



Løftemagnet NEO HOT

Produkt information

NEO HOT Industriel permanent løftemagnet

NEO HOT permanent løftemagnet er designet til en lang levetid selv i de mest krævende operationer ved arbejdstemperaturer op til 180°C. Dens design gør det muligt at håndtere flade og runde profiler. Den høje løfteevne opnås ved at anvende et dobbeltmagnetisk kredsløb af stærke neodymmagneter.

EASY SWITCH designet giver sikker magnetomskiftning. Magneten kan betjenes med kun én hånd. Der lægges også vægt på sikkerhed for NEO HOT permanent løftemagnet: Test udføres ved simulation af forhold i reel drift, herunder Air Gap Test. Selv gennem luftgabet er den opnåede sikkerhedsfaktor for denne magnet (baseret på løsrivelsestest) 3+. Med andre ord er den maksimale teoretiske løfteevne lig med mere end tre gange den nominelle kapacitet.

HOT serien er et specielt design af en permanent NEO løftemagnet beregnet til håndtering af varme materialer - brændte dele, smedeværktøj, værktøj, emner, plader, profilerede profiler, rør etc.

Fordele:

- Easy Switch-kontrol - løftemagneten kan tændes og slukkes nemt, hurtigt og sikkert.
- Høj modstand gør det muligt at betjene magneten under vanskelige forhold ved temperaturer op til 180°C
- Det dobbelte magnetiske kredsløb med stærke neodymmagneter
- Kompakt kabinet med kun to indskæringer
- Lav vægt, samtidig med at den har en høj løfteevne
- 5 års garanti for magnetisk system

Mærkning: I henhold til standard

Arbejdstemperatur: Maks. 180°C.

Standard: EN 13155

Sikkerhedsfaktor: 3:1

Art. nr.	Type	WLL ton	Ø på øje mm	Ø min/maks. mm	WLL rundt materiale ton	W mm	L mm	H mm	Vægt kg	Forventet levering (dage)
503100010000330	NEOL125H	0,125	10	40/100	0,065	60	93	120	3	10
503100030000330	NEOL250H	0,25	16	60/200	0,15	100	152	180	10	10
503100050000330	NEOL500H	0,5	20	65/270	0,3	120	246	180	21	10
503100100000330	NEOL1000H	1	20	100/300	0,5	146	306	236	40	10
503100200000330	NEOL2000H	2	20	150/350	1	165	478	273	90	10

Stregtegning

