

# Neodymmagnet 30x30x10mm, N35

## Produktkoder:

Produktkod: AM7560

EAN13: -

HS-kod: 85051100



## Produktparametrar:

Tolerans:  $\pm 1$  mm

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

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

Energitäthet (BH): 263 - 287 kJ/m<sup>3</sup>

Kvalitet: N35

Material: NdFeB

Max. driftstemperatur: 80°C / 176°F

Ytbehandling: Nickel (Ni-Cu-Ni)

## Produktvarianter:

## Produktbeskrivning:

Den starka neodymmagneten med måtten 30×30×10 mm är utformad för tekniska, verkstads-, utbildnings- och gör-det-själv-applikationer där hög hållkraft i en kompakt design krävs. Tack vare sin form är den idealisk för fast montering, magnetiska fixturer och bygglösningar.

## Tekniska specifikationer

- Material: neodym-järn-bor (NdFeB)
  - Magnetkvalitet: N35
  - Form: block (kvadratisk)
  - Ytbehandling: nickel-koppar-nickel (NiCuNi)
  - Mått: 30 × 30 × 10 mm
  - Måttolerans:  $\pm 1$  mm
  - Maximal driftstemperatur: 80 °C
  - Vikt: 68 g
  - Skyddsklass: IP20
  - Utförande: utan monteringshål
-

## Funktioner och egenskaper

- Hög magnetisk styrka tack vare neodymkärnan.
- Blockformen säkerställer ett stabilt och jämnt tryck.
- Den slitstarka ytbehandlingen skyddar mot korrosion och mekaniskt slitage.
- Lämplig för permanenta och tillfälliga magnetiska anslutningar.
- Kompakta dimensioner med bibehållen hög prestanda.

## Idealisk för

- Verkstäder och teknisk drift
- Gör-det-själv-projekt och prototypframställning
- Utbildnings- och demonstrationsändamål
- Magnetiska hållare, fixturer och fixeringar
- Experimentella och designtillämpningar

## Paketinnehåll

- 1× neodymmagnet 30×30×10 mm

## Varför välja den här produkten?

- Utmärkt förhållande mellan dimensioner och magnetisk styrka.
- Pålitlig neodymdesign för långvarig användning.
- Universell blockform för ett brett användningsområde.
- Högkvalitativ ytfinish och stabila magnetiska egenskaper.

## Galerie:

