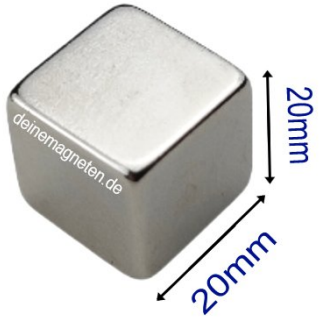
Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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



NEODYM WÜRFELMAGNET 20X20X20MM, N35, VERNICKELT, MAX °80

Nicht auf Lager - bestellbar.

Artikelnummer: 00371
Kategorien: Quader & Würfel

BESCHREIBUNG

Neodym Würfelmagnet 20x20x20 mm, N35, vernickelt

Dieser massive Neodym-Würfelmagnet mit den Abmessungen 20 x 20 x 20 mm ist ein echtes Kraftpaket. Gefertigt aus starkem Neodym der Güte N35 und mit einer robusten Nickel-Kupfer-Nickel-Beschichtung versehen, erreicht er eine beeindruckende Haftkraft von ca. 20,5 kg. Axial magnetisiert durch die Höhe, eignet sich dieser Würfelmagnet ideal für Industrieanwendungen, Maschinenbau, Halterungen oder anspruchsvolle Heimwerkerprojekte.

Technische Daten – Neodym Würfelmagnet 20 × 20 × 20 mm, N35

Eigenschaft	Wert
Wichtigste Leistungsdaten	
Magnetform	Würfel
Magnetgüte	**N35**
Haftkraft (ca.)	**20,5 kg** auf 1 cm dickem Stahl

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

Magnetisierung	Axial / Würfelpolarität
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C
Abmessungen & Gewicht	
Kantenlänge	20 mm
Gewicht	ca. 56 g
Maßtoleranz	± 0,05 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	
RoHS-konform	Ja
REACH-konform	Ja
Einsatz & Hinweise	
Einsatzbereich	Innenbereich (Standard-NdFeB)

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

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
Beschichtung	Nickel
Güte	N35
Länge	20 mm
Breite	20 mm
Höhe	20 mm
Toleranz	±0.1mm
Farbe	Silber
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