POULIE PREDALLE POUR CÂBLE ET CORDE 1 À 5 T
Référence : 18818



RESUME

La poulie predalle pour câble et corde 1 à 5 T est un accessoire de manutention pour les opérations de levage à plat.

Cette poulie dite de "compensation" permet l'équilibrage des charges suspendues à plat.

Elle s'adapte aux câbles en acier et aux cordes textiles grâce à son réa en Ertalon.

Elle supporte des charges allant de 1000 kg à 5000 kg en fonction du modèle choisi. De plus, elle est compatible avec des cordes et câbles de 8 à 14 mm de diamètre.

Les points forts :

- Auto-équilibrage des charges
- Compatible avec des câbles et cordes
- Réa Ertalon très résistant
- Fabrication française




DECLINAISONS

Modèle (CMU - Ø Câble)
CMU 1 000 kg - Câble / Corde Ø 8-10 mm

CMU 1 500 kg - Câble / Corde Ø 10-12 mm
CMU 2 500 kg - Câble / Corde Ø 10-12 mm
CMU 5 000 kg - Câble / Corde Ø 12-14 mm

DESCRIPTION

Avantages de la poulie predalle pour câble et corde 1 à 5 T

La poulie de levage 1 T d'équilibrage pour câble et corde sert à auto-équilibrer les charges lourdes lors des opérations de levage à plat.

Cette poulie est destinée aux professionnels de la manutention en entrepôt, aux responsables de maintenance ou logistique et aux usines de fabrication. Idéale pour les environnements extérieurs exigeants, elle s'intègre souvent à des palonniers de levage pour répartir les tensions.

Il est judicieux de choisir la poulie de levage 1 T d’équilibrage pour sa polyvalence. Contrairement aux poulies en acier, son réa en Ertalon protège les fibres des cordes tout en étant suffisamment robuste pour guider des câbles métalliques.

La poulie predalle pour câble et corde 1 à 5 T est équipée d'un réa Ertalon monté sur une entretoise en bronze autolubrifiée. Cela réduit les frictions.

L'armature bénéficie d'une finition zinguée-bichromatée. La poulie est résistante à la corrosion.

Elle est livrée montée et s'installe via son axe central (les côtes de perçage P sont précisées dans le tableau des dimensions).

Cet équipement est usiné et assemblé en France.

Découvrez toutes la gamme de poulies pour câble métallique et de poulies pour corde textile.

Cette gamme inclut des poulies pour corde 12 à 22 mm, des moufles corde lyonnaise mais aussi les réas pour corde alésage nu ou réas corde roulements.

Découvrez aussi les anneaux levage à visser avec l'anneau de levage femelle M8 à M24 et l'anneau de levage mâle M8 à M24.

Prozon propose une gamme complète d'équipements de levage industriel.

Caractéristiques de la poulie de levage 1 T d'équilibrage

Matériau :

- Réa : polyamide PA6 (Ertalon) monté sur bague en bronze
- Armature : flasques fixes en acier
- Accroche : axe central (fixation directe via le perçage de l'axe)
- 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 sur l'armature

Entretien :

- Graissage de la bague en bronze régulier
- Angle de déviation : ne pas dépasser 1,5° à 3° pour éviter une usure prématurée de la corde ou du câble
- Produit soumis à la Vérification Générale Périodique (VGP) tous les 12 mois

Dimensions :

Modèle	Réa extérieur / fond (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Épaisseur (mm)	P : passage, Diamètre x Longueur (mm)	Poids (kg)
CMU 1 000 kg - Câble / Corde Ø 8-10 mm	Ø 80 / 60	90	140	44	Ø 16 x 20	0,7
CMU 1 500 kg - Câble/Corde Ø 10-12 mm	Ø 150 / 120	160	267	78	Ø 30 x 31	3,2
CMU 2 500 kg - Câble/Corde Ø 10-12 mm	Ø 150 / 120	160	267	68	Ø 30 x 31	3,2
CMU 5 000 kg - Câble/Corde Ø 12-14 mm	Ø 150 / 120	160	267	83	Ø 30 x 31	5,2

Produit fabriqué en France.