

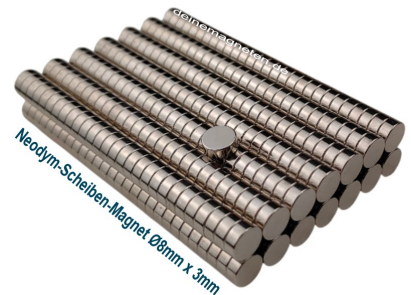
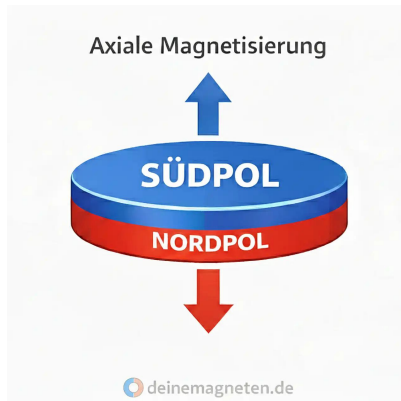


**NEODYM MAGNET 8X3MM N38
SCHEIBE, RUND, VERNICKELT, MAX
°80**

Artikelnummer: 00122

Kategorien: [Scheiben & Stab](#)

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

Bei diesem Magneten handelt es sich um einen NdFeB Scheibenmagneten in den Abmessungen 8mm im Durchmesser und 3mm in der Höhe. Dank der realen Gute von N38 besitzt dieser runder Starkmagnet eine sehr starke Magnetisierung.

Dieser kleine Neodym hat eine sehr saubere und glänzende 3-Fach Beschichtung in Form von Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi).



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Eingesetzt wird solch einer Neodym-Magnet Dank der extremen Starke nicht nur in zahlreichen Haushalten, sondern auch in der Industrie.

□ Technische Daten - Neodym Scheibenmagnet 8 × 3 mm, N38

Eigenschaft	Wert
Wichtigste Leistungsdaten	
Magnetform	Scheibe
Magnetgüte	N38
Haftkraft (ca.)	1,4 kg auf 1 cm dickem Stahl ($\approx 13,7$ N)
Magnetisierung	Axial
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C
Abmessungen & Gewicht	
Durchmesser	8 mm
Höhe	3 mm
Gewicht	ca. 1,1 g
Maßtoleranz	$\pm 0,05$ mm
Material & Oberfläche	
Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert
Magnetische Materialkennwerte (N38)	
Remanenz (Br)	ca. 1,21 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 38-40 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	ca. 880 kA/m



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 650 kA/m
Curie-Temperatur	~310 °C
Dichte	ca. 7,4-7,5 g/cm ³
Normen & Konformität	
RoHS-konform	Ja
REACH-konform	Ja
Einsatz & Hinweise	
Einsatzbereich	Innenbereich (Standard-NdFeB)
Sicherheitshinweis	Stark & spröde - Quetschgefahr. Von Kindern fernhalten. Unbedingt Beipackzettel oder in der Tab „Produktsicherheit“ die Sicherheitshinweise beachten.

8mm-Rundmagnet in bester Qualität

Die D8 x H3 Neodym Magnete von Deinemagneten kommen in sehr starken N38 Güte, welche in den meisten Situationen für einen sehr guten Halt sorgt. Bei der Herstellung unseres Ø0,8 cm wurde auf eine gleichmäßige Magnetisierung sowie auf eine saubere Nickel-Beschichtung geachtet.

Günstiger bei größeren Stückzahlen

Unsere NdFeB Permanentmagnete mit einem Durchmesser von 8 Millimetern und einer Höhe von 3 Millimetern bekommen Sie bei Deinemagneten.de bei Kauf von größeren Mengen mit gestaffeltem Rabatt. Wählen Sie im oberen Bereich im Optionsmenü einfach die gewünschte Stückzahl und der Stückpreis verringert sich, je mehr Magnete geordert werden sollen. Sollte eine noch größere Menge an Dauermagneten als im Auswahlmenü vorgegeben vonnöten sein, können Sie uns gerne kontaktieren, um ein Individuelles Angebot zu erhalten.



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Produktart	Dauermagnet
Marke	DeineMagneten
Material	NdFeB
Herstellungsart	Gesintert
max. Einsatztemperatur	80 °C
Güte	N38
Durchmesser	8 mm
Höhe	3 mm
Farbe	Silber
Beschichtung	Nickel
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](#)