Lyftmagnet NEOHOT

Produktinformation



NEO HOT INDUSTRIAL PERMANENT MAGNET

Neo HOT permanentlyftmagnet är konstruerad för en lång livslängd även i krävande drift vid arbetstemperaturer upp till 180°C. Dess design gör det möjligt att hantera platta och runda lastprofiler. Den höga lyftkapaciteten uppnås genom att använda en dubbelmagnetisk krets av starka neodymmagneter.

EASY SWITCH-designen möjliggör säker omkoppling av magneten. Magneten är mycket enkel att använda och kan manövreras med en hand. Stor vikt har även lagts vid säkerheten för den permanenta lyftmagneten Neo Hot: Testning utförs genom simulering av förhållanden vid verklig användning, inklusive luftgapstest. Även med luftgap uppnår denna magnet en säkerhetsfaktor på 3+ baserat på lossbrytningstest. Med andra ord är den maximala teoretiska lyftkapaciteten mer än tre gånger den nominella kapaciteten.

HOT-serien är en speciell design av permanent Neo-lyftmagnet som är avsedd för hantering av heta material - brända delar, smide, verktyg, arbetsstycken, skivor, profilerade sektioner, rör etc.

Fördelar:

- Easy Switch-kontroll - Lyftmagneten kan slås på och av enkelt, snabbt och säkert.
- Högt motstånd gör det möjligt att använda magneten under svåra förhållanden vid temperaturer upp till 180°C.
- Den dubbla magnetiska kretsen med starka neodymmagneter.
- Kompakt kropp med endast två försänkta skruvar.
- Låg vikt, men samtidigt hög lyftkapacitet.
- 5 års garanti för magnetisk system.

... *Read more*

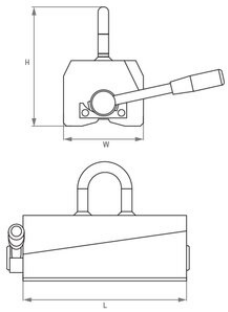
Märkning: Enligt standard, CE-märkning
Arbetstemperatur: Max 180°C.
Standard: EN 13155

Säkerhetsfaktor: 3:1

CERTEX Svenska AB
info@certex.se
08-758 00 10
© November 2026 - All Rights Reserved

Lyftmagnet NEOHOT

Ritning & mått



Lyfttabell

Art.nr	Benämning	Max last (WLL) ton	Eye diameter mm	WLL runda material ton	Vikt kg
503100010000330	NEOL125H	0,125	10	0,04	3
503100030000330	NEOL250H	0,25	16	0,125	10
503100050000330	NEOL500H	0,5	20	0,25	21
503100100000330	NEOL1000H	1	20	0,5	40
503100150000330	NEOL1500H	1,5	20	0,75	69
503100200000330	NEOL2000H	2	20	1	90

CERTEX Svenska AB
info@certex.se
08-758 00 10
© November 2026 - All Rights Reserved