (#3) en utilisant des boulons (#16), écrous (#22) et rondelles plats (#26).
8. Fixez maintenant le bras (#2) sur la têtère (#13) en utilisant des boulons (#13), écrous (#22) et rondelles plats (#26).
9. Fixez le dessus du vérin hydraulique sur le bras en utilisant des boulons (#17), écrous (#22) et rondelles plats (#26) pendant qu'une deuxième personne tient le bras dans l'air.
10. Faites glisser le prolongement de bras (#8) dans le bras supérieur (#2), attachez le dans 1 des 4 positions en utilisant des boulons (#14), écrous

(#23) et rondelles plats (#27).

11. Serrer tous les écrous et boulons avec force.