

# Poulie CLIC®

## NOTICE D'UTILISATION

### Notice originale



### Caractéristiques et applications

Poulie de renvoi à bras pour corde de Ø 20 à 26 mm (Ø 20/22 conseillé)

Modèle CLIC (marque déposée)

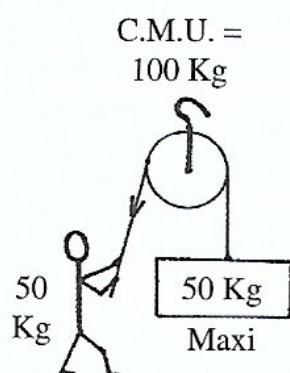
Usage exclusivement manuel - Réa Polyamide

Température d'utilisation - 10°C à +50°C

Finition anticorrosion par électro-zincage.

La poulie CLIC permet le levage de tous types de matériaux de construction, éléments d'échafaudage, etc... son système d'encliquetage vous permet de vous reprendre au cours du levage de la charge : lorsque vous cessez de tirer sur la corde, un cliquet bloque le réa ; sa gorge trapézoïdale freine le glissement de la corde, et vous pouvez « souffler » ; une nouvelle traction débloque le cliquet et vous pouvez continuer à hisser ou laisser descendre la charge comme avec une simple poulie de service. Important : le blocage du réa par le cliquet ne garantit pas un blocage total de la corde qui doit toujours être maintenue par l'opérateur, mais il permet de soulager fortement celui-ci. Cela constitue un élément de confort et de sécurité important par rapport à une poulie de renvoi ordinaire.

## Charge Maximum d'Utilisation (C.M.U.) :



La poulie CLIC a une C.M.U. de 100 kg. Cela signifie qu'elle est conçue pour supporter une charge maximum de 50 kg plus les 50 kg d'efforts nécessaires pour soulever cette charge (voir schéma ci-contre), et ceci avec les coefficients de sécurité normalisés applicables.

Dans la pratique, la poulie CLIC est utilisée pour soulever des charges qu'un homme de force moyenne peut soulever sans danger d'en perdre le contrôle, soit 25 à 40 kg environ. : cette charge maximum recommandée varie selon le type d'utilisateur, la fréquence et la durée de l'effort. Il appartient donc à l'utilisateur de tenir compte de ces différents paramètres et de se conformer aux réglementations en vigueur pour éviter tous risques de blessure ou de troubles musculosquelettiques.

## Consigne d'entretien :

Avant chaque utilisation, huilez légèrement la base du crochet de suspension pour qu'il tourne toujours librement et inspectez les points suivants :

- le crochet de suspension ne présente pas de déformation, de fissure, de trace de choc, d'usure anormale ou de corrosion.
- le linguet de sécurité fonctionne correctement
- les 4 écrous de flasque n'ont pas été débloqués accidentellement.
- le réa tourne librement sans jeu anormal (son axe traité anti-usure est graissé à vie).
- le système d'encliquetage de blocage du réa fonctionne correctement. Au cas où des grains de sable ou du mortier gêneraient son bon fonctionnement, ne pas huiler, soufflez à l'air comprimé sans démonter l'appareil. A défaut, adressez-vous à votre agent revendeur. Pour éviter ce type de problèmes, transportez et stockez votre poulie CLIC à l'abri des projections de matériaux et maintenez-la dans un bon état de propreté.

D'une manière générale, toute déformation, fissure, défaut ou usure anormale constaté sur la poulie doit entraîner sa mise hors service immédiate.

## Mise en service :

Avant la première mise en service, huilez légèrement la base du crochet de suspension.

Accrochez solidement la poulie au point d'ancrage choisi (potence d'échafaudage, poutrelle, etc... ) en tenant compte que l'effort sur cette fixation sera au minimum **le double de la charge** à soulever (voir chap. C.M.U.)

Passez une extrémité de la corde sur la gorge du réa en faisant tourner celui-ci dans le sens qui permet d'entendre le cliquetis caractéristique du cliquet. Fixez solidement la charge à l'autre extrémité.

## Consignes d'utilisations :

**Tout opérateur doit obligatoirement prendre connaissance de cette notice et se conformer à ses consignes d'utilisation et d'entretien.**

- **ATTENTION** : l'opérateur doit impérativement se tenir à une distance suffisante de la poulie pour ne pas risquer d'avoir les doigts coincés entre le réa et la corde.
- Assurez vous toujours de la sécurité, de la stabilité et de la solidité du point d'ancrage de la poulie (voir chapitre C.M.U.).
- N'utilisez jamais la poulie CLIC pour le levage de personnes ou d'animaux.
- Ne jamais dépasser la Charge Maximum d'Utilisation. Ne présumez pas de vos forces : pour garder un bon contrôle de la charge et pour la sécurité de la personne qui la réceptionne, limitez cette charge à environ la moitié de votre propre poids.
- Ne jamais tirer à deux ou à plusieurs personnes pour soulever une charge, même occasionnellement.
- N'utilisez jamais la poulie CLIC avec un treuil, même manuel.
- Assurez vous du verrouillage correct du crochet par son linguet de sécurité.
- Vérifier que la charge à soulever est bien stable et solidement fixée à la corde.
- Ne jamais relâcher la corde tant qu'une charge est suspendue, même une fois le réa bloqué et ne jamais laisser une charge suspendue sans surveillance.
- Interdire à toute personne de circuler ou stationner sous la charge, y compris l'opérateur.
- N'utilisez jamais de câble mais uniquement une corde Ø 20 à 26 mm en chanvre ou polypropylène. (Ø 20 / 22 conseillé)
- Vérifier régulièrement que la corde utilisée est en bon état, sans épissure ou usure anormale.
- Ne jamais souder ou modifier la poulie CLIC.
- N'utilisez jamais la poulie CLIC en mouflage ou comme poulie de renvoi auxiliaire.
- Toujours utiliser les équipements de protection individuels préconisés pour les manutentions (gants, lunettes, casque, chaussures de sécurité...)

## **Conformité C€ :**

La poulie CLIC décrite dans la présente notice d'utilisation est conforme à l'ensemble des dispositions pertinentes de la directive européenne 2006/42/CE.

---

**Conservez cette notice et communiquez la obligatoirement à tout utilisateur de cette poulie.**

En respectant ses consignes, votre poulie CLIC vous rendra service de nombreuses années et en toute sécurité.

Le fabricant décline toute responsabilité sur les conséquences d'une utilisation de l'appareil autre que celle préconisée sur cette notice.