Palan manuel à chaîne 3 tonnes - 3 mètres - Chaîne noire - LEVAC - 6046F03



Référence (SKU) : LEV00136
EAN : 3660721031409
Réf. fournisseur : 6046F03

DESCRIPTION

Ce palan est un mécanisme de levage et de démultiplication de la force, constitué d'un ensemble de poulies (fixes et mobiles) reliées une chaîne.Fonctionnement et principe :Démultiplication de l'effort : Il permet de réduire l'effort physique nécessaire pour soulever ou déplacer une charge lourde en la répartissant sur plusieurs brins de corde.Contrepartie : Pour obtenir ce gain de force, l'opérateur doit tirer une plus grande longueur de corde que la hauteur réelle à laquelle la charge est élevée.Nombre de brins : L'efficacité de la réduction d'effort dépend du nombre de passages de la corde (les brins) entre les moufles fixe et mobile.Manuels : Actionnés à la main (à chaîne ou à levier/rochet), souvent utilisés dans les petits ateliers.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Capacité maximale de levage (CMU) : 3 tonnes (3 000 kg)
• Hauteur de levée : 3 mètres (extensible à 6 mètres sur demande)
• Diamètre de la chaîne : 8 mm
• Crochets : Acier forgé à large ouverture avec linguets de sécurité intégrés