



NEODYM MAGNET 5X1 MM N52 MINI NDFEB DAUERMAGNET, EXTRA FLACH, MAXIMAL STARK

Artikelnummer: 00324

Kategorien: [Neodym Rundmagnete](#)

BESCHREIBUNG

Entdecken Sie den ultimativen Neodym Magnet in Scheibenform, der durch seine herausragende Leistungsfähigkeit und Vielseitigkeit überzeugt. Mit einem Durchmesser von 5 mm und einer Höhe von 1 mm ist dieser Magnet klein, aber extrem kraftvoll.

EIGENSCHAFTEN

Unser Neodym Magnet besticht durch seine erstklassige Qualität der Güteklasse N52, welche zu den stärksten erhältlichen Magnetgraden zählt. Die Nickel-Kupfer-Nickel Beschichtung bietet einen hervorragenden Schutz vor Korrosion und mechanischen Einflüssen, wodurch eine lange Lebensdauer garantiert wird. Mit seiner axialen Magnetisierungsrichtung, bei der die Pole auf den flachen Enden der Scheibe liegen, sorgt dieser Magnet für eine optimale Haftkraft in axialer Ausrichtung.

EINSATZGEBIETE

Dieser vielseitige Neodym Magnet findet Anwendung in zahlreichen Bereichen:

- **Modellbau:** Perfekt für die Befestigung von kleinen Bauteilen oder zum Erstellen von magnetischen Kupplungen.
- **Basteln:** Ideal für kreative DIY-Projekte, bei denen starke und kompakte Magnete benötigt werden.
- **Industrie:** Geeignet für industrielle Anwendungen wie Sensoren, Aktuatoren und



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

Präzisionsmechanismen.

TECHNISCHE DATEN & ABMESSUNGEN

Produktart:	Neodym NdFeB Magnet
Form:	Scheibe
Maße:	5x1 mm (± 0.05 mm)
Magnetisierungsgrad (Güte):	N52
Haftkraft:	ca. 280 g
Beschichtung:	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Magnetisierungsrichtung:	Axial (Pole auf flachen Enden)
Gewicht:	ca. 0,14 Gramm
max. Einsatztemperatur:	80 °C
Herstellungsart:	gesintert



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Produktart	Dauermagnet
Material	NdFeB
Herstellungsart	Gesintert
max. Einsatztemperatur	80 °C
Beschichtung	Nickel
Güte	N52
Durchmesser	5 mm
Höhe	1 mm
Farbe	Silber
TARIC-Code	85051110



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

PRODUKTSICHERHEIT

Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Dokumente zur Produktsicherheit

- [Warn- und Sicherheitshinweise](#)