

# Neodímium mágnes 100x50x20mm, N35

## Termék kódok:

Termékkód: AM8845

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:

Tömb alakú neodímium mágnes.

Króm-nikkel bevonat az oxidáció megakadályozására.

Mágnes mérete: 100x50mm

Mágnes magassága: 20mm

Mágnesezési irány: portré (amikor a mágnes laposan van elhelyezve, az egyik pólus felül van, a másik pedig alul)

Maximális üzemi hőmérséklet: 80°C

Mágnes anyagtulajdonságai: N35

Mágnes erőssége: 1211.8N (123.53kg)

Súly: 740 gramm

A mágnes erőssége ideális körülmények között. Az erősség csökkenhet, ha a tárgy nem tiszta acélból készült, ha más anyag (például festék) van rajta, ha egyenetlen/görbe felülete van, ha a mágnes az érintkezési felülethez

képest szögben húzódik (nem pontosan a mágnesezés irányában), ha a tárgy felülete részben rozsdás, vagy ha az acél vastagsága nem megfelelő. Javasoljuk, hogy nagyobb szakítóerővel rendelkező mágneseket válasszon, és nagyobb mennyiség vásárlása előtt először tesztelje a mágneseket nehezebb körülmények között.

### **Termékgaléria:**

