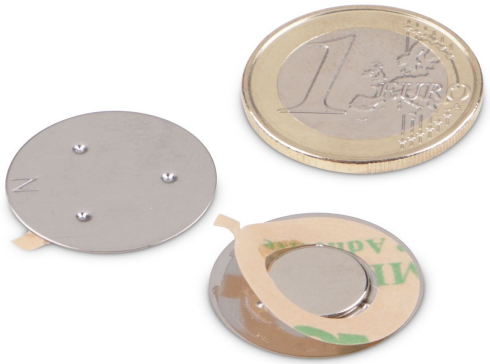
UFO Scheibenmagnet Ø 10 x 1 mm N45 Nickel auf Metallscheibe - Nord Pol - selbstklebend | Ø 10 x 1 mm Nordpol SK

Artikelnummer: UM-10x01-N-NP-MS-SK



Unsere UFO-Magnete - optisch und technisch wie ein richtiges UFO!

Optisch, in der Verpackung eingesetzt, ist das Metallplättchen unsichtbar und nur der Magnet ist zu sehen.
Technisch, verstärkt das angebrachte Metallplättchen die Haftkraft und verhindert das Ausreissen.
Kein Ablösen durch Materialausriss oder Adhäsionsversagen und damit Ausschluss derartiger Reklamationen.

Wir bieten die UFO-Scheibenagnete in einer selbstklebenden und nicht selbstklebenden Variante mit unterschiedlichen Polungen und Magnetstärken, so kann genau der richtige Magnet für den jeweiligen Einsatzzweck gewählt werden.

Bei dieser selbstklebenden Ausführung ist der Neodym-Scheibemagnet auf einer Metallscheibe mit Durchmesser 20 mm befestigt. Die selbstklebende Seite ist mit einem Abdeckpapier mit Anfasslasche versehen.
Sie können hier zwischen zwei Höhen von 1 mm und 2 mm wählen. Zudem sind noch beide Magnetisierungsrichtungen möglich (Nordpol oben liegend und Südpol oben liegend).

Wenn dieser Magnet nur auf Metall haften soll ist die Magnetisierungsrichtung/Polung ohne Bedeutung. Bei der Verwendung Magnetverschluss benötigen Sie zwei Magnete mit unterschiedlicher Polung (Nordpol und Südpol).

Verwendung finden unsere UFO-Magnete bei der Herstellung hochwertiger Geschenkverpackungen, wie z.B.: Geschenkarton für Wein/Champagner oder als Klappschachtel mit Magnetverschluss.

Erhältlich sind die Magnete in Verpackungseinheiten á 100 Stück

Technische Daten

Material:	Neodym	**Magnetisierungsgüte:**	N45
Temperatur max.:	60 °C	**Beschichtung:**	Nickel (Ni-Cu-Ni)
Magnetisierungsrichtung:	axial (parallel zur Höhe)	**Gewicht:**	1 g

Magnetisierungseigenschaften N45

Material	Remanenz		Koerzitivfeldstärke				Energieprodukt		Max. Temperatur °C
	Br		bHc		iHc		(BxH)max		
	Gauss (G)	Tesla (T) typ.	kOe	kA/m	kOe	kA/m	MGOe	kJ/m^3	
N45	13200-13700	1.32-1.37	10.8-12.5	860-995	≥ 12	≥ 955	43-45	342-358	≤ 80

Produktionsinformationen und Sicherheitshinweise

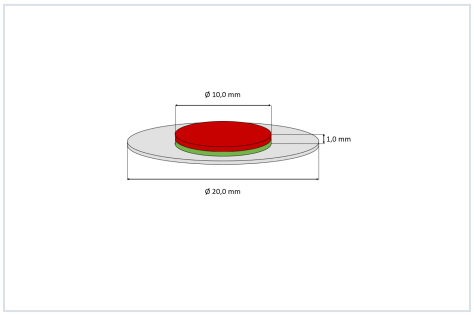
Sicherheits-Hinweis

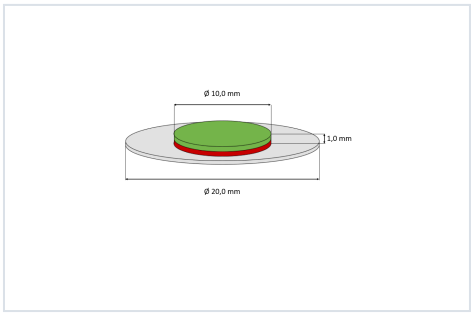
NdFeB-Magnete sind hart und spröde. Besonders bei dünneren Abmessungen / höheren Haftkräften können diese leicht zerbrechen oder splittern! Ein unkontrollierter Aufprall von zwei Magneten sowie eine äußere, mechanische Schlag- oder Druckbelastung sollte deswegen vermieden werden!

