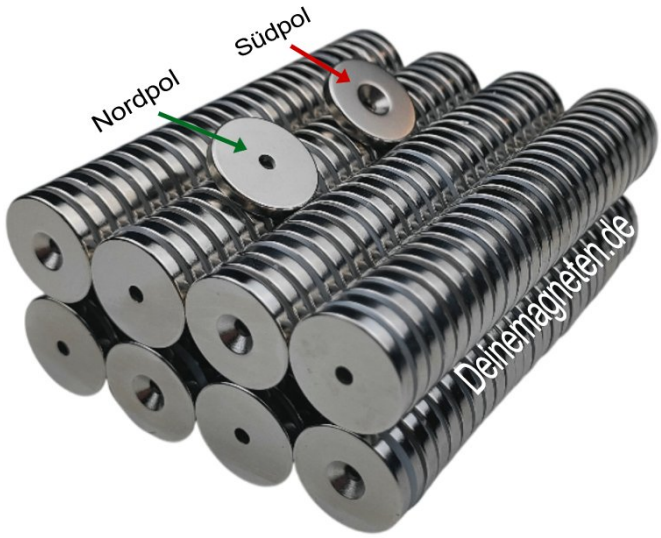
Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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



NEODYM RINGMAGNET 20X3X3MM N45 – SCHEIBE MIT BOHRUNG/LOCH UND SENKUNG (SÜDPOL)

Wieder verfügbar: Ab 12.2025

Artikelnummer: 00387
Kategorien: Magnete zum Anschrauben

BESCHREIBUNG

Dieser Neodym-Ringmagnet mit Senkung ist die perfekte Lösung, wenn hohe Haftkraft und einfache Montage kombiniert werden sollen. Mit einem Außendurchmesser von 20 mm, einer Höhe von 3 mm und einer Bohrung von 3 mm eignet er sich optimal für Senkkopfschrauben. Die Senkung (Ø 6,7 mm) befindet sich auf der Südpolseite, was eine bündige und sichere Verschraubung ermöglicht. Die Magnetgüte N45 sorgt für eine Haftkraft von ca. 3,7 kg. Durch die axiale Magnetisierung liegen Nord- und Südpol auf den runden Flächen des Magneten. Die robuste Nickel-Kupfer-Nickel-Beschichtung (NiCuNi) schützt zuverlässig vor Korrosion und mechanischem Verschleiß. Mit nur 6,5 g Gewicht ist er vielseitig einsetzbar – von technischen Anwendungen über den Modellbau bis hin zu DIY-Projekten.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert
Form	Ringmagnet mit Senkung
Außendurchmesser	20 mm
Höhe	3 mm
Bohrungsdurchmesser	3 mm
Durchmesser Senkung	6,7 mm
Senkseite/Lochseite	Südpol/Nordpol
Magnetisierung	Axial

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

Eigenschaft	Wert
Güte	N45
Haftkraft	ca. 3,7 kg
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Gewicht	ca. 6,5 g
Einsatzbereiche	Montage, Technik, Modellbau, Handwerk

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
Güte	N45
max. Einsatztemperatur	80 °C
Beschichtung	Nickel
Durchmesser	20 mm
Höhe	3 mm
Durchmesser Bohrung	3 mm
Durchmesser Senkung	6,7 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