Memomagnet 53 x 23 x 9 mm FERRIT - rot mit Etikettenfläche | Rot

Artikelnummer: MAE531RT

Unser griffiger, starker Klassiker mit Etikettenfläche, für Flipcharts oder Pinnwände - ist in 10 verschiedenen Farben erhältlich!

Die Eitkettenfläche ist durch einen erhöhten Kunststoffrand auf der Oberseite des Magneten abgegrenzt.
Abmessung der nutzbaren Etikettenfläche innen: 45 x 12 mm.
Die Haftflläche des Magneten ist schwarz lackiert.

Die Montage (Einkleben der Ferritmagnete in das Kunststoffgehäuse und Verpacken) der Magnete erfolgt in den Mainfränkischen Werkstätten in Gemünden. Hier handelt es sich um eine Einrichtung für geistig und körperlich behinderte Menschen, die jetzt auch vom Fieber des Magnetismus gepackt wurden.

Hinweis:
Das Bedrucken dieses Magneten mit einem Logo ist aus technischen Gründen nicht möglich.

Technische Daten

Länge L:	53 mm	**Breite B:**	23 mm
Höhe H:	9 mm	**Haftkraft:**	1,5 kg
Material:	Ferrit	**Magnetisierungsgüte:**	Y35
Gewicht:	25 g		

Magnetisierungseigenschaften Y35

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	
Y35	≥ 4100	≥ 0.41	≥ 2.6	≥ 208	≥ 2.7	≥ 212	≥ 3.8	≥ 30.4	≤ 250

Produktionsinformationen und Sicherheitshinweise

Bestimmung der Haftkraft

Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Beachten Sie bitte, dass bei dünneren, lackierten und nicht absolut planen Untergründen die Haftkraft nur einen Bruchteil der in der Prüfung bestimmten Werte beträgt!

⚠ 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

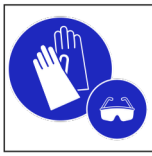
Produktbilder

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