

Aimant néodyme 30x30x10mm, N35

Codes produits :

Référence AM7560

EAN13 : -

CUP : 85051100



caractéristiques du produit :

Tolérance: ± 1 mm

Rémanence (Br): 1,17 - 1,22 T

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

Densité énergétique (BH): 263 - 287
kJ/m³

Qualité: N35

Matériel: NdFeB

Max. température de fonctionnement:
80°C / 176°F

Finition de surface: Nickel (Ni-Cu-Ni)

Attributs du produit :

Description du produit :

Cet aimant néodyme puissant de 30 × 30 × 10 mm est conçu pour les applications techniques, d'atelier, éducatives et de bricolage nécessitant une force de maintien élevée dans un format compact. Sa forme le rend idéal pour les fixations magnétiques et les solutions de construction.

Spécifications techniques

- Matériau : néodyme-fer-bore (NdFeB)
 - Qualité magnétique : N35
 - Forme : bloc (carré)
 - Traitement de surface : nickel-cuivre-nickel (NiCuNi)
 - Dimensions : 30 × 30 × 10 mm
 - Tolérance dimensionnelle : ± 1 mm
-

- Température de fonctionnement maximale : 80 °C
- Poids : 68 g
- Protection : IP20
- Conception : sans trous de fixation

Fonctions et caractéristiques

- Haute puissance magnétique grâce au noyau en néodyme.
- La forme du bloc assure une pression stable et uniforme.
- Le revêtement de surface durable protège contre la corrosion et l'usure mécanique.
- Convient aux connexions magnétiques permanentes et temporaires.
- Dimensions compactes pour des performances élevées.

Idéal pour

- Ateliers et opérations techniques
- Projets de bricolage et prototypage
- À des fins éducatives et de démonstration
- Supports, fixations et dispositifs de fixation magnétiques
- Applications expérimentales et de conception

Contenu de l'emballage

- 1 aimant néodyme 30×30×10 mm

Pourquoi choisir ce produit ?

- Excellent rapport dimensions/force magnétique.
- Conception fiable au néodyme pour une utilisation à long terme.
- Forme de bloc universelle pour une large gamme d'applications.
- Finition de surface de haute qualité et propriétés magnétiques stables.

Galerie de produits :

