



QUADER NEODYM 4X4X2MM MAGNET, N52, VERNICKELT, MAX °80

Artikelnummer: 00282

Kategorien: [Quader & Würfel](#)

BESCHREIBUNG

Mit den Abmessungen 4mm Länge, 4mm Breite und 2mm Höhe gehört dieser Quader-Blockmagnet zu den sehr kleinen Neodym Dauermagneten in unserem Onlineshop. Die Besonderheit bei diesem Mini-Magneten stellt jedoch ganz die Stärke dar: Er kommt nämlich mit der sehr starken N52-Magnetisierung daher.

TECHNISCHE DATEN

Produktart:	Neodym NdFeB Magnet
Form:	Quader
Länge:	4 mm ($\pm 0.05\text{mm}$)
Breite	4 mm ($\pm 0.05\text{mm}$)
Höhe:	2 mm ($\pm 0.05\text{mm}$)
Magnetisierungsgrad (Güte):	N52
Haftkraft:	ca. 0,75 kg
Beschichtung:	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Magnetisierungsrichtung:	Axial (Pole auf flachen Enden)
Gewicht:	ca. 0,24g
max. Einsatztemperatur:	80 °C



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

WEITERE INFORMATIONEN

Mit einer Größe von gerade einmal 4mm Länge, 4mm Breite und 2mm Höhe ist dieser Magnet ein wahres Kraftpaket im handlichen Format. Aus hochwertigem NdFeB-Material gefertigt und mit einer N52-Güte versehen, bietet dieser [Mini-Supermagnet](#) eine beeindruckende Leistung.

Trotz seines geringen Gewichts von nur etwa 0,24 Gramm überrascht dieser Magnet mit einer enormen Haftkraft von ca. 0,75 kg, was ihn ideal für eine Vielzahl von Anwendungen macht. Ob [im Modellbau](#), in der Elektronik oder in der [Industrie](#) – dieser Magnet hält zuverlässig und fest.

Durch seine dreifache Beschichtung mit Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) ist dieser Dauermagnet bestens vor Korrosion geschützt und behält seine Leistungsfähigkeit auch unter widrigen Bedingungen bei. Seine axiale Magnetisierung sorgt für eine gezielte und effiziente Anziehungskraft, während die Sintertechnologie seine Langlebigkeit und Stabilität gewährleistet.

Entdecken Sie [die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten und die starke Leistung](#) unseres Neodym-Quadratmagneten – ein kleines [Wunderwerk der Magnettechnologie](#).



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
Güte	N52
Beschichtung	Nickel
Länge	4 mm
Breite	4 mm
Höhe	2 mm
Farbe	Silber
TARIC-Code	8505.11.00.00



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](#)