# Herstellerinformationen

Kontakt



Artur Grigoryan Fleederbusch 17 24576 Bad Bramstedt E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de



Artikelnummer: 00285

Kategorien: Quader & Würfel



### **BESCHREIBUNG**

Hier wird ein Neodym Block-Magnet in den Abmessungen 10mm in der Länge, 5 mm in der Breite und 1mm in der Höhe angeboten. Es handelt sich bei diesem Permanentmagneten um einen Neodym Quader mit einer sehr starken Magnetisierung (N52 Grade).

### **TECHNISCHE DATEN**

Produktart: Neodym NdFeB Magnet

Form: Quader / Block

Länge: 10 mm (±0.05mm)

Breite 5 mm ( $\pm 0.05$ mm)

Höhe: 1 mm (±0.05mm)

Magnetisierungsgrad (Güte): N52

Haftkraft: ca. 530 g

Beschichtung: Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)

Magnetisierungsrichtung: Axial (Pole auf flachen Enden)

Gewicht: ca. 0,38g

max. Einsatztemperatur: 80 °C

Unser hochwertiger N52 Neodym-Quadermagnet ist die perfekte Lösung für Ihre vielfältigen

# DE TO

#### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan Fleederbusch 17 24576 Bad Bramstedt Kontakt

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

magnetischen Anwendungen.

Mit Abmessungen von 10mm Länge, 5mm Breite und 1mm Höhe bietet dieser Supermagnet eine kompakte Größe bei gleichzeitig <u>beeindruckender Leistung</u>. Sein geringes Gewicht von nur etwa 0,38 Gramm macht ihn zu einem leichten, aber dennoch kraftvollen Werkzeug.

Die N52 Güte garantiert eine maximale magnetische Stärke, während die dreifache Beschichtung mit Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit bietet, die Langlebigkeit und Zuverlässigkeit gewährleistet. Dieser Dauermagnet ist gesintert, was bedeutet, dass er durch Hitze und Druck hergestellt wurde, um eine besonders hohe magnetische Leistung zu erzielen.

Mit einer Haftkraft von ca. 0,53 kg ist dieser Neodym-Quadermagnet perfekt für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet, sei es <u>im industriellen Bereich</u>, im Heimwerkerbereich oder in <u>wissenschaftlichen Experimenten</u>. Seine axiale Magnetisierung ermöglicht eine einfache Integration in Ihre Projekte.



### 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 N52

**Beschichtung** Nickel

**Farbe** Silber

Länge 10 mm

Breite 5 mm

Höhe 1 mm

**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