

# Magnet din neodim 30x30x10mm, N35

## coduri de produs:

Referință: AM7560

EAN13: -

UPC: 85051100



## Caracteristicile produsului:

Toleranță:  $\pm 1$  mm

Remanență (Br): 1,17 - 1,22 T

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

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

Calitate: N35

Material: NdFeB

Max. Temperatura de Operare: 80°C / 176°F

Finisaj de suprafață: Nichel (Ni-Cu-Ni)

## Atributele produsului:

## Descriere produs:

Magnetul puternic din neodim, cu dimensiunile de 30×30×10 mm, este conceput pentru aplicații tehnice, de atelier, educaționale și DIY, unde este necesară o forță de fixare mare într-un design compact. Datorită formei sale, este ideal pentru montare fixă, corpuri de fixare magnetice și soluții de construcție.

## Specificații tehnice

- Material: neodim-fier-bor (NdFeB)
  - Gradul magnetului: N35
  - Formă: bloc (pătrat)
  - Tratament de suprafață: nichel-cupru-nichel (NiCuNi)
  - Dimensiuni: 30 × 30 × 10 mm
-

- Toleranță dimensională:  $\pm 1$  mm
- Temperatura maximă de funcționare: 80 °C
- Greutate: 68g
- Protecție: IP20
- Design: fără găuri de montare

#### **Funcții și caracteristici**

- Rezistență magnetică ridicată datorită miezului din neodim.
- Forma blocului asigură o presiune stabilă și uniformă.
- Finisajul durabil al suprafeței protejează împotriva coroziunii și uzurii mecanice.
- Potrivit pentru conexiuni magnetice permanente și temporare.
- Dimensiuni compacte, menținând în același timp performanțe ridicate.

#### **Ideal pentru**

- Ateliere și operațiuni tehnice
- Proiecte DIY și prototipare
- Scopuri educaționale și demonstrative
- Suporturi, dispozitive de fixare și dispozitive magnetice
- Aplicații experimentale și de proiectare

#### **Conținutul pachetului**

- 1× magnet din neodim 30×30×10 mm

#### **De ce să alegeți acest produs?**

- Raport excelent între dimensiuni și putere magnetică.
- Design fiabil din neodim pentru utilizare pe termen lung.
- Formă universală a blocului pentru o gamă largă de aplicații.
- Finisaj de suprafață de înaltă calitate și proprietăți magnetice stabile.

#### **Galerie de produse:**

