

MOUFLE À CORDE LYONNAISE 150 KG À 1250 KG Référence : 19153

RESUME

Le moufle à corde lyonnaise 150 kg à 1250 kg est l'équipement de levage manuel conçu pour les opérations de manutention en entrepôt et dans l'industrie.

Vendu par paire (un moufle supérieur avec ringot et un moufle inférieur), il permet de créer un système de mouflage complet pour démultiplier l'effort de traction.

Équipé de réas en nylon ou en aluminium selon sa capacité, il n'agresse pas les cordages.

Il supporte des charges de 150 à 1250 kg selon le modèle choisi.

Les points forts :

- Vendu par paire
- Démultiplie l'effort de levage
- Réa nylon ou aluminium
- Coefficient de sécurité minimum : 4
- Fabrication française

DECLINAISONS

Modèle (CMU - Ø Corde)

CMU 150 kg - Corde Ø 10 mm

CMU 250 kg - Corde Ø 10 mm
CMU 350 kg - Corde Ø 12 mm
CMU 500 kg - Corde Ø 12 mm
CMU 800 kg - Corde Ø 16 mm
CMU 1250 kg - Corde Ø 18 mm

DESCRIPTION

À quoi sert le moufle de levage à corde ?

C'est un système de levage traditionnel et robuste qui permet de diviser l'effort requis pour soulever des charges lourdes à la main.

Il est vendu par paire et comprend un moufle haut, qui est fixe, et un moufle bas, mobile, qui s'attache directement à la charge à soulever.

Ce moufle à corde lyonnaise 150 kg à 1250 kg est très utilisé dans les opérations de maintenance industrielle ou le positionnement de pièces mécaniques en atelier.

Selon la capacité de charge, l'équipement est doté de 4 ou 6 réas :

- Modèle à 4 réas (soit 2 x 2 réas) - CMU 350 kg : il permet de configurer un système de mouflage à 4 brins. La force physique à appliquer est divisée par 4 (par exemple, un effort de seulement 25 kg suffit pour soulever une charge de 100 kg). En contrepartie physique, vous devez tirer 4 mètres de corde pour élever la charge de 1 mètre.
- Modèles à 6 réas (soit 2 x 3 réas) - CMU 150 kg, CMU 250 kg, CMU 500 kg, CMU 800 kg, CMU 1250 kg : ils permettent de configurer un mouflage à 6 brins. L'effort nécessaire est divisé par 6 (seulement 20 kg d'effort pour lever 120 kg). Pour obtenir cette démultiplication, il est nécessaire de tirer 6 mètres de corde pour lever la charge de 1 mètre.

Pour garantir un système sécurisé sans endommager le cordage de levage, ce moufle de levage pour corde est équipé de roue à gorge (réa) adapté.

En effet, de 150 kg à 500 kg, les modèles sont équipés de réas usinés en nylon (polyamide). Tandis que les modèles supportant des chargrs allant de 800 kg à 1250 kg, sont équipés de réas en aluminium.

L'armature de tous les modèles sont avec une finition zinguée-bichromatée. Cela offre une bonne résistance à la corrosion, permettant une utilisation dans les environnements industriels difficiles ou en extérieur.

L'un des deux blocs de la paire est équipé d'un "ringot" (anneau d'attache au bas de la poulie), un élément essentiel pour nouer l'extrémité de votre cordage et démarrer le montage de votre moufle de halage lyonnaise.

En faisant passer la corde entre les réas du moufle supérieur et du moufle inférieur, vous obtenez un système de levage opérationnel.

Chaque bloc est doté d'un croc émerillon en acier, monté avec un linguet de sécurité.

Découvrez les [poulies, moufles de levage et réas](#).

Caractéristiques du moufle de halage lyonnaise

Matériau :

- Réa : nylon (modèles de 150 à 500 kg) ou aluminium (modèles 800 et 1250 kg)
- Armature : acier
- Accroche : croc émerillon en acier avec linguet de sécurité

- Finition : zinguée-bichromatée

Coefficient de sécurité minimum : 4

Normes :

- Équipement certifié CE
- Conforme aux Directives Machines C.E.N.
- Charge maximale d'utilisation obligatoirement gravée

Entretien : produit soumis à la Vérification Générale Périodique (VGP) tous les 12 mois

Dimensions :

Produit fabriqué en France. Vendu par paire.