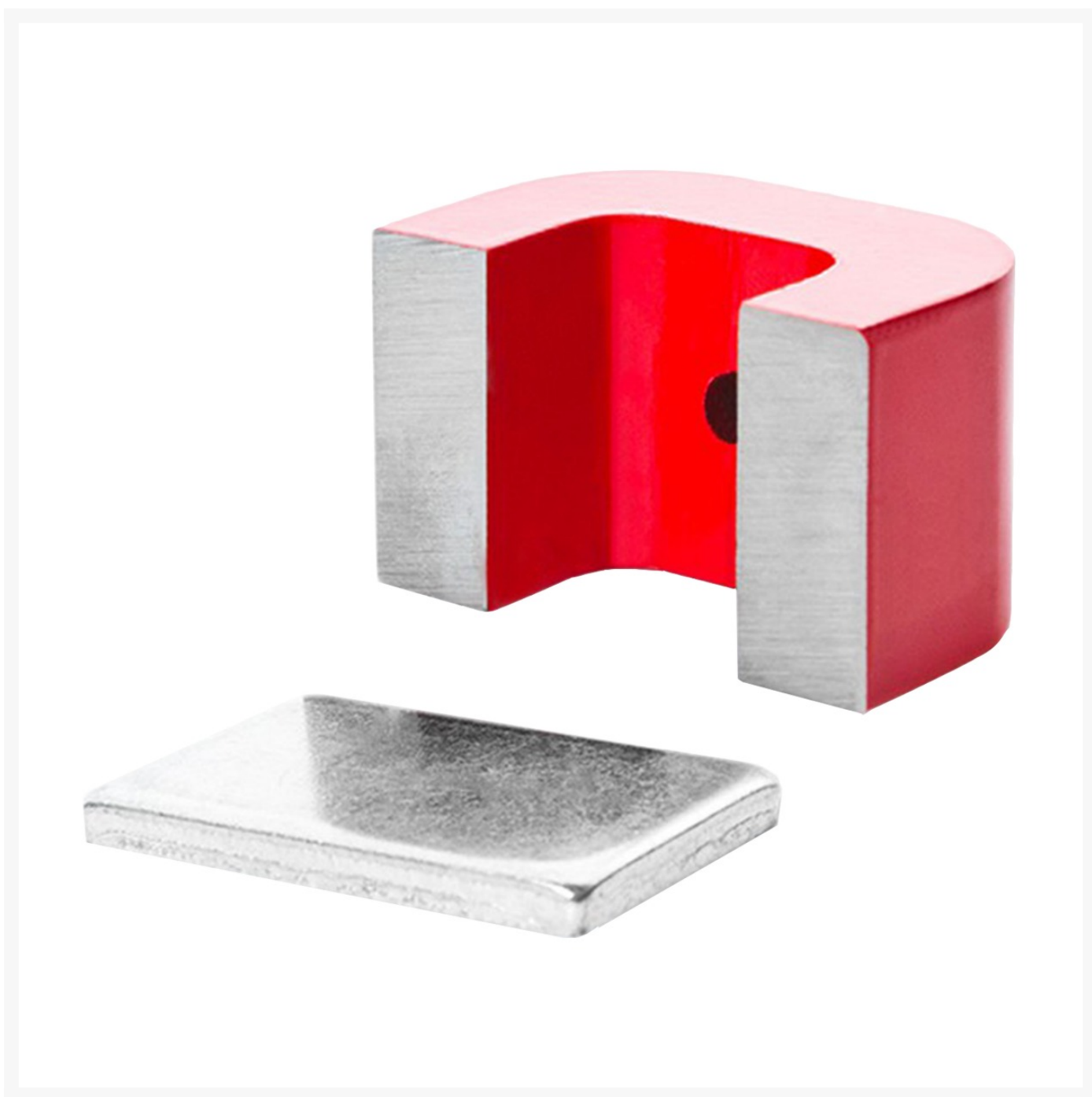


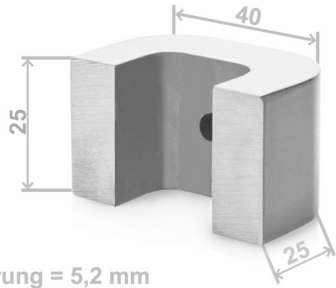


U-Magnet 40x25x25mm mit Montagebohrung, 500°C maximale Einsatztemperatur

Produktbilder

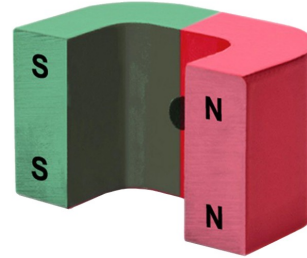


Maße U-Magnet 40x25x25mm mit Montagebohrung, 500°C maximale Einsatztemperatur



Ø Bohrung = 5,2 mm

Magnetisierung



Sicherheitshinweis

 Magnete sind kein Spielzeug	 Splinter - Gefahr	 Verletzungsgefahr	 Versand von Magneten	 Gesundheitliche Auswirkungen	 Bearbeitungsbedingte Auswirkungen
<p>Magnete sind kein Spielzeug! Aufgrund der Kräfteentwicklung können hier schnell Querschnitte entstehen. Ebenfalls können Kleinteile von Kindern verschluckt werden.</p>	<p>Magnete können beim Auf- und Abreißen einen hoch-umfliegenden Partikel des Ausgehens - verletzten können! Tragen Sie aus diesem Grund - beim Umgang mit Magneten eine Schutzbrille und vermeiden Sie unnötige Kollisionen.</p>	<p>Einige Magnete besitzen sehr starke Anziehungskräfte bis zu mehreren 100 kg, dies ist, wenn sie auch hier, Vorsicht geboten ist. Achten Sie bitte stets darauf, dass keine Körperpartien zwischen Magneten zu liegen, da ansonsten Querschnitte oder sogar Knochenbrüche entstehen können. Tragen Sie aus diesem Grund stets Sicherheitsbrillen.</p>	<p>Der Produktverschleiß ist die geringste Variante um Magnete von A nach B zu transportieren, jedoch ist auch hier Vorsicht geboten, da nicht verschleißgeräthetete Magnete empfindliche Geräte in unmittelbarer Nähe oder Berührung beschädigen können.</p>	<p>Dem heutigen Wissensstand zufolge können keine schädliche Auswirkungen auf Menschen, Herkangehen durch Magnete, bestrahlt werden, jedoch sind empfindliche Familienmitglieder, Kleinkinder auf eine geeignete Entfernung zu halten. Ebenfalls sollte in dieser Nähe die Schichtung Rohren, Depots, jedoch mit demeritischen und einer bestimmten Form der Führung mit viel Zeit durchzuführen.</p>	<p>Magnete sind nicht für die mechanische Bearbeitung durch Lasen geeignet, da beim Schweißen oder Bohren Magnete zerbrechen können und die hierbei entstehende Wärme auf eine geeignete Entfernung zu halten. Ebenfalls sollte in dieser Nähe die Schichtung Rohren, Depots, jedoch mit demeritischen und einer bestimmten Form der Führung mit viel Zeit durchzuführen.</p>
 Auswirkung auf Gegenstände	 Allergien	 Lebensgefahr	 Oxidation - Korrosion und Rostbedingte Auswirkungen	 Abplatzungsbedingte Auswirkungen	 Temperaturbedingte Auswirkungen
