

Magnet din neodim 50x20x10mm, N35

coduri de produs:

Referință: AM5953

EAN13: -

UPC: 85051100



Caracteristicile produsului:

Toleranță: ± 3 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/m³

Calitate: N35

Material: NdFeB

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

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

Atributele produsului:

Descriere produs:

Magnetul bloc puternic din neodim, cu dimensiunile de 50x20x10 mm, este conceput pentru aplicații tehnice, de atelier și DIY, unde este necesară o forță de fixare mare într-un design alungit. Datorită formei sale, este potrivit pentru suporturi magnetice, fixarea componentelor și soluții structurale.

Specificații tehnice

- Material: neodim-fier-bor (NdFeB)
 - Gradul magnetului: N35
 - Formă: bloc (dreptunghiulară)
 - Tratament de suprafață: nichel-cupru-nichel (NiCuNi)
 - Dimensiuni: 50 × 20 × 10 mm
-

- Toleranță dimensională: 0-2 mm
- Temperatura maximă de funcționare: 80 °C
- Greutate: 75g
- Protecție: IP20
- Design: fără găuri de montare

Funcții și caracteristici

- Rezistență magnetică ridicată datorită miezului din neodim.
- Forma alungită permite o distribuire uniformă a presiunii.
- Tratamentul durabil al suprafeței protejează magnetul împotriva coroziunii.
- Proprietăți magnetice stabile în timpul utilizării pe termen lung.
- Potrivit pentru conexiuni magnetice permanente și temporare.

Ideal pentru

- Ateliere și operațiuni tehnice
- Suporturi și elemente de fixare magnetice
- Proiecte DIY și prototipare
- Scopuri educaționale și demonstrative
- Proiectare și aplicații experimentale

Conținutul pachetului

- 1x magnet din neodim 50×20×10 mm

De ce să alegeți acest produs?

- Magnet din neodim puternic și fiabil, într-o formă practică.
- Potrivit pentru o gamă largă de aplicații tehnice.
- Finisaj de suprafață de înaltă calitate și durată lungă de viață.
- Dimensiuni universale pentru uz profesional și hobby.

Galerie de produse:

