

# **Palan à chaîne avec cliquet réversible de 3000 kg**

**Code : 889898**

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

**Conservez cette notice pour tout report ultérieur !**

## **Note de l'éditeur**

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

**Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/01-13/JV

The logo for Conrad, featuring a stylized 'C' followed by the word 'ONRAD' in a bold, italicized sans-serif font.

**Veillez lire attentivement le mode d'emploi !  
Portez des gants de sécurité !  
Veillez suivre les consignes de sécurité !**

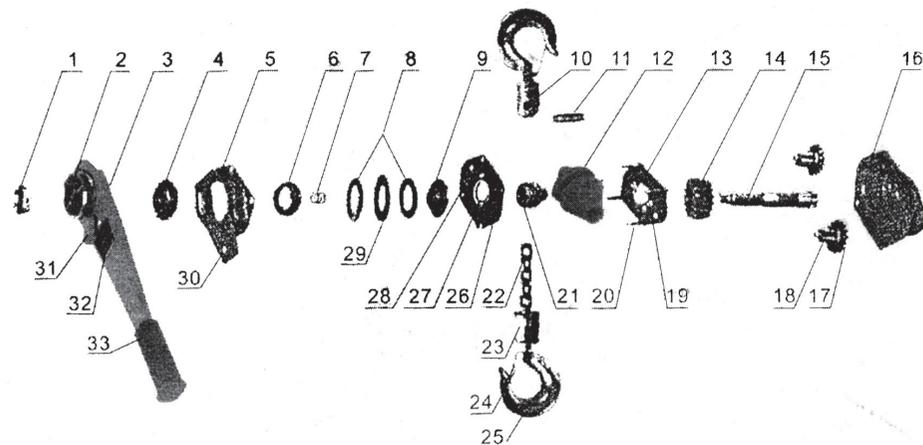
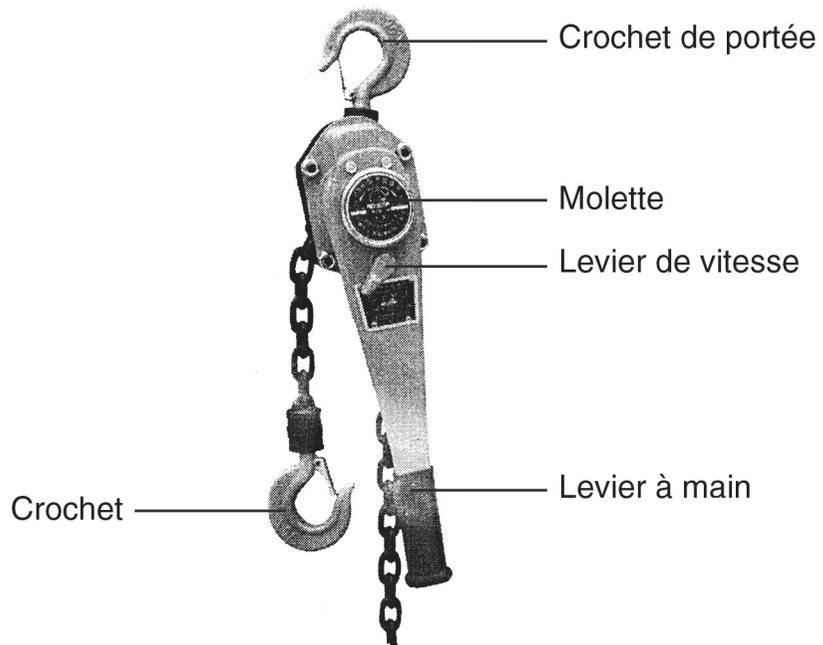
**Veillez lire attentivement et intégralement ce mode d'emploi avant la mise en service et le conserver afin de pouvoir le consulter par la suite, en particulier si vous prêtez le palan à chaîne à d'autres personnes.**

**Le mode d'emploi donne des indications pour l'utilisation, le dépannage et la commande de pièces détachées.**

**Veillez respecter les consignes de sécurité prescrites.**

## Liste des pièces

N ° pièce	Pièce
1	Écrou crénelé
2	Molette
3	Levier à main
4	Roue de commutation
5	Cache
6	Anneau de freinage
7	Ressort
8	Disque de friction
9	Étrier de freinage
10	Crochet de portée
11	Cheville pour crochet de portée
12	Plaque de guidage
13	Plaque droite
14	Roue dentée
15	Arbre d'entraînement
16	Plaque de montage
17	Roue dentée
18	Arbre de pignon
19	Bague pour palier
20	Support
21	Palier de chaîne
22	Chaîne
23	Support pour crochet
24	Étrier de sûreté
25	Crochet pour charge
26	Plaque gauche
27	Bague pour palier
28	Verrou de maintien
29	Roue à rochet
30	Support pour poignée
31	Levier de vitesse
32	Plaque signalétique
33	Poignée



## Caractéristiques techniques

Charge admissible : .....	3,0 t
Hauteur de course : .....	1,5 m
Écart min. du crochet : .....	60 mm
Force de serrage pour charge pleine : .....	240 daN
Poids : .....	19 kg

## Utilisation conforme aux dispositions

Le palan à chaîne est prévu pour lever, tirer, et tendre des charges en toute circonstance, en respectant les limites mentionnées dans les caractéristiques techniques. Il dispose d'une roue libre commutable afin de pouvoir tirer rapidement la chaîne non chargée, ainsi que de fermetures de sûreté sur le crochet.

