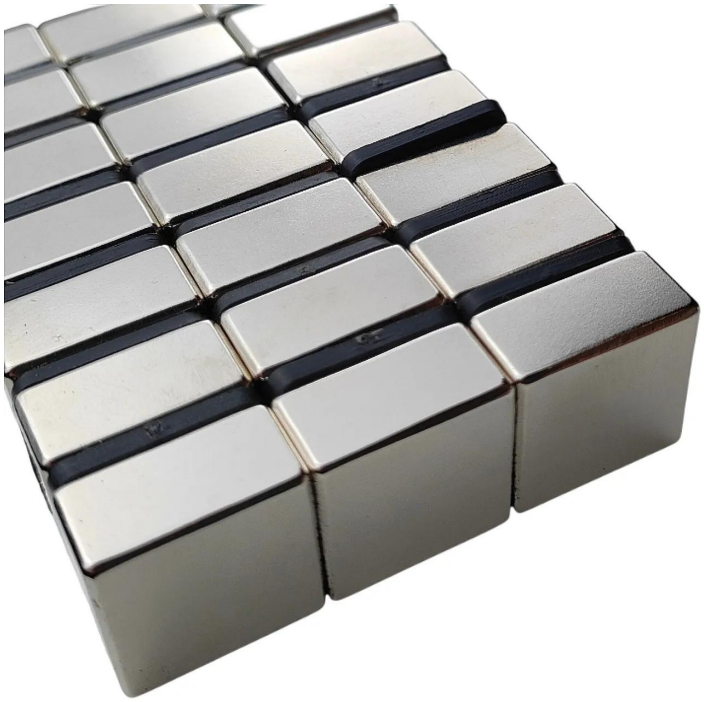
Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

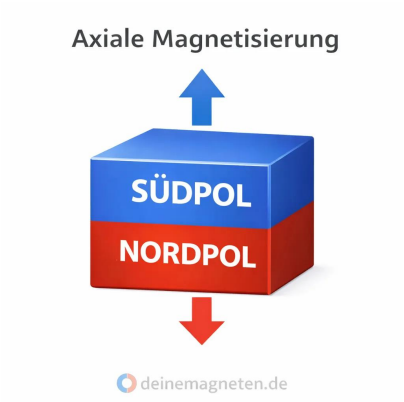
Kontakt
E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

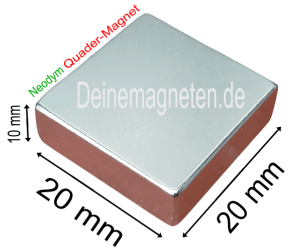


NEODYM QUADER 20X20X10MM MAGNET N45, BLOCKMAGNET, ECKIG, QUADRAT, VERNICKELT, MAX °80

Artikelnummer: 00348
Kategorien: Quader & Würfel

GALERIEBILDER





BESCHREIBUNG

Neodym Quader- Block Magnet in den Abmessungen 20mm Länge & Breite und 10mm Höhe/Dicke mit einer dreifach-Beschichtung Nickel-Kupfer-Nickel.

Technische Daten – Neodym Quadermagnet 20 × 20 × 10 mm, N45

Eigenschaft	Wert

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

Wichtigste Leistungsdaten	
Magnetform	Quader
Magnetgüte	**N45**
Haftkraft (ca.)	**14,6 kg** auf 1 cm dickem Stahl
Magnetisierung	Axial / Flächenpolarität
Max. Betriebstemperatur	ca. 120 °C
Abmessungen & Gewicht	
Länge × Breite × Höhe	20 × 20 × 10 mm
Gewicht	ca. 30 g
Maßtoleranz	± 0,1 mm
Material & Oberfläche	
Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert
Magnetische Materialkennwerte (N45)	
Remanenz (Br)	ca. 1,32–1,35 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 45 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	ca. 1.020 kA/m
Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 850 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

Gewicht	30 g
Maße	2 × 2 × 1 cm
Produktart	Dauermagnet
Material	NdFeB
Güte	N45
Länge	20 mm
Breite	20 mm
Höhe	10 mm
Toleranz	±0.1mm
Herstellungsart	Gesintert
max. Einsatztemperatur	80 °C
Beschichtung	Nickel
Farbe	Silber
Herstellungsland	China
TARIC-Code	8505.11.00.00

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