Magna-C GmbH
Bosslerstraße 35
73240 Wendlingen
info@magna-c.de
magna-c.com
T +49 (0)70 24 40 57 0
F +49 (0)70 24 40 57 20
Der Magnet

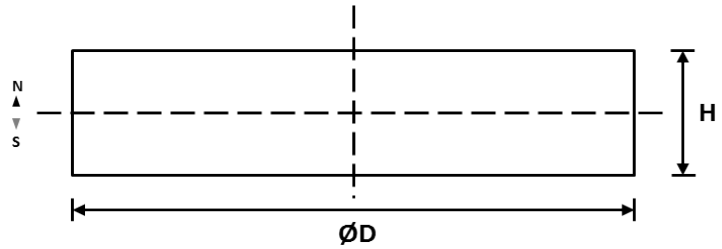
Datenblatt

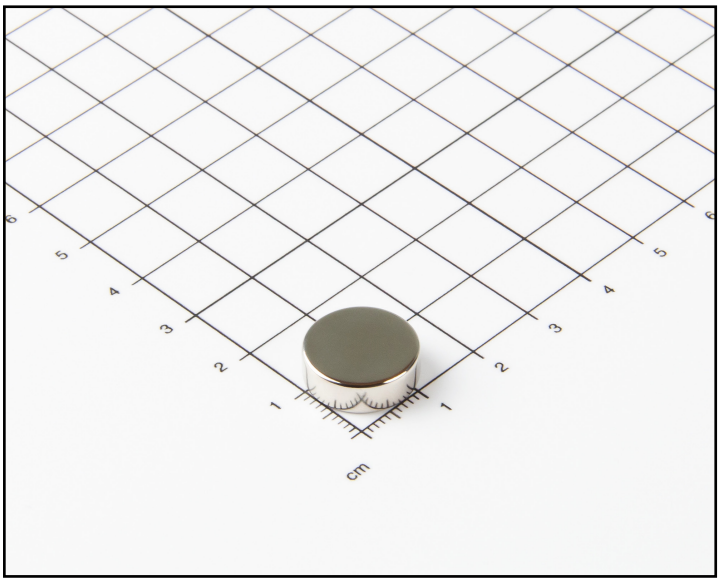
Neodym-Scheibenmagnet Ø15x5mm

Artikel: 37319

Technische Daten

Durchmesser ØD (mm)	15
Höhe H (mm)	5
Haftkraft (N)	45
Magnetgüte	N42
Magnetisierung	axial
Magnetwerkstoff	Neodym
Oberfläche	vernickelt
Form	Scheibe
Farbe	Silber
Temperaturbeständigkeit (°C)	80
Gewicht (kg)	0,007
Remanenz Br (T)	1,29-1,32
Koerzitivfeldstärke iHc (kA/m)/(kOe)	860-955 / 10,8-12,0
Koerzitivfeldstärke bHc (kA/m)/(kOe)	955 / 12
Energiedichte (BH) max (MGOe)/(Kj/m³)	40-42 / 318-334





Produktdetails

- Sehr harter Sinterwerkstoff.
- Einbau durch Verkleben, Vergießen, Verspannen, Kaschieren.
- Achtung: aufeinanderschlagen lassen unbedingt vermeiden, empfindlich.
- Sehr gute Haftkraft für einfache Anwendungen.

REACH compliant

Dieses Produkt verstößt nicht gegen die aktuelle, europäische REACH Verordnung.

ROHS compliant

Dieses Produkt verstößt nicht gegen die aktuelle, europäische ROHS Richtlinie.

Stand: 22.03.2022