



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



# MINI MAGNETE 2X1MM - SEHR STARKE NDFEB NEODYM N52 KLEINMAGNETE, MINI MAGNETSCHEIBE, NICKEL

**Artikelnummer: 00108** 

Kategorien: Scheiben & Stab

# **GALERIEBILDER**





## **BESCHREIBUNG**

# **SEHR STARKER MINI-MAGNET**

Bei diesem Kleinmagneten handelt es sich um NdFeB Neodym Scheiben-Magneten mit **2 Millimetern Durchmesser** und **1 Millimeter Höhe** und einer **echten N52 Güte**, was für eine Spitzenmagnetisierung bei diesem Mini-Magneten sorgt.

Solche winzige Magnete kommen zum Beispiel im Modellbau zum Einsatz. Auch werden solche Mini-Magnete zum Enten angeln benutzt. Letztendlich können unsere kleinsten Rundmagnete überall dort genutzt werden, wo es um nicht so viel Magnetenstärke ankommt oder wenn es darum geht, auf

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

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

kleinstem Raum etwas Magnetenkraft zu erzeugen.

Diese **Minimagnete** sind hervorragend geeignet für den **Umbau von N-Kupplungen** an **Güter-und Personenwagen** im **Modelleisenbahnmaßstab N**. Besonders praktisch sind sie für **Ganzzüge**, die nicht regelmäßig getrennt werden müssen – hier sorgen die kleinen Magnete für eine zuverlässige, saubere und dauerhafte Verbindung zwischen den Wagen.

Durch ihre **starke Haftkraft bei minimaler Größe** bieten die Magnete eine ideale Lösung für **Modellbahn-Enthusiasten**, die Wert auf realistische Optik und präzise Funktion legen. Dank der **kompakten Bauform** lassen sie sich leicht in Kupplungssysteme integrieren, ohne das Erscheinungsbild der Wagen zu beeinträchtigen.

# **UNSER KLEINSTMAGNET AM KÜHLSCHRANK**

Für die bessere Einschätzung der Stärke unseres Kleinmagneten, demonstrieren wir den Magneten am Kühlschrank, auf dem er 2 DIN A4 Blätter hält.

Kontakt



Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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



# **3-FACH-BESCHICHTUNG**

Dieser winziger NdFeB Rundmagnet besitzt die Farbe Silber, da er an der Oberfläche eine glänzende Nickel-Beschichtung aufweist. Darunter noch vor dem eigentlichen Magneten kommen noch weitere

# DE T

### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan Fleederbusch 17 24576 Bad Bramstedt Kontakt

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

zwei Schichten aus Kupfer und Nickel zum Einsatz. So hat er eine bestmögliche Qualität, um z. B. Verrostung vorzubeugen oder keine Kratzer auf Gegenständen zu hinterlassen, auf denen er zum Einsatz kommt.

# **PRODUKTEIGENSCHAFTEN & DATEN**

Produktart: Neodym NdFeB Magnet

Form: Scheibe

Maße:  $2x1 \text{ mm } (\pm 0.05 \text{mm})$ 

Magnetisierungsgrad (Güte): N52

Haftkraft: ca. 0,2 kg

Beschichtung: Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Magnetisierungsrichtung: Axial (Pole auf flachen Enden)

Gewicht: 0,023 Gramm/Stück

max. Einsatztemperatur: 80 °C BH max: 52 MGOe

# **Doch zu winzig? - Alternativen:**

Sollte der 2x1mm kleiner Scheibenmagnet doch zu winzig für Ihr Vorhaben sein, bieten wir in unserem <u>Magnet Shop</u> sowohl dickere Magnete als auch Magnete mit größerem Durchmesser an. Z. B. bieten sich in diesem Fall die nächsten Stufen mit den <u>2x2mm N50</u>, <u>2x3 N52</u> oder <u>3x2 N52</u> an.



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

80 °C max. Einsatztemperatur

Güte N52

**Durchmesser** 2 mm

Höhe 1 mm

**Farbe** Silber

**Beschichtung** Nickel

**TARIC-Code** 8505.11.00.00



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