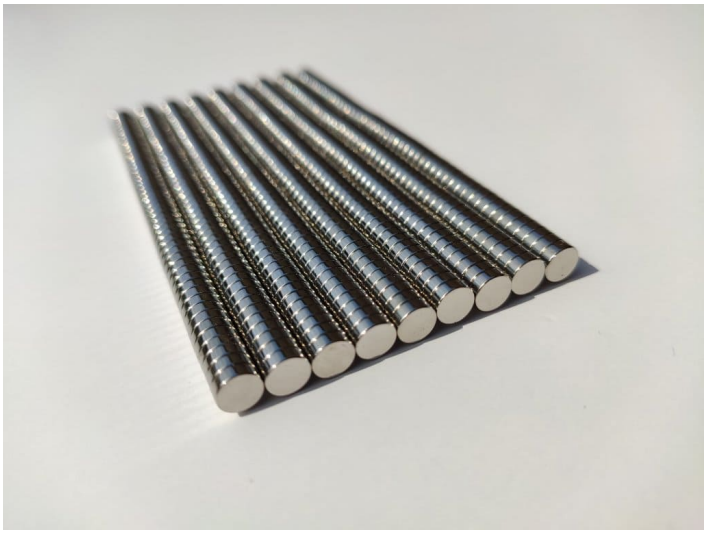
Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

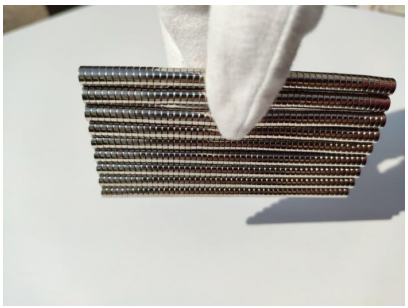
Kontakt
E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

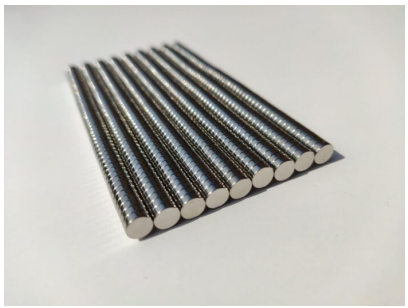


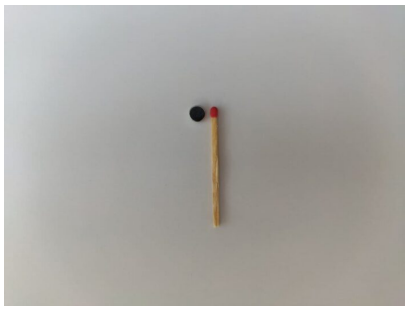
NEODYM-MAGNETE Ø 6X2 MM N35 / SCHEIBENFORM, MINI-RUNDMAGNET

Artikelnummer: 00001
Kategorien: Neodym Rundmagnete

GALERIEBILDER







BESCHREIBUNG

Bei diesem Neodym-Magneten handelt es sich um einen Scheibenmagneten mit einer Güte N35 und einem Durchmesser von 6 mm und einer Höhe von 2 mm. Dieser Mini-Starkmagnet kann vielseitig eingesetzt werden, z. B. für verschiedene Bastelarbeiten oder zur Herstellung anderer Produkte. Im obigen Video sehen Sie, wie stark die Anziehungskraft des hier angebotenen Kleinmagneten ist.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN & DATEN

Produktart:	Neodym (NdFeB) Magnet
Form:	Scheibe
Maße:	6x2 mm (±0.1mm)
Magnetisierungsgrad (Güte):	N35
Beschichtung:	Nickel

Magnetisierungsrichtung:	Axial (Pole auf flachen Enden)
Haftkraft:	ca. 0,6 kg
Gewicht:	ca. 0,43 Gramm
max. Einsatztemperatur:	80 °C

NEODYM NDFEB 6X2MM N35 MAGNET - WEITERE DATEN & INFOS

Größenvergleich: 6x2 Neodym-Magnet vs. Streichholz

Damit beim Kauf unseres 6x2 mm Scheibenmagneten auch nicht zu Fehlbestellungen kommen kann, zeigen wir in diesem Bild für das bessere Größenverständnis unseren NdFeB-Magneten neben einem Streichholz. Wie Sie sehen, handelt es sich dabei um einen Mini-Magneten - jedoch mit "Superkräften".

