

## 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 luftgabets 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 - brænde 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, CE

**Arbejdstemperatur:** Maks. 180°C.

**Standard:** EN 13155

**Sikkerhedsfaktor:** 3:1



Varenummer	Type	WLL ton	Øje diameter mm	WLL rundt materiale ton	Vægt kg	Forventet levering (dage)
5031000100000330	NEOL125H	0,125	10	0,04	3	10
5031000300000330	NEOL250H	0,25	16	0,125	10	10
5031000500000330	NEOL500H	0,5	20	0,25	21	10
5031001000000330	NEOL1000H	1	20	0,5	40	10
5031002000000330	NEOL2000H	2	20	1	90	10

## Stregtegning

