

**Garant**

### Lasthebemagnet LM, maximale Traglast (plan): 650kg



#### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 382030 650    |
| GTIN          | 4069515009072 |
| Artikelklasse | 32D           |

#### Beschreibung

##### Ausführung:

- **Manuell betätigte Magnete für den individuellen Einsatz. Kompakte, robuste Bauform mit hochleistungsfähigen Neodym-Permanentmagneten.**
- **Optimale Leistung selbst bei großen Luftspalten, keine Streufelder.**
- **Zertifizierte einzelgeprüfte Abreißkraft garantiert 3-fache Sicherheit für den Bediener (siehe Prüfzertifikat).**
- **Voll gekapselter, kompakter und leichter Hebemagnet mit Sicherheitsverriegelung.**
- **Solide Konstruktion, leichtgängiges Ein- und Ausschalten.**
- **Haftfläche des Magneten mit 2 Längspolen.**
- **Leichtgängiger Hebel mit Sicherheitsverriegelung.**
- **Hochwertige Verarbeitung im zeitlosen GARANT-Design, verbunden mit durchdachten Bediener- und Sicherheitsanforderungen.**

##### Beschreibung:

Lasthebemagnete sind die ideale Lösung für das sichere und effiziente Handling von ferromagnetischen Materialien. Ob in der Fertigung, im Lager oder auf der Baustelle – diese kraftvollen Werkzeuge bieten maximale Leistung und einfache Handhabung.

##### Vorteil:

- **Beeindruckende Hebekapazitäten, je nach Modell bis zu mehrere Kilogramm.**

- **Ausgestattet mit einem stabilen Magnetsystem und einer Sicherheitsverriegelung, die unbeabsichtigtes Lösen verhindert.**
- **Kein externer Strombedarf bei Permanentmagneten – ideal für mobile Anwendungen.**
- **Kompakte Bauweise für einfache Bedienung und Lagerung.**

### Verwendung:

- **Laden und Entladen von Werkzeugmaschinen**
- **Sicheres heben und Transportieren von flachen und runden Materialien bis 1300 kg.**
- **Für Teile aus Gusseisen oder Stahl, Platten, Stangen oder Rohre.**
- **Einsatz in Lagerhäusern, Gießereien / Stahlwerken, Lagerhaltung von Stahl, Werkzeugbau- und Produktionsbereichen.**

### Hinweis:

Luftspalt < 0,1 mm bei ST-Material! Einschalten des Lasthebemagneten nur auf magnetischen Flächen! Aufgrund des Sicherheitskonzepts sind die zu hebenden Werkstück Geometrien angepasst. Prüfzertifikat der Abreißkräfte auf Anfrage. Jährliche Prüfung gesetzlich nach DIN EN 13155 vorgeschrieben. Rücksendeformular im eShop verfügbar.

## Technische Beschreibung

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| maximale Traglast plan            | 650 kg         |
| Maß C                             | 117,3 mm       |
| Maß G                             | 50 mm          |
| maximale Traglast rund            | 320 kg         |
| Maß A                             | 248,3 mm       |
| Maß E                             | 81 mm          |
| minimale Material-Wandstärke plan | 6 mm           |
| Maß D                             | 100 mm         |
| maximale Breite plan              | 1500 mm        |
| Gewicht                           | 26 kg          |
| maximale Länge plan               | 2500 mm        |
| maximaler Ø rund                  | 270 mm         |
| minimale Material-Wandstärke rund | 65 mm          |
| Maß F                             | 237 mm         |
| Maß B                             | 272,3 mm       |
| Produktart                        | Lasthebemagnet |

