

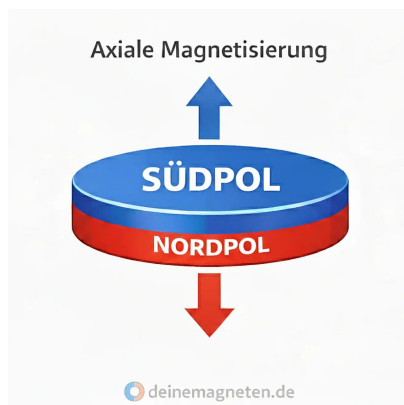


**NEODYM MAGNET 4X4MM STAB
N35SH, AXIAL, VERNICKELT, MAX
°150**

Artikelnummer: 00381

Kategorien: [Scheiben & Stab](#)

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

Dieser Neodym-Stabmagnet mit einem Durchmesser von 4 mm und einer Höhe von 4 mm ist ein leistungsfähiger Allrounder für technische und industrielle Anwendungen. Er besitzt die Magnetgüte N35SH und ist dadurch hitzebeständig bis zu einer Temperatur von 150 °C – ideal für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Die axiale Magnetisierung sorgt für eine optimale Haftwirkung, während die dreifache Beschichtung aus Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) den Magneten zuverlässig vor Korrosion schützt. Mit einer Haftkraft von ca. 0,5 kg und einem Gewicht von nur 0,32 g eignet er sich



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

perfekt für präzise, platzsparende Anwendungen.

□ Technische Daten - Neodym Stabmagnet 4 × 4 mm, N35SH

Eigenschaft	Wert
Wichtigste Leistungsdaten	
Magnetgüte	N35SH
Haftkraft (ca.)	0,5 kg (≈ 4,9 N)
Magnetisierung	Axial
Max. Betriebstemperatur	ca. 150 °C
Abmessungen & Gewicht	
Breite / Durchmesser	4 mm
Länge / Höhe	4 mm
Gewicht	ca. 0,32 g
Maßtoleranz	± 0,05 mm
Material & Oberfläche	
Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert
Magnetische Materialkennwerte (N35SH)	
Remanenz (Br)	ca. 1,17-1,22 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 33-35 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	ca. 880 kA/m
Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 650 kA/m



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Curie-Temperatur	~310 °C
Dichte	ca. 7,4-7,8 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.



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
Güte	N35
max. Einsatztemperatur	150 °C
Beschichtung	Nickel
Durchmesser	4 mm
Höhe	4 mm
Toleranz	±0.1mm
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](#)