

# Neodímium mágnes 50x20x10mm, N35

## Termék kódok:

Termékkód: AM5953

EAN13: -

HS kód: 85051100



## A termék jellemzői:

Megértés:  $\pm 3$  mm

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

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

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

Minőség: N35

Anyag: NdFeB

Max. üzemi hőmérséklet: 80°C / 176°F

Felület kidolgozása: Nikkel (Ni-Cu-Ni)

## Termékjellemzők:

## Termékleírás:

Az 50×20×10 mm méretű, nagy teljesítményű neodímium tömbmágnes műszaki, műhelyi és barkácsalkalmazásokhoz készült, ahol nagy tartóerőre van szükség hosszúkás kialakításban. Alakjának köszönhetően alkalmas mágneses tartókhoz, alkatrészrögzítéshez és szerkezeti megoldásokhoz.

## Műszaki adatok

- Anyag: neodímium-vas-bór (NdFeB)
  - Mágnes minősége: N35
  - Alak: tömb (téglalap alakú)
  - Felületkezelés: nikkel-réz-nikkel (NiCuNi)
  - Méretek: 50 × 20 × 10 mm
  - Mérettűrés: 0-2 mm
  - Maximális üzemi hőmérséklet: 80 °C
  - Súly: 75g
-

- Védelem: IP20
- Kialakítás: rögzítőfuratok nélkül

### **Funkciók és jellemzők**

- Nagy mágneses erő a neodímium mágnesnek köszönhetően.
- A hosszúkás forma egyenletes nyomáeloszlást tesz lehetővé.
- A tartós felületkezelés megvédi a mágneset a korróziótól.
- Stabil mágneses tulajdonságok hosszú távú használat során.
- Alkalmas állandó és ideiglenes mágneses csatlakozásokhoz.

### **Ideális a következőkhöz:**

- Műhelyek és műszaki műveletek
- Mágneses tartók és rögzítések
- Barkács projektek és prototípusgyártás
- Oktatási és demonstrációs célok
- Tervezés és kísérleti alkalmazások

### **A csomag tartalma**

- 1x neodímium mágnes 50x20x10 mm

### **Miért válassza ezt a terméket?**

- Erős és megbízható neodímium mágnes praktikus formában.
- Széles körű műszaki alkalmazásokhoz alkalmas.
- Kiváló minőségű felületkezelés és hosszú élettartam.
- Univerzális méretek professzionális és hobbi használatra.

### **Termékgaléria:**