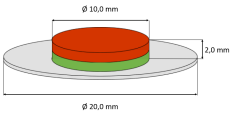
⚠ Bitte beachten Sie unsere Sicherheitshinweise zu diesem Produkt.

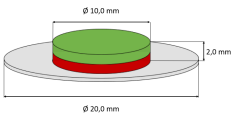
Hersteller: magnets4you GmbH, Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 15a, 97816 Lohr a. Main, Deutschland, service@magnet-shop.net

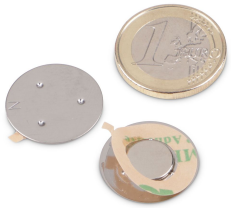
Produktbilder






Ø 10,0 mm
2,0 mm
Ø 20,0 mm


Ø 10,0 mm
2,0 mm
Ø 20,0 mm

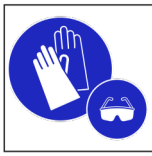


Wichtige Sicherheitshinweise für den Umgang mit unseren Magneten!

Dauermagnete und magnetische Werkstoffe erfordern besondere Vorsichtsmaßnahmen. Bitte lesen Sie sich die Hinweise vor Verwendung sorgfältig durch. Bei weiteren Fragen können Sie gerne mit uns in Verbindung treten. Die Firma „magnets4you GmbH“, lehnt jegliche Haftung ab, die durch die unsachgemäße Handhabung der Magnete entstehen.

Handhabung

Erhöhte Vorsicht bei Kindern:
Halten Sie Magnete unbedingt von Kindern fern! Gefahr durch Verschlucken und schwerwiegenden Verletzungen!



Achten Sie bei der Handhabung von starken Magneten auf entsprechende Sicherheitsmaßnahmen und Schutzkleidung. Entfernen Sie vor Gebrauch alle magnethaftenden Gegenstände und verwenden Sie Schutzhandschuhe und -brille.

Keine mechanische Bearbeitung, sowie Kollisionen!
Falsche Handhabung der Magnete führt zum Verlust der magnetischen Wirkung und zur Zerstörung des Magneten. Außerdem entstehen hochentzündlicher Bohrstaub und weitere erhebliche Gesundheitsrisiken durch folgende Gefahren:

Gefährdung durch Magnete

Verletzungen
Magnete können bei unsachgemäßer Handhabung zu Quetschungen, Blutergüssen oder gar zu Knochenbrüchen führen.

Splitter
Magnete sind spröde. Kollisionen verursachen absplitternde Kleinteile, die zu gesundheitlichen Gefährdungen und Beschädigung des Magneten führt.

Magnetische Felder
Starke Magnete können elektronische, wie mechanische Komponenten gefährden und zerstören (Herzschrittmacher, Datenträger, Kreditkarten, elektronische Geräte, etc.).

Personen mit Herzschrittmachern dürfen sich keinen magnetischen Feldern aussetzen.

Sonstige Risiken
- Viele Magnete weisen Beschichtungen auf, gegen die manche Menschen allergisch sind. Vermeiden Sie deshalb übermäßigen Hautkontakt mit Rohmagneten
- Gesundheitsgefährdung beim Kontakt mit Lebensmitteln und Trinkwasser. Verwenden Sie nur Magnete, die speziell für diesen Bereich vorgesehen sind!

Transport und Versand

Beim Versand von Magneten sind geltende Bestimmungen für magnetische Streufelder beim Lufttransport zu beachten (IATA-Gefahrgutvorschriften). Diese Bestimmungen gelten auch für eingebaute Magnete.

© magnets4you GmbH | Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 15a | D-97816 Lohr a. Main | Tel. +49 (0) 93 52 / 60 43 86-0 | www.magnet-shop.net | Stand 03/2026