

[Afficher tous les 11 produits de la même famille.](#)

## Disque (0,1875" de dia. x 0,0625" d'épaisseur), NdFeB 37



Stock **#38-428** **20+ In Stock**

1 €6<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-5	€6,00 prix unitaire
Qté 6-10	€5,50 prix unitaire
Qté 11+	€4,70 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Disc **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (pouces):

0.1875

Épaisseur (pouces):

0.0625

## Propriétés optiques

Substrat:

NdFeB 42

## Propriétés des matériaux

Gauss:

1.25 lbs. lift

## Conformité réglementaire

RoHS 2015:

Conforme

Reach 224:

Conforme

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

## Description produit

- Néodyme-fer-bore (NdFeB) et samarium-cobalt (SmCo)
- Haute résistivité à la démagnétisation
- Extrêmement forts
- Économiques

Les Aimants de Terres Rares sont construits à partir de néodyme et de samarium-cobalt et offrent les champs magnétiques les plus énergétiques disponibles dans les aimants permanents. Ils sont idéaux pour les applications qui nécessitent une énergie élevée, mais dont l'espace est limité. Le matériau néodyme-fer-bore est relativement onéreux, mais son rendement énergétique élevé le rend extrêmement rentable. C'est pourquoi les Aimants de Terres Rares sont utilisés dans de nombreuses applications industrielles et d'assemblage exigeantes où le prix est un facteur déterminant. Le matériau samarium-cobalt est plus stable que le NdFeB et, par conséquent, plus approprié pour les applications à haute température (250°C - 300°C).