La mise en service ne peut être effectuée par un véhicule en fonctionnement.

Des modifications ainsi que la mise en place d'équipements et d'installations supplémentaires, par exemple une extension pour le levier, ne sont pas autorisées.

## Consignes de sécurité

Veillez tenir compte des consignes de sécurité suivantes et les respecter afin d'éviter tout risque d'accident et de blessure !



- Utilisez les vêtements de protection adéquats que vous devez porter près du corps, en particulier les gants de sécurité !  
Attachez les cheveux longs sous un filet, retirez bagues, chaînes, bracelets, montres et autres bijoux.



- Maintenez les enfants et les personnes présentes sans autorisation à l'écart du lieu de travail (min. 5 m). Ne laissez jamais travailler des enfants avec l'appareil, ou encore toute autre personne qui n'aurait pas été minutieusement informée des consignes attenantes à son utilisation.

- Il est interdit de rester ou de transporter des personnes dans une zone à risque.
- Assurez-vous que l'ordre soit maintenu sur le lieu de travail. Retirez tous les objets sur lesquels vous pourriez trébucher, qui pourraient se détacher, entraîner une chute, ou qui pourraient causer une gêne.
- Ne pas travailler sous la pluie, ou lors de toute autre précipitation, ou encore sur une surface glissante.
- Ne surchargez pas l'appareil. Avant toute utilisation, vérifiez le poids de la charge à déplacer.
- Une fois terminé, mettez tout de suite la charge que vous venez de déplacer en sécurité de sorte à ce qu'elle ne puisse plus être déplacée, glisser, etc. et détachez ensuite le crochet de la charge.
- Ne vous éloignez pas de votre lieu de travail dans le cas où la chaîne serait tendue, en particulier si la charge est soulevée.
- N'utilisez toujours que le crochet de traction de la chaîne. Ne jamais fixer provisoirement des charges sur la chaîne !
- Avant toute utilisation, contrôlez toujours le boîtier de l'appareil, la chaîne, le levier de commande, les crochets ainsi que leurs clapets de sécurité afin de vous assurer que ces pièces ne soient pas endommagées. En cas de détérioration l'appareil ne doit pas être mis en marche.

- Contrôlez la fonction de freinage avant chaque utilisation en soulevant et en abaissant brièvement la charge.
- Les réparations ne doivent être effectuées que par un personnel qualifié.
- Faites contrôler la chaîne une fois par an par un professionnel (Test UVV - test de vérification de prévention des accidents).
- N'utilisez que des pièces de rechange d'origine correspondant à la liste des pièces de ce mode d'emploi. Ne jamais utiliser de pièces temporaires, d'autres vis, ou des pièces étrangères au produit ! Risque d'accident élevé !
- N'utilisez jamais une autre chaîne que celle spécialement prévue pour cet appareil.
- Informez toute personne étant susceptible de vous apporter son aide, de sorte à ce qu'elle ne se mette pas en danger, à ce que la charge ne puisse tomber sur elle, ou encore la blesser.
- Ne touchez pas la chaîne lorsque l'appareil est en fonctionnement.
- La chaîne ne sert qu'à tirer des charges diverses et ne peut être utilisée à d'autres fins.
- Entreposez l'appareil dans un endroit sec et de manière à ce qu'il ne puisse tomber ou être tiré vers le bas - Risque d'accident, l'appareil est très lourd !
- Lorsque les températures sont inférieures à 0 °C vous devez contrôler le frein et vérifier qu'il ne soit pas givré.

## Manipulation

### 1. Desserrez les freins, positionnez la chaîne, tendez la légèrement

- Fixez le crochet de butée à un point fixe qui répondra aux exigences de la charges à déplacer. Mettez le levier de vitesse au point mort (N).
- Tournez la molette dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis desserrez le frein.
- Disposez la chaîne attachée sur le crochet à la longueur nécessaire, et fixez le crochet à la charge. Ne jamais fixer la charge directement sur la chaîne ou par l'intermédiaire d'un autre moyen. Ne pas enrouler la charge avec la chaîne.

### 2. Activer le frein, tendre/soulever/tirer

- Placez le levier de vitesse sur «UP».
- Tournez la molette dans le sens des aiguilles d'une montre, la chaîne sera ainsi tendue et le frein activé.
- Tendez/soulevez/tirez la charge en pompant avec le levier à main. Veuillez noter que la chaîne doit être préalablement tendue de sorte à ce qu'une faible charge soit créée afin que le levier à main reste immobile lors de l'engrenage.

### 3. Desserrez/Abaissez

- Placez le levier de vitesse sur «D».
- Desserrez/Abaissez la charge en pompant avec le levier à main.

## Entretien

- **Déchargez l'appareil avant de l'inspecter ou d'effectuer des travaux de maintenance. Ne jamais travailler sous l'appareil ! Attention, la chaîne peut se détacher brutalement !**
- Veillez à ce que l'appareil soit toujours propre, nettoyez le boîtier, les crochets et la chaîne après chaque utilisation.
- Laissez un professionnel s'occuper des réparations ainsi que des travaux de maintenance, comme par exemple lubrifier le matériel. Avant de procéder à une remise en service l'appareil doit être soumis à un test de charge.
- Remarque : ne jamais laver l'appareil avec de l'eau sous haute pression, ou encore ne jamais le plonger dans l'eau ! Les disques de frein pourraient être endommagés et perdre de leur efficacité !

Sous réserve de modifications en termes d'améliorations optiques et techniques.