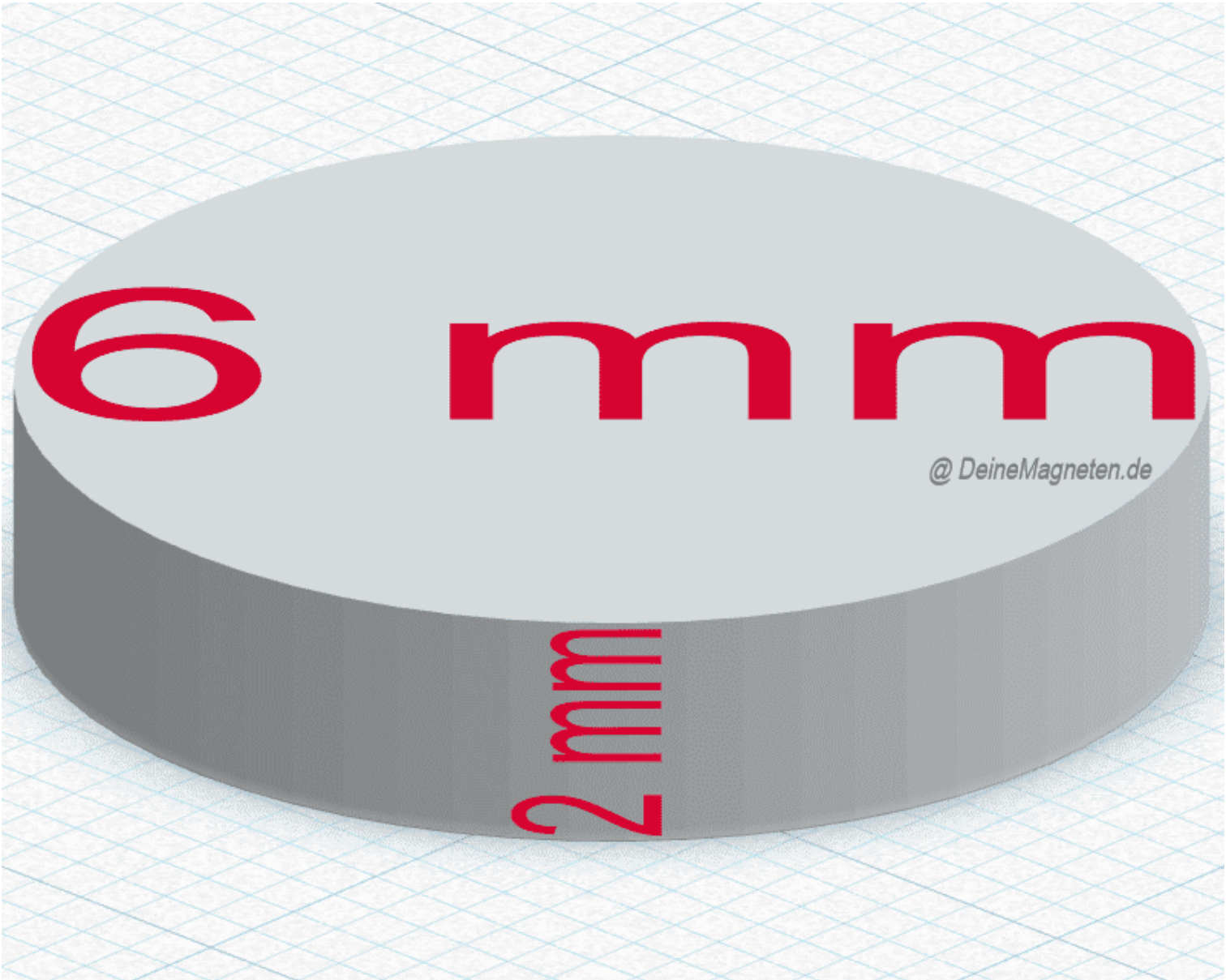
Ein Größenvergleich unseres 6x2mm Rundmagnetes mit einem Streichholz.

