MTS magnete

UNBEDINGT LESEN!

Warnhinweise zur Nutzung von Magneten

Haftung:

MTS Trading lehnt jegliche Haftung für Schäden ab, die durch nicht sachgemäße Nutzung/Handhabung der Magnete entstehen. Falls Sie Magnete verschenken oder weitergeben, legen Sie in jedem Fall diese Warnhinweise bei und





Festplatten und EC-Karten sowie weitere elektronische Geräte wie Fernseher, Monitore und Uhren sind anfällig für starke Magnetfelder. Es droht Datenverlust und Beschädigung der Geräte.





Halten Sie also möglichst hohe Sicherheitsabstände ein. (mindestens 1 Meter) Auch dürfen Magnete nicht in der Nähe von Zählern wie z.B. Gaszählern platziert werden.



Magnete können sich auf die Funktion von Herzschrittmachern auswirken. Es ist also ein möglichst großer Abstand einzuhalten.



Magnete gehören nicht in Kinderhände. Achten Sie also darauf, die Magnete an Orten aufzubewaren, die für Kinder nicht zugänglich sind.

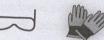


Magnete dürfen nicht gesägt und durchbohrt werden. Auch die Bearbeitung mit Feilen darf nicht erfolgen.





Magnete erfordern vorsichtigen Umgang. Es besteht Quetschungsgefahr! Beim Aufprallen können Magnete außerdem zersplittern.



Tragen Sie zu Ihrem Schutz Sicherheitshandschuhe und eine Schutzbrille.

Weitere Warnhinweise in Textform

Starke Magnete dürfen nicht in Kinderhände gelangen. Deshalb sind die Magnete an für Kinder nicht zugänglichen Orten aufzubewahren. Auch bei kleineren Magneten ist Vorsicht geboten: Es besteht die Gefahr des Verschluckens. Wenn überhaupt, lassen Sie Kinder nur unter Ihrer Aufsicht mit Mageneten umgehen. Generell gilt: Magnete dürfen niemals einfach unachtsam liegengelassen werden. Im schlimmsten Fall verletzen sich Unwissende, weil sie sich nicht über die Magnetkraft und deren Gefahren im Klaren sind.

Splittergefahr

Beim Aufeinanderprallen kann es vorkommen, dass Neodym-Magnete zerbrechen oder zersplittern. Die dabei enstehenden Splitter sind scharfkantig und Beim Aufeinanderprätten kann es vorkommen, dass neddyn-magnete zeitriechen duer zeisptittern. Die dabei enstehenden spitter sind scharkantig und damit sehr gefährlich. Tragen Sie also unbedingt Sicherheitshandschuