

Garant

Hefmagneet LM, Maximale draaglast (vlak): 165kg



Bestelgegevens

Bestelnummer	382030 165
GTIN	4069515009058
Artikelklasse	32D

Omschrijving

Uitvoering:

- Handmatig bediende magneten voor individueel gebruik. Compacte, robuuste constructie met krachtige permanente neodymium-magneten.
- Optimaal vermogen zelfs bij grote luchtspleten, geen strooivelden.
- Gecertificeerde afzonderlijk geteste loskracht garandeert een 3-voudige zekerheid voor de gebruiker (zie testcertificaat).
- Volledig ommantelde, compacte en lichte hefmagneet met veiligheidsvergrendeling.
- Solide constructie, soepel in- en uitschakelen.
- Hechtvlak van de magneet met 2 langspolen.
- Lichtlopende hefboom met veiligheidsvergrendeling.
- Hoogwaardige verwerking met tijdloos GARANT-design, in combinatie met goed doordachte gebruikers- en veiligheidseisen.

Omschrijving:

Hefmagneten zijn de ideale oplossing voor het veilig en efficiënt hanteren van ferromagnetische materialen. Of het nu in de productie is, in het magazijn of op de bouwplaats, deze krachtige gereedschappen bieden maximale prestaties en eenvoudige hantering.

Voordeel:

- Indrukwekkende hefvermogens, afhankelijk van het model tot wel meerdere kilo's.

- **Uitgerust met een stabiel magneetsysteem en een veiligheidsvergrendeling die onbedoeld loslaten voorkomt.**
- **Geen externe stroom vereist bij permanente magneten – ideaal voor mobiele toepassingen.**
- **Compact ontwerp voor eenvoudige bediening en opslag.**

Toepassing:

- **Laden en lossen van bewerkingsmachines**
- **Veilig optillen en transporteren van vlak en rond materiaal tot 1300 kg.**
- **Voor delen van gietijzer of staal, platen, stangen of buizen.**
- **Gebruik in magazijnen, gereedschapsmakerijen en productielocaties en ten behoeve van voorraadbeheer van staal.**

Opmerking:

Luchtspleet < 0,1 mm bij ST-materiaal! Inschakelen van de hefmagnetten alleen op magnetische oppervlakken! Door het veiligheidsconcept zijn de te tillen werkstukgeometrieën aangepast. Keuringscertificaat van de loskrachten op aanvraag. Jaarlijkse keuring wettelijk volgens DIN EN 13155 voorgeschreven. Retourformulier beschikbaar in de eShop.

Technische beschrijving

Maat B	114 mm
Maat D	69 mm
maximale Ø rond	100 mm
maximale breedte vlak	500 mm
Maat G	30 mm
Gewicht	5 kg
Maximale heflast rond	70 kg
Maat F	166,2 mm
Maat E	50 mm
Maat A	95,1 mm
Maximale lengte vlak	2500 mm
Minimale materiaalwanddikte vlak	2 mm
Maat C	60 mm
Minimale materiaalwanddikte rond	40 mm
Maximale heflast vlak	165 kg
Producttype	Hefmagneet