<p>Magnetische Felder können elektrischer und mechanischer Natur sein. Diese Felder sind jedoch nicht gefährlich, da sie keine ionisierende Strahlung emittieren. Dennoch ist eine Fernhaltung von Magneten von Kindern zu empfehlen. Die Schutzbrille ist erforderlich, da es besteht die Gefahr, dass Kleinteile verschluckt werden können.</p>	<p>Nachweislich Magnete können Allergien - Reaktionen hervorrufen. Dies ist bei allergischen Reaktionen (z.B. Nahrungsmittel, Medikamente) zu beachten. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel - Beschichtung aufweisen, um Allergien zu vermeiden.</p>	<p>Magnete können die Funktion von Herzschrittmachern und anderen elektronischen Geräten beeinträchtigen. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel - Beschichtung aufweisen, um Allergien zu vermeiden.</p>	<p>Zum Schutz vor o.g. äußeren Einwirkungen, sind die meisten Magnete aus einem Nickel - Kadmium - Beschichtung gefertigt, welche jedoch zerbrechlich und nicht wasserbeständig sind. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel - Beschichtung aufweisen, um Allergien zu vermeiden.</p>	<p>Obwohl einseitige Beschichtung sein kann, durch mechanische Belastungen oder Druck, besteht die Gefahr, dass die Beschichtung zerbricht und nicht wasserbeständig ist. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel - Beschichtung aufweisen, um Allergien zu vermeiden.</p>	<p>Magnete sind bis zu einer Temperatur von 500°C einsetzbar. Bitte vermeiden Sie den Kontakt mit Magneten, wenn Sie eine Nickel - Beschichtung aufweisen, um Allergien zu vermeiden.</p>

Beschreibung

Rotfarbener, U-förmiger Magnet für Einsätze im Hochtemperaturbereich von bis zu 500°C.

Das Einsatzgebiet erstreckt sich über das Halten von Türen, dem Heben von Stahlteilen und dem Sortieren von Stahlteilen.

Ein großer Vorteil hierbei, ist die hohe Haftkraft, welche auf die vordere Auflagefläche verteilt ist. Durch die 5,2 mm große Bohrung an der Rückseite steht einer einfachen Montage auch nichts mehr im Wege.

Ebenfalls zeichnet sich dieser Magnet durch eine hohe Säurebeständigkeit aus!

Mehr Informationen

Form/Modell	U-Magnet
Länge [mm]	40
Breite [mm]	25
Höhe [mm]	25
Durchmesser Bohrung [mm]	5,2
Haftkraft (Angabe in Kilogramm)	9
Haftkraft (Angabe in Newton)	88,26
Max. Einsatztemperatur (Angabe in °C)	500
Lieferzeit	2-3 Tage

