

Garant

Electroimán elevador de carga LM, Máxima carga (plano): 165kg



Datos de pedido

Número de pedido	382030 165
GTIN	4069515009058
Clase de artículo	32D

Descripción

Ejecución:

- **Imanes operados manualmente para uso individual. Construcción compacta y robusta con imanes permanentes de neodimio de alto rendimiento.**
- **Rendimiento óptimo incluso en intersticios grandes, sin campos de dispersión.**
- **La fuerza de arranque certificada individualmente garantiza una triple seguridad para el operador (ver el certificado de comprobación).**
- **Electroimán elevador totalmente encapsulado y ligero, con bloqueo de seguridad.**
- **Construcción sólida, encendido y apagado con marcha suave.**
- **Superficie de adhesión del electroimán con 2 polos longitudinales.**
- **Palanca de funcionamiento suave con bloqueo de seguridad.**
- **Tratamiento de alta calidad en diseño GARANT intemporal, combinado con los requisitos del usuario y de seguridad bien ideados.**

Descripción:

Los electroimanes elevadores son la solución ideal para el manejo seguro y eficiente de materiales ferromagnéticos. Ya sea en la producción, en el almacén o en el sitio de construcción, estas potentes herramientas ofrecen el máximo rendimiento y un manejo fácil.

Ventaja:

- **Impresionante capacidad de elevación de hasta varios kilogramos dependiendo del modelo.**

- **Equipado con un sistema magnético estable y un bloqueo de seguridad que evita una liberación involuntaria.**
- **Sin necesidad de alimentación externa para imanes permanentes: ideal para aplicaciones móviles.**
- **Diseño compacto para una fácil operación y almacenamiento.**

Aplicación:

- **Carga y descarga de máquinas herramienta**
- **Elevación y transporte seguro de materiales planos y redondos de hasta 1300 kg.**
- **Para piezas de fundición o acero, placas, barras o tubos.**
- **Uso en almacenes, fundiciones / acererías, gestión de stocks de acero, ámbitos de construcción de herramientas y de producción.**

Nota:

¡Espacio de aire < 0,1 mm con material de acero! ¡Encendido del electroimán elevador solo en superficies magnéticas! Debido al concepto de seguridad, las geometrías de las piezas de trabajo a levantar están adaptadas. Certificado de comprobación de las fuerzas de arranque a petición. Pruebas anuales exigidas por la ley según DIN EN 13155. Formulario de devolución disponible en la eShop.

Descripción técnica

Medida B	114 mm
Medida D	69 mm
Ø máximo redondo	100 mm
anchura máxima plano	500 mm
Medida G	30 mm
Peso	5 kg
Capacidad de carga máxima redondo	70 kg
Medida F	166,2 mm
Medida E	50 mm
Medida A	95,1 mm
Longitud máxima plano	2500 mm
Grosor de pared del material mínimo plano	2 mm
Medida C	60 mm
Grosor de pared del material mínimo redondo	40 mm
Capacidad de carga máxima plano	165 kg
Tipo de producto	Electroimán elevador

