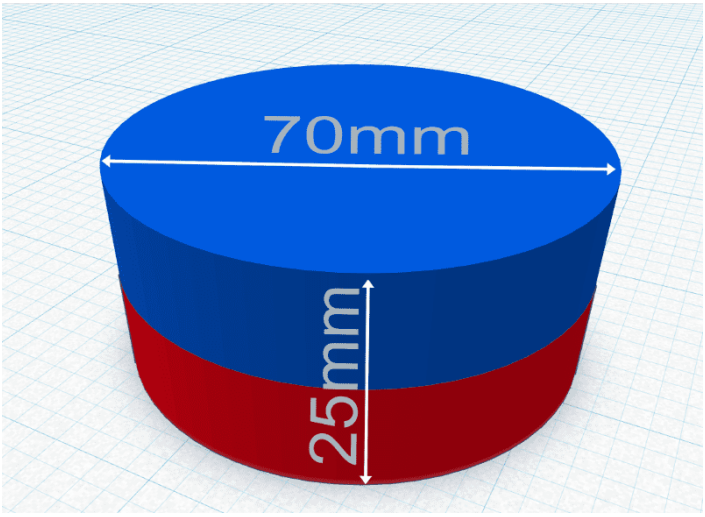
Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

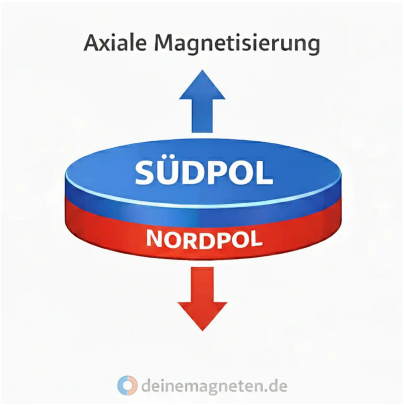


NEODYM Ø70X25MM SCHEIBENMAGNET, N35, RUND, VERNICKELT, MAX °80

Ausverkauft – Nachbestellung möglich,
Lieferzeit ca. 2 Monate,
Mindestbestellmenge: 15 Stk.

Artikelnummer: 00197
Kategorien: Scheiben & Stab

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

FORM & ABMESSUNGEN

Hier bieten wir einen NdFeB Starkmagneten in Scheibenform und in den Abmessungen 70mm Durchmesser und 25mm Höhe.

STARKER NEODYM MAGNET FÜR SCHWERE ANFORDERUNGEN

Nicht nur groß und dick, sondern auch stark: Mit seinem 7cm Durchmesser und 0,7kg Eigengewicht gehört dieser Dauermagnet zu den größeren und massereichsten Magneten in unseren Magnet Shop.

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

Allerdings will er nicht nur durch die Größe punkten, sondern auch mit Kraft - denn davon hat er mehr als genug. Ausgestattet mit einer N35 Güte kommt er auf knapp 105 kg Haftkraft.

Technische Daten – Neodym Scheibenmagnet Ø 70 × 25 mm, N35

Eigenschaft	Wert
Wichtigste Leistungsdaten	
Magnetform	Scheibe
Magnetgüte	**N35**
Haftkraft (ca.)	**105 kg** auf 1 cm dickem Stahl (≈ 1029 N)
Magnetisierung	Axial
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C
Abmessungen & Gewicht	
Durchmesser	70 mm
Höhe / Dicke	25 mm
Gewicht	ca. 722 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. 35–38 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	ca. 880 kA/m

Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 650 kA/m
Curie-Temperatur	~310 °C
Dichte	ca. 7,4–7,8 g/cm³
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
max. Einsatztemperatur	80 °C
Güte	N35
Haftkraft	50 – 100 kg
Durchmesser	70 mm
Höhe	25 mm
Beschichtung	Nickel
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