



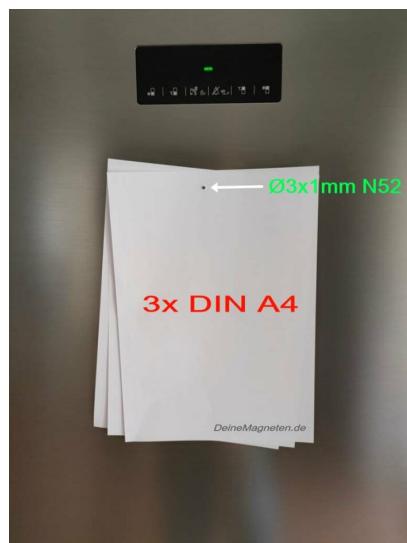
## NEODYM-MAGNET Ø3X1MM SCHEIBE, N52, NICKEL, AXIAL, MAX. 80 °C

---

**Artikelnummer:** 00021

**Kategorien:** [Scheiben & Stab](#)

## GALERIEBILDER



## BESCHREIBUNG

## BESONDERHEITEN

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



## Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

## Kontakt

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

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 3x1 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.

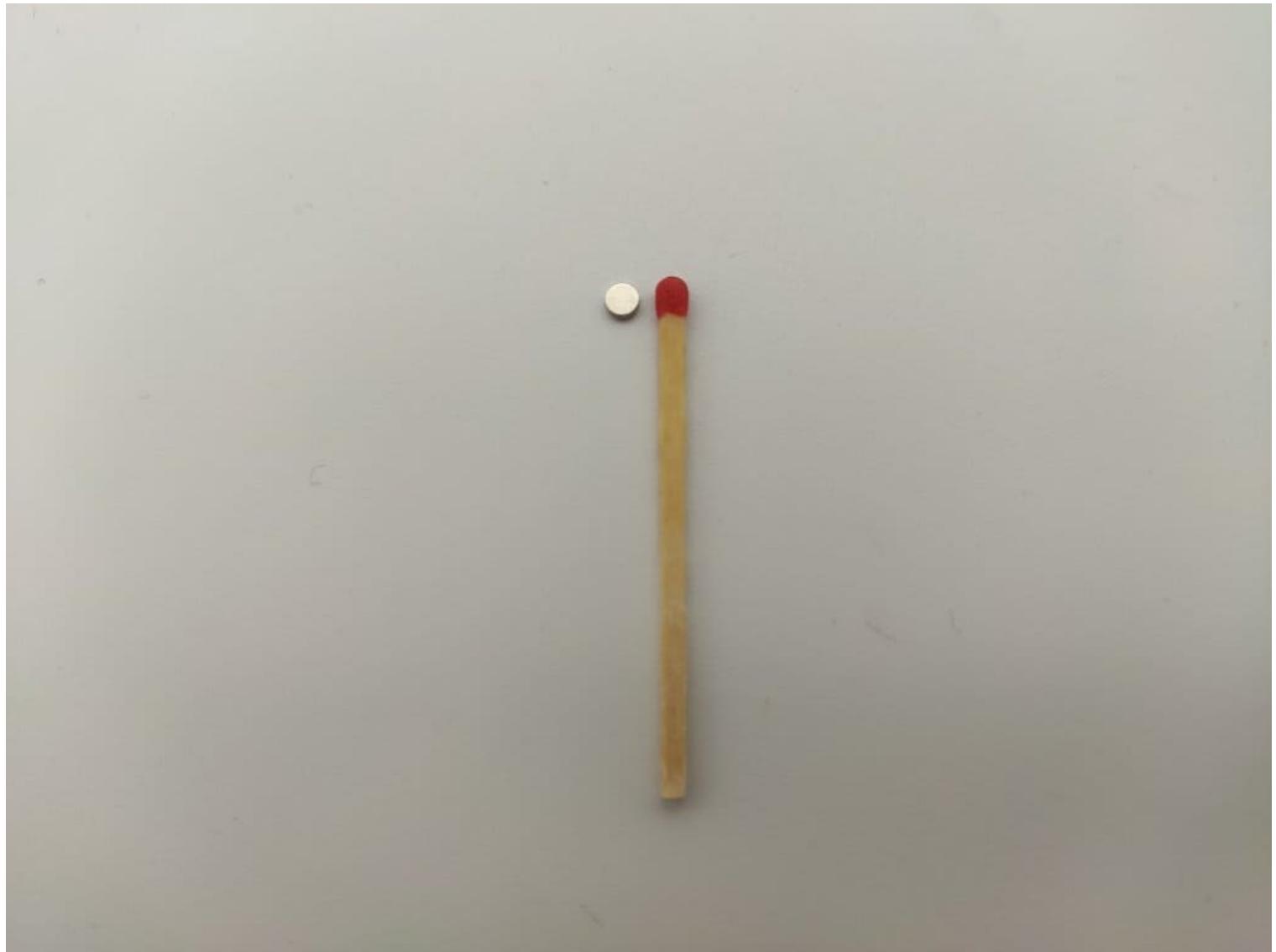


## Herstellerinformationen

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 ( $\pm 0.1\text{mm}$ )
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](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://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

<b>Produktart</b>	Dauermagnet
<b>Material</b>	NdFeB
<b>Herstellungsart</b>	Gesintert
<b>max. Einsatztemperatur</b>	80 °C
<b>Güte</b>	N52
<b>Durchmesser</b>	3 mm
<b>Höhe</b>	1 mm
<b>Beschichtung</b>	Nickel
<b>Farbe</b>	Silber
<b>TARIC-Code</b>	8505.11.00.00



## Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

## Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## PRODUKTSICHERHEIT

### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt  
E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)

### Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt  
E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)

### Dokumente zur Produktsicherheit

- [Warn- und Sicherheitshinweise](#)