

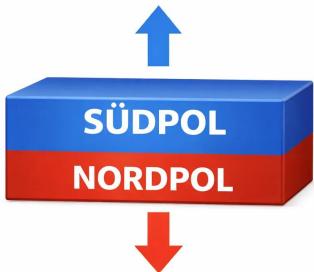
NEODYM QUADER 40X25X5MM MAGNET N45, BLOCK, NICUNI, MAX °80

Artikelnummer: 00338

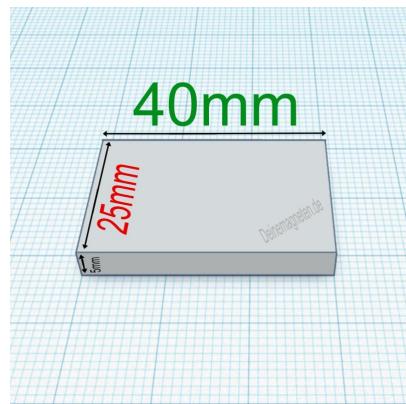
Kategorien: [Quader & Würfel](#)

GALERIEBILDER

Axiale Magnetisierung



deinemagneten.de



BESCHREIBUNG

Neodym Magnetquader Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) beschichtet mit folgenden Abmessungen: 40mm Länge, 25mm Breite und 5mm Höhe. Die Magnetisierungsstärke beträgt N45.

□ Technische Daten - Neodym Quadermagnet 40 x 25 x 5 mm, N35

Eigenschaft	Wert
-------------	------



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Wichtigste Leistungsdaten

Magnetform	Quader
Magnetgüte	N35
Haftkraft (ca.)	13,4 kg auf 1 cm dickem Stahl
Magnetisierung	Axial / Flächenpolarität
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C

Abmessungen & Gewicht

Länge × Breite × Höhe	40 × 25 × 5 mm
Gewicht	ca. 38 g
Maßtoleranz	± 0,1 mm

Material & Oberfläche

Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert

Magnetische Materialkennwerte (N35)

Remanenz (Br)	ca. 1,17-1,20 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 35 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	ca. 860 kA/m
Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 650 kA/m
Curie-Temperatur	~310 °C
Dichte	ca. 7,4-7,5 g/cm³

Normen & Konformität



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

RoHS-konform	Ja
REACH-konform	Ja

Einsatz & Hinweise

Einsatzbereich	Innenbereich / Standard-NdFeB
Sicherheitshinweis	Stark & spröde - Quetschgefahr. Von Kindern fernhalten. Unbedingt Beipackzettel oder Produktsicherheitsinformationen 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
max. Einsatztemperatur	80 °C
Güte	N45
Beschichtung	Nickel
Länge	40 mm
Breite	25 mm
Höhe	5 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](#)