

**NEODYM MAGNET Ø45X30MM  
SCHEIBE, N35, RUND, VERNICKELT,  
MAX °80**

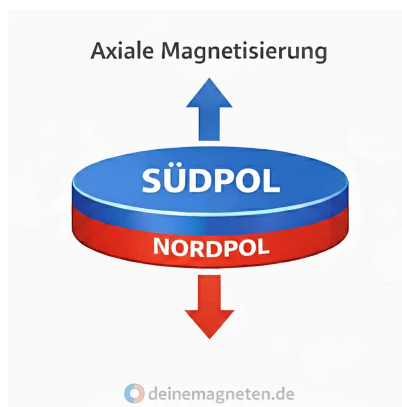
**Ausverkauft - Nachbestellung möglich,  
Lieferzeit ca. 2 Monate,  
Mindestbestellmenge: 30 Stk.**

---

**Artikelnummer:** 00196

**Kategorien:** [Scheiben & Stab](#)

## GALERIEBILDER



## BESCHREIBUNG

### FORM & ABMESSUNGEN

45 Millimeter im Durchmesser und 30mm in der Höhe. Das sind die Abmessungen unseres Starkmagneten aus Neodym. Es handelt sich also um einen sogenannten Scheibenmagneten, also ein runder Magnet, der im Durchmesser mehr misst, als in der Dicke.

### RUNDER NDFEB SUPERMAGNET IN N35 QUALITÄT

Keine 5cm groß, jedoch Power ohne Ende: Werden extreme Kräfte von einem relativ kleinen



### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

### Kontakt

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

Magneten erwartet, bietet sich unser 45x30mm Scheibenmagnet mit sagenhaftem 68kg Haftkraft an.

## □ Technische Daten - Neodym Scheibenmagnet Ø 45 × 30 mm, N35

Eigenschaft	Wert
<b>Wichtigste Leistungsdaten</b>	
Magnetform	Scheibe
Magnetgüte	<b>N35</b>
Haftkraft (ca.)	<b>68 kg</b> auf 1 cm dickem Stahl ( $\approx 667$ N)
Magnetisierung	Axial
Max. Betriebstemperatur	ca. 80 °C
<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	
Durchmesser	45 mm
Höhe / Dicke	30 mm
Gewicht	ca. 358 g
Maßtoleranz	$\pm 0,1$ 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>	
Remanenz (Br)	ca. 1,17-1,20 T
Max. Energieprodukt (BHmax)	ca. 35-38 MGOe
Koerzitivfeldstärke (Hc)	ca. 880 kA/m



### Herstellerinformationen

Artur Grigoryan  
Fleederbusch 17  
24576 Bad Bramstedt

### Kontakt

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

Koerzitivfeldstärke (HcB)	ca. 650 kA/m
Curie-Temperatur	~310 °C
Dichte	ca. 7,4-7,8 g/cm <sup>3</sup>
<b>Normen &amp; Konformität</b>	
RoHS-konform	Ja
REACH-konform	Ja
<b>Einsatz &amp; Hinweise</b>	
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>	45 mm
<b>Höhe</b>	30 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](#)