

AIMANT DE LEVAGE 600 KG Référence : 17939

RESUME

Pour le levage et la manutention de vos charges ferromagnétiques, optez pour l'aimant de levage 600 kg.

Il est capable de souler et déplacer jusqu'à 600 kg pour les charges plates et jusqu'à 300 kg pour les charges rondes.

L'aimant de levage permanent 600 kg possède un coefficient de sécurité 3:1 pour renforcer sa fiabilité.

Cet aimant est conforme à la norme EN 13155.

Les points forts :

- Système de verrouillage sécurisé
- Nécessite aucune alimentation électrique ou batterie
- Manipulation rapide des charges métalliques
- Construction robuste adaptée aux environnements industriels exigeants

DESCRIPTION

Les avantages de l'aimant de levage 600 kg

Découvrez l'aimant de levage 600 kg qui assurera la manutention et le levage de vos charges ferreuses. Cet aimant permet de soulever, déplacer et positionner des plaques d'acier, profilés, blocs métalliques ou encore des pièces sans nécessité l'utilisation d'élingues.

Il est beaucoup utilisé dans différents types d'industries : métallurgie, chaudronnerie, maintenance industrielle, fabrication mécanique etc.

L'aimant de levage manuel 600 kg fonctionne avec un système magnétique permanent. Il ne nécessite d'aucune alimentation électrique ou batterie.

Son coefficient de sécurité 3:1 assure une manipulation fiable des charges lorsqu'il est utilisé dans les conditions recommandées.

Grâce à cet aimant, vous pourrez soulever des charges plates jusqu'à 600 kg et des charges cylindriques jusqu'à 300 kg. Pour un fonctionnement optimal, il faut respecter aussi l'épaisseur minimale des matériaux soulevés qui est de 30 mm. La surface doit également être propre, sans présence de peinture, rouille ou impuretés.

L'aimant de levage 600 kg est très simple à utiliser :

- Positionnez l'aimant sur la pièce à déplacer.
- Activez le champ magnétique grâce à une poignée de commande manuelle. L'aimant de levage manuel 600 kg est muni d'un système de verrouillage sécurisé qui le maintient en position "ON".
- Une fois la charge déposée, il suffit de déverrouiller la poignée en position "OFF".

Compact, cet aimant pèse seulement 23 kg.

Il est conforme à la norme EN 13155 relative aux appareils de levage à charge suspendue.

Pour des charges plus importantes, optez plutôt pour l'[aimant de levage industriel 1000 kg](#) ou l'[aimant de levage](#)

[industriel 2000 kg.](#)

A voir : [Aimant permanent de levage.](#)

Pour vos opérations de levage, découvrez aussi la [manille lyre axe boulonné avec écrou](#), l'[élingue acier 4 brins](#) et le [lève palette réglable de 1500 à 3000 kg.](#)

Caractéristiques de l'aimant de levage manuel 600 kg

Type : aimant de levage permanent à commande manuelle

Capacité de levage maximale (charge plate) : 600 kg

Capacité de levage maximale (charge cylindrique) : 300 kg

Coefficient de sécurité : 3:1

Matériaux compatibles : acier doux et matériaux ferromagnétiques

Épaisseur minimale de la charge : 30 mm

Longueur maximale recommandée de la charge : 2 000 mm

Diamètre maximal recommandé pour les charges rondes : 140 mm

Poids de l'aimant : 23 kg

Fonctionnement : sans alimentation électrique

Activation : levier manuel avec verrouillage de sécurité

Température d'utilisation : de -10 °C à +40 °C

Humidité maximale admissible : 80 %

Utilisation : levage horizontal uniquement

Conformité : EN 13155:2020

Réglementations : LOLER, PUWER et ASME B30.20

Garantie fabricant : 1 an

Dimensions :

- A : 283 mm
- B : 248 mm
- C : 120 mm
- D : 118 mm
- E : 220 mm
- F : 280 mm
- G : 90 mm
- H : 61 mm

