

pewag MAG 300

Hebemagnet

Für anspruchsvolle Hebeanwendungen



Erhältlich in zwei Versionen.

pewag[®] MAG Hebemagnet

pewag MAG 300:

Ein mobiles Hebesystem für magnetische und eisenhaltige Materialien.

Mit Neodym-Magneten lassen sich flache Lasten bis zu 300 kg oder runde Lasten bis zu 150 kg bequem durch direkten Kontakt heben und transportieren. Es werden keine zusätzlichen Werkzeuge oder Strom benötigt. Tragbarkeit, geprüfte Konstruktion und einfache Handhabung sorgen für ein breites Einsatzspektrum. Dank der großen Hebeöse ist er einfach und schnell an Hebesysteme zu montieren.

Der Magnet ist geeignet für Temperaturbereiche von -10 °C bis +80 °C bei 80 % maximaler Luftfeuchtigkeit, mit einer maximalen Lasttemperatur von 60 °C. Der pewag MAG 300 Hebemagnet verfügt über eine integrierte Sicherung im Hebel, der mit einem Handgriff ver- und entriegelt werden kann.

Der Hebemagnet wird nach den Normen EN ISO 12100, EN 13155, EN 1677-1, ASME B30.20 und Maschinenrichtlinie 2006/42/EG gefertigt.



MAG 300 FIX



MAG 300 DELTA

Optional drehbare
PLDW-Komponente

Vorteile auf einen Blick

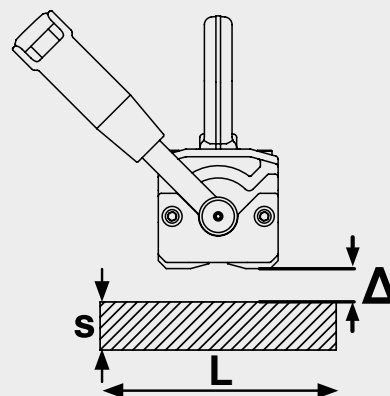
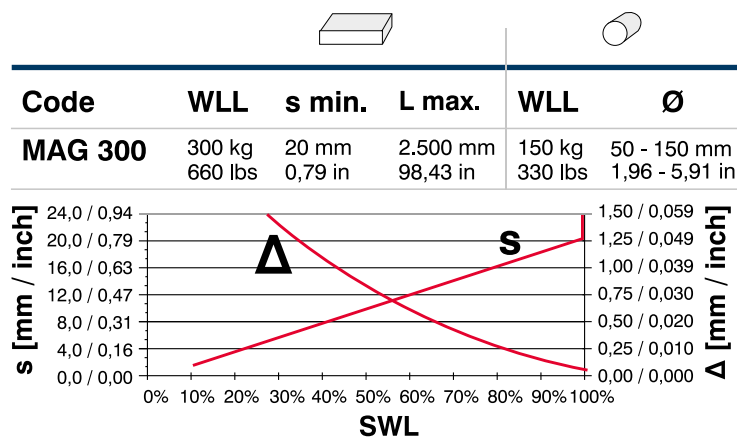
- Der Aktivierungswinkel von 90° ermöglicht eine einfache Nutzung
- Der robuste Schaft und der Hebel garantieren eine lange Lebensdauer
- Das Gehäuse aus CF-verstärktem Polyamid bietet hohen Schutz und Stabilität bei geringerer Masse als vergleichbare Aluminium-Gehäuse
- Die große Öse macht eine breite Palette von Kranhaken mit dem Hebemagnet kompatibel
- Optional mit integrierter drehbarer PLDW-Komponente (pewag MAG 300 DELTA)



Benutzerhandbuch
pewag Magnete

Technische Daten

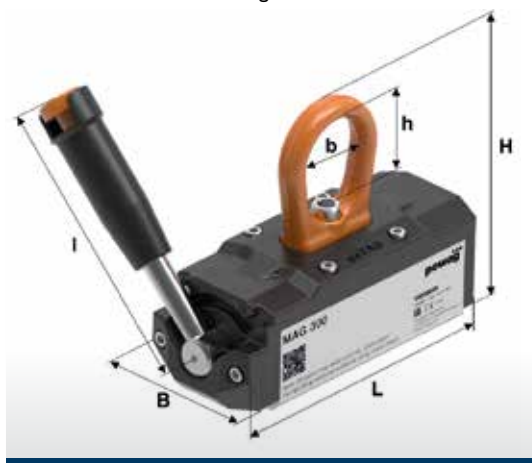
Abhängigkeiten von Luftspalt und Lastdicke



Gerätemaße

Code	L [mm]	B [mm]	H [mm]	l [mm]	b [mm]	h [mm]	Gewicht [kg/Stk.]
MAG 300 FIX	207	78	165	174	50	57	6.8
MAG 300 DELTA	207	78	164	174	35	48	6.8

Weitere Größen werden in Zukunft verfügbar sein.



MAG 300 FIX

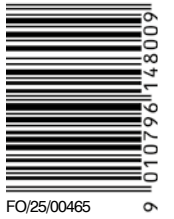


MAG 300 DELTA

Max. Tragfähigkeit und Maße

	Flache Oberfläche 			Runde Oberfläche 	
Type	WLL [kg / lbs]	min. Materialstärke [mm / inch]	max. Länge L [mm / inch]	WLL [kg / lbs]	min. und max. Materialdurchmesser [mm / inch]
MAG 300	300 / 660	20 / 0.79	2,500 / 98.43	150 / 330	50 - 150 / 1,96 - 5,91

Weitere Größen werden in Zukunft verfügbar sein.



pewag austria GmbH
A-8041 Graz, Gaslaternenweg 4, Phone: +43 316 6070-0, Fax: +43 316 6070-100,
saleinfo@pewag.com, www.pewag.com

