



**NEODYM-MAGNET Ø3X1MM
SCHEIBE, N52, NICKEL, AXIAL, MAX.
80 °C**

Artikelnummer: 00021

Kategorien: [Scheiben & Stab](#)

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

BESONDERHEITEN

Neodym NdFeB: Bei Neodym Magneten handelt es sich um die stärksten Magnete der Welt. Sie sind

ca. 20 mal stärker als herkömmliche Magneten. Werden besonders starke Magnete benötigt, sollte man daher eher zu Neodym statt Ferrit Magneten greifen.

Maße: Dieser Neodymmagnet misst 3 Millimeter im Durchmesser und 1 Millimeter in der Höhe.

Beschichtung: Bei diesem Neodym Magneten kommt eine qualitativ hochwertige 3-Fach Beschichtung Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) zum Einsatz. Dadurch hat der Magnet die Farbe Silber.

Magnetenkraft: Durch die höchstmögliche Güte von N52 erreicht der 3x1 mm Mini-Magnet Spitzenwerte in Sachen Anziehung und Kraft.

NEODYM NDFEB MINI-SCHEIBENMAGNET 3X1MM MAGNET - MEHR DATEN & WEITERE INFOS

Ø 3×1 mm Neodym N52 am Kühlschrank im Hafttest

Auf diesem Foto demonstrieren wir die Kraft des Magneten im N52 Qualität an einem Kühlschrank, auf dem er DIN A4 Blätter halten soll. Es sind insgesamt drei Stück geworden, die der Kleinmagnet sicher und fest mit dem Kühlschrank verbunden hat.



UNSER 3X1 SUPER-NEODYMMAGNET (N52) VS STREICHHOLZ

Für das bessere Verständnis der Wahrnehmung, wie groß so ein 0,3 cm (Durchmesser) und 0,1 cm (Dicke) Scheibenmagnet auch tatsächlich ist, vergleichen wir in diesem Bild den Größenunterschied zu einem Streichholz.



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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



PRODUKTEIGENSCHAFTEN & DATEN

Produktart:	Neodym NdFeB Magnet
Form:	Scheibe
Maße:	3x1 mm (± 0.1 mm)
Magnetisierungsgrad (Güte):	N52
Beschichtung:	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Magnetisierungsrichtung:	Axial (Pole auf flachen Enden)
Haftkraft:	ca. 260 g
Gewicht:	ca. 0,05 Gramm
Oberflächenfeld:	1500 Gauß
max. Einsatztemperatur:	80 °C
Br max:	13.200 Gauß



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

BH max:

52 MGOe



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
Durchmesser	3 mm
Höhe	1 mm
Beschichtung	Nickel
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](#)