

Neodymmagnet 30x30x10mm, N35

Produktkoder:

Produktkode: AM7560

EAN13: -

HS-kode: 85051100



Produktparametre:

Tolerance: ± 1 mm

Remanens (Br): 1,17 - 1,22 T

Tvangsstyrke: $H_{cb} \geq 868$, $H_{ci} \geq 955$ kA/m

Energitæthed (BH): 263 - 287 kJ/m³

Kvalitet: N35

Materiale: NdFeB

Max. driftstemperatur: 80°C / 176°F

Overfladebehandling: Nikkel (Ni-Cu-Ni)

Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Den stærke neodymmagnet med dimensionerne 30×30×10 mm er designet til tekniske, værksteds-, uddannelses- og gør-det-selv-applikationer, hvor der kræves høj holdekræft i et kompakt design. På grund af sin form er den ideel til fast montering, magnetiske armaturer og byggeløsninger.

Tekniske specifikationer

- Materiale: neodym-jern-bor (NdFeB)
 - Magnetkvalitet: N35
 - Form: blok (kvadratisk)
 - Overfladebehandling: nikkel-kobber-nikkel (NiCuNi)
 - Dimensioner: 30 × 30 × 10 mm
 - Dimensionstolerance: ± 1 mm
 - Maksimal driftstemperatur: 80 °C
 - Vægt: 68 g
 - Beskyttelse: IP20
-

- Design: uden monteringshuller

Funktioner og egenskaber

- Høj magnetisk styrke takket være neodymkernen.
- Blokformen sikrer et stabilt og jævnt tryk.
- Den slidstærke overfladebehandling beskytter mod korrosion og mekanisk slid.
- Velegnet til permanente og midlertidige magnetiske forbindelser.
- Kompakte dimensioner samtidig med høj ydeevne.

Ideal til

- Værksteder og teknisk drift
- Gør-det-selv-projekter og prototypefremstilling
- Uddannelses- og demonstrationsformål
- Magnetiske holdere, armaturer og fikseringer
- Eksperimentelle og designmæssige applikationer

Pakkens indhold

- 1 x neodymmagnet 30×30×10 mm

Hvorfor vælge dette produkt?

- Fremragende forhold mellem dimensioner og magnetisk styrke.
- Pålideligt neodymdesign til langvarig brug.
- Universel blokform til en bred vifte af anvendelser.
- Højkvalitets overfladefinish og stabile magnetiske egenskaber.

Galleri:

