



NEODYM RINGMAGNET 10X10MM (3MM LOCH), STARKMAGNET, N45, RUND, NICKELBESCHICHTET

Artikelnummer: 00145

Kategorien: [Ringmagnete](#)

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

HAFT-TEST: 10X10MM NEODYM N45 MIT 3MM LOCHDURCHMESSER

Damit ein besseres Gefühl der Haftkraft unseres Rundmagneten D10 x H10mm mit 3mm Lochdurchmesser entsteht, haben wir den Starkmagneten an die Kühlzentralkühlung befestigt, inklusive 29 Stück DIN A4 Papier, die der Zylindermagnet mit Loch insgesamt im Stande war zu halten.



Unser 10x10mm Neodym Rundmagnet mit 3mm Bohrung / Loch und N45 Grade auf der Kühlsschranktür, um die Haftstärke zu demonstrieren. Foto: deinmagneten.de

PRODUKTBESCHREIBUNG

Bei diesem Ringmagneten handelt es sich um einen NdFeB Neodym Magneten mit einer starken Güte von N42. Der Starkmagnet misst sowohl außen im Durchmesser als auch in der Höhe 10mm. Der Rundmagnet in Stabform besitzt in der Mitte ein Loch mit einem Durchmesser von 3 Millimetern. Über dem ganzen Magneten kommt eine 3-fach-Beschichtung Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi) zum Einsatz.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN & DATEN

Produktart:	Neodym NdFeB Magnet
Form:	Ring
Durchmesser außen:	10 Millimeter ($\pm 0.05\text{mm}$)
Durchmesser innen (Loch):	3 Millimeter ($\pm 0.05\text{mm}$)



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

Höhe:	10 Millimeter ($\pm 0.05\text{mm}$)
Magnetisierungsgrad (Güte):	N45
Haftkraft:	ca. 3,9 kg
Beschichtung:	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Magnetisierungsrichtung:	Axial (Pole auf flachen Enden)
Gewicht:	ca. 5,3 Gramm/Stück
max. Einsatztemperatur:	80 °C
BH max:	45 MGOe



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	N45
Durchmesser	10 mm
Höhe	10 mm
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](#)