



Magnetisierer in Schwarz - Magnetisiert Schrauben, Nägel, Schraubenzieher

Produktbilder



Sicherheitshinweis



maqna



maqna



VERSCHLUCKEN

Magnete sind kein Spielzeug

Magnete sind kein Spielzeug! Aufgrund der Kräfteinwirkung können hier schnell Quetschungen entstehen. Ebenfalls können Kleinteile von Kindern verschluckt werden.



ABSPLITTERN DER BESCHICHTUNG

Splitter - Gefahr

Magnete können beim Aufprall zersplittern, wobei herumfliegende Partikel die Augenregion verletzen können! Tragen Sie aus diesem Grund beim Umgang mit Magneten eine Schutzbrille und vermeiden Sie unnötige Kollisionen.



QUETSCHUNGEN

Verletzungsgefahr

Einige Magnete besitzen solch starke Anziehungskräfte (bis zu mehreren 100 Kg), dass Vorsicht geboten ist. Achten Sie bitte stets darauf, dass keine Körperregionen zwischen Zwei Magneten liegen, da ansonsten Quetschungen oder sogar Knochenbrüche entstehen können. Tragen Sie aus diesem Grund stets Sicherheitshandschuh



POSTVERSAND

Versand von Magneten

Der Postversand ist die geeignetste Variante, um Magnete von A nach B zu transportieren, jedoch ist auch hier Vorsicht geboten, da nicht vorschriftsgemäß verpackte Magnete empfindliche Geräte in anderen Paketen oder Sortiergeräte beschädigen können



WIRKUNG AUF DEN MENSCHEN

Gesundheitliche Auswirkungen

Dem heutigen Wissenstand zufolge konnte keine schädliche Auswirkung auf Menschen, hervorgerufen durch Magnete, bewiesen werden. Jedoch wird empfohlen, keinen dauerhaften Kontakt mit Magnetfeldern zu haben



MECHANISCHE BEARBEITUNG

Bearbeitungsbedingte Auswirkungen

Magnete sind nicht für die mechanische Bearbeitung durch Laien geeignet, da beim Sägen oder Bohren Magnete zerbrechen können und die hierbei entstehende Wärme zur Entmagnetisierung führen kann. Ebenfalls würde an dieser Stelle die Beschichtung fehlen. Experten können solche Vorgänge jedoch mit Diamantwerkzeug und einer besonderen Form von Kühlung mit viel Zeit durchführen



ELEKTROGERÄTE

Auswirkung auf Gegenstände

Magnetische Felder können elektrische und mechanische Geräte wie Laptops, Uhren, EC-Karten, Datenträger, Lautsprecher oder den Schlüssel ihres PKWs beschädigen. Achten Sie darauf, dass derartige Gegenstände nicht in die Nähe von Magneten gelangen.



NICKEL-ALLERGIE

Allergien

Nahezu alle Magnete weisen Nickel - Beschichtungen auf. Bei einigen Menschen kann dies zu allergischen Reaktionen führen, weshalb diese auf den Kontakt mit Magneten, welche eine Nickel - Beschichtung aufweisen, verzichten sollten



HERZSCHNITTMACHER

Lebensgefahr

Magnete können die Funktion von Herzschrittmachern und Defibrillatoren beeinflussen, weshalb hier jegliche Annäherung strengstens untersagt ist!



OXIDATION, ROST, KORROSION

Oxidation -, Korrosion - und Rostbedingte Auswirkungen

Zum Schutz vor o.g. äußerlichen Einwirkungen, besitzen die meisten Magnete eine dünne Nickel - Kupfer - Nickel - Beschichtung, welche jedoch zerbrechlich und nicht witterungsbeständig genug für den anhaltenden Außeneinsatz ist.



METALLSPLITTER

Absplittungsbedingte Auswirkungen

Oben erwähnte Beschichtung kann bereits durch kleinste mechanische Belastungen oder Druck zersplittern, da diese sehr spröde ist. Hierdurch liegt der Magnet dann „offen“ und ist empfindlicher gegenüber äußeren Einflüssen.



TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

Temperaturbedingte Auswirkungen

Magnete sind bis zu einer Temperatur von 80°C voll einsetzbar (einige wenige auch bis 200°C). Oberhalb dieser Temperatur verlieren sie kontinuierlich, je höher die Temperatur wird, dauerhaft an Kraft.

Beschreibung

Sie wollten schon immer mal selbst Gegenstände magnetisieren? Dieser Traum ist jetzt zum Greifen nah...

Mit diesem Helfer lassen sich Nägel, Schraubenzieher usw. magnetisieren, so dass Bits, Nüsse oder Schrauben einfach daran befestigt werden können.

Dieser Effekt bleibt auch nach dem entfernen des Magnetisierers vorübergehend erhalten.

Mehr Informationen

Form/Modell	Magnetisierer
Länge [mm]	33
Breite [mm]	27,5
Höhe [mm]	16
Lochdurchmesser [mm]	14x9
Gewicht (Angabe in Gramm)	11
Lieferzeit	2-3 Tage

