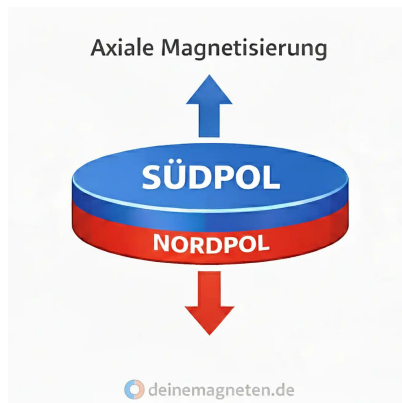


## NEODYM MAGNET Ø9X1MM SCHEIBE | RUND, N35, VERNICKELT, MAX °80

Artikelnummer: 00180

Kategorien: [Scheiben & Stab](#)

### GALERIEBILDER



### BESCHREIBUNG

#### SEHR FLACHER SCHEIBENMAGNET

Dieser NdFeB Neodym Starkmagnet hat die Abmessungen 9mm im Durchmesser und 1mm in der Höhe. Hier haben wir also mit einem sehr flachen Scheibenmagneten zu tun.



#### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

#### Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## GENUG KRAFT FÜR MEISTE ANWENDUNGEN

Obwohl es sich hier um einen sehr dünnen Neodym Magneten geht, hat dieser vergleichsweise genug Power, um die meisten ihm gestellten Aufgaben zu meistern. Mit einer soliden und realen Güte von N35 kommt so ein Magnet meistens in der Industrie, sehr oft im Modellbau sowie in zahlreichen Haushalten im Büro oder bei Bastelbedarf zum Einsatz.

### □ Technische Daten - Neodym Scheibenmagnet Ø 9 × 1 mm, N35

Eigenschaft	Wert
<b>Wichtigste Leistungsdaten</b>	
Magnetform	Scheibe
Magnetgüte	<b>N35</b>
Haftkraft (ca.)	<b>0,45 kg</b> auf 1 cm dickem Stahl ( $\approx 4,4$ N)
Magnetisierung	Axial
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C
<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	
Durchmesser	9 mm
Höhe / Dicke	1 mm
Gewicht	ca. 0,5 g
Maßtoleranz	$\pm 0,05$ mm
<b>Material &amp; Oberfläche</b>	
Material	Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)
Beschichtung	Nickel-Kupfer-Nickel (NiCuNi)
Farbe	Silber
Herstellerverfahren	gesintert
<b>Magnetische Materialkennwerte (N35)</b>	



#### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

#### Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

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/cm <sup>3</sup>

#### 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](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

<b>Produktart</b>	Dauermagnet
<b>Material</b>	NdFeB
<b>Herstellungsart</b>	Gesintert
<b>max. Einsatztemperatur</b>	80 °C
<b>Güte</b>	N35
<b>Durchmesser</b>	9 mm
<b>Höhe</b>	1 mm
<b>Beschichtung</b>	Nickel
<b>Farbe</b>	Silber
<b>TARIC-Code</b>	8505.11.00.00



## Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

## Kontakt

E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)  
Web: [deinemagneten.de](http://deinemagneten.de)

## PRODUKTSICHERHEIT

### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt  
E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)

### Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt  
E-Mail: [info@deinemagneten.de](mailto:info@deinemagneten.de)

### Dokumente zur Produktsicherheit

- [Warn- und Sicherheitshinweise](#)