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

6x2 mm - Ein Mini-Neodym-Magnet

Für das bessere Verständnis über die tatsächliche Größe des hier angebotenen Neodym NdFeB Rund-Magneten, soll dieses Bild dienen. Es zeigt das Produkt mit den exakten Abmessungen. Wie ersichtlich, hat dieser ein Durchmesser von 6 Millimetern und eine Dicke von 2 Millimetern. Durch die Nickel-Beschichtung hat das Produkt die Farbe Silber.



Das hier vorgestellte Produkt: Die Abmessungen dieses Magneten nochmal in der Grafik dargestellt. Foto: Deinemagneten.de

Nord- und Südpol beim Neodym-Magneten

Jeder Magnet hat zwei Pole. In dieser Grafik wird das blaue Teil des Neodym-Magneten als der Nordpol und das rote Teil als der Südpol dargestellt. Gleiche Pole (z. B. Südpol + Südpol) stoßen sich

immer ab, wobei unterschiedliche Pole (z. B. Nordpol + Südpol) sich wiederum gegenseitig anziehen.

Dieses Bild soll verdeutlichen, wie der Aufbau dieses Magnets ist. Foto: Deinemagneten.de

Anwendungsgebiete Ø6x2 mm Neodym-magnet

In diesem Abschnitt zeigen wir Ihnen ein paar Inspirationen, was man mit den hier vorgestellten Starkmagneten alles anstellen kann.

Als Magnetverschluss

Wer gerne bastelt, für den bietet sich mit diesen Dauermagneten viel Stoff für Bastelarbeiten. Zum Beispiel mit einer Uhrenbox oder verschiedene Arten von Klappboxen, Schubladenboxen usw., bei dem durch Magnetkraft und Anziehungskraft die Türchen geschlossen werden können. Dementsprechende Ideen und Videos sind bei Youtube in großer Anzahl zu finden.

Als Werkstattmagnet

Sowohl Hobbybastler als auch Profis setzen in ihren Werkstätten Magneten zur Arbeitshilfe- oder Arbeitserleichterung ein. Besonders effizient in diesen Bereichen ist der hier vorgestellte Neodym-Magnet, da dieser Dank N35 Magnetisierung eine hervorragende Tragkraft für seine verhältnismäßig kleine Größe bietet.

Als Korpus-Fixierer

Mit Neodym-Magneten in der Größe 6x2 kann man mit etwas handwerklichem Geschick wunderbar als Fixierer für mehrere übereinander gestellte Korpusse nutzen. Dies hätte den Vorteil, dass mehrere übereinander gestellte Korpusse stabiler stehen und bei unvorsichtiger Herausnahme eines Gegenstandes nicht mehr einfach nach vorne kippen bzw. rutschen, sondern durch die jeweils in den Boden bzw. Daches eines Korpusses platzierten Magneten sich anziehen und darurch mehr Standfestigkeit bieten.

Doch nicht die gewünschte Größe oder Form?

Schauen sie sich doch in unserem Magneten Shop um. Wir haben Neodym-Magneten in verschiedenen Größen und Variationen und das Sortiment wächst ständig.

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

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

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Gewicht	0,5 g
Produktart	Dauermagnet
Material	NdFeB
Herstellungsart	Gesintert
max. Einsatztemperatur	80 °C
Güte	N35
Durchmesser	6 mm
Höhe	2 mm
Farbe	Silber
Beschichtung	Nickel
TARIC-Code	85051110

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