

Garant

Aimant de levage LM, Charge max (plan): 165kg



Données de commande

N° commande	382030 165
GTIN	4069515009058
Classe d'article	32D

Description

Exécution:

- **Aimants à commande manuelle pour une utilisation individuelle. Construction compacte et robuste avec aimants permanents néodyme hautes performances.**
- **Résultat optimal, même pour entrefers importants, pas de dispersion.**
- **La force d'adhérence certifiée et testée individuellement garantit une triple sécurité pour l'opérateur (voir certificat d'étalonnage).**
- **Aimant de levage entièrement encapsulé, compact et léger avec verrouillage de sécurité.**
- **Construction robuste, activation/désactivation aisée.**
- **Surface d'attraction de l'aimant avec 2 pôles longitudinaux.**
- **Levier facile à manier avec verrouillage de sécurité.**
- **Finition de haute qualité dans le design intemporel GARANT, associée à des exigences bien pensées en matière d'utilisation et de sécurité.**

Description:

Les aimants de levage de charge sont la solution idéale pour la manipulation sûre et efficace des matériaux ferromagnétiques. Que ce soit dans la production, dans les entrepôts ou sur les chantiers, ces outils puissants offrent des performances maximales et sont faciles à manipuler.

Avantage(s):

- **Capacités de levage impressionnantes, jusqu'à plusieurs kilos selon le modèle.**

- **Avec système magnétique robuste et verrouillage de sécurité qui empêche tout détachement accidentel.**
- **Aucune alimentation électrique externe requise pour les aimants permanents – idéal pour les applications mobiles.**
- **Construction compacte pour une utilisation et un stockage aisés.**

Utilisation:

- **Chargement et déchargement de machines-outils**
- **Levage et transport en toute sécurité de matériaux plats ou ronds jusqu'à 1300 kg.**
- **Pour les pièces en fonte ou en acier, les plaques, les barres ou les tubes.**
- **Utilisation dans des entrepôts, des fonderies / aciéries, pour le stockage de l'acier, la production et la fabrication d'outils.**

Remarque(s):

Entrefer < 0,1 mm pour le matériau ST! Activation de l'aimant de levage uniquement sur des surfaces magnétiques! En raison du concept de sécurité, les géométries des pièces à lever sont adaptées. Certificat d'essai pour la force d'adhérence disponible sur demande. Contrôle annuel légal suivant DIN EN 13155. Formulaire de retour disponible dans l'eShop.

Description technique

Dim. B	114 mm
Dim. D	69 mm
Ø max. rond	100 mm
Largeur maximale plat	500 mm
Dim. G	30 mm
Poids	5 kg
Charge maximale rond	70 kg
Dim. F	166,2 mm
Dim. E	50 mm
Dim. A	95,1 mm
Longueur maximale plat	2500 mm
Epaisseur de matériau minimale, plat	2 mm
Dim. C	60 mm
Epaisseur de matériau minimale, rond	40 mm
Charge maximale plat	165 kg
Type de produit	aimant de levage

