



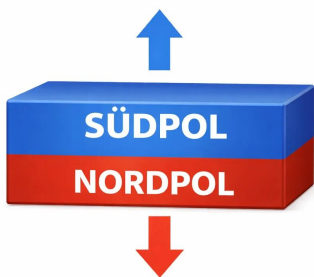
**NEODYM MAGNETE 30X10X3MM N35
QUADER, BLOCK, VERNICKELT, MAX
°80**

Artikelnummer: 00094

Kategorien: [Quader & Würfel](#)

GALERIEBILDER

Axiale Magnetisierung



deinemagneten.de



BESCHREIBUNG

HAFTTEST: WIE STARK IST DER 30X10X3MM NDFEB N35 BLOCKMAGNET?

Im Hafttest auf dem Kühlschrank konnte unser 30x10mm Neodym Blockmagnet eine große Stapel an DIN A4 Papier halten. Wie viele genau, zeigt das nachfolgende Foto.



Hafttest des 30x10mm (Länge x Breite) und 3mm Dicken N35 Starkmagneten am Kühlschrank. Foto: deinemagneten.de

VIDEO: NEODYM 30X10X3MM N35 MAGNET

FORM & ABMESSUNGEN

Bei diesem Neodym Magneten handelt es sich um einen Quadermagneten in den Abmessungen 30mm in der Länge, 10mm in der Breite und 3mm in der Höhe. Die maximale Toleranz bei den



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Abmessungen beträgt $\pm 0.10\text{mm}$ bei diesem Blockmagneten.

STÄRKE & MAGNETISIERUNG

Als Magnetisierung kommt bei diesem Quader-Magneten die oft bewährte Güte von N35. Damit bietet der Magnet eine ordentliche und ausreichende Magnetisierung für viele Anwendungsbereiche.

BESCHICHTUNG

Dieser eckiger Neodym Magnet ist dreifachbeschichtet. Sprich: Es kommt eine sehr saubere Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) - Beschichtung zum Einsatz.

□ Technische Daten - Neodym Quader 30 × 10 × 3 mm, N35

Eigenschaft	Wert
Wichtigste Leistungsdaten	
Magnetform	Quader
Magnetgüte	N35
Haftkraft (ca.)	4,9 kg auf ebenem Stahl
Magnetisierung	Axial / Flächenpolarität
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C
Abmessungen & Gewicht	
Länge × Breite × Höhe	30 × 10 × 3 mm
Gewicht	ca. 7 g
Maßtoleranz	$\pm 0,05$ mm
Material & Oberfläche	
Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Magnetische Materialkennwerte (N35)

Remanenz (Br)	ca. 1,17-1,22 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 35 MGOe
Koerzitivfeldstärke (HcJ)	≥ 955 kA/m
Curie-Temperatur	~ 310 °C

Normen & Konformität

RoHS-konform	Ja
REACH-konform	Ja

Einsatz & Hinweise

Einsatzbereich	Haltesysteme, Vorrichtungsbau, Industrie & Handwerk
Sicherheitshinweis	Hohe Haftkraft - Quetschgefahr. Nicht in die Nähe von Herzschrittmachern bringen.



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Produktart	Dauermagnet
Marke	DeineMagneten
Material	NdFeB
Herstellungsart	Gesintert
max. Einsatztemperatur	80 °C
Güte	N35
Länge	30 mm
Breite	10 mm
Höhe	3 mm
Beschichtung	Nickel
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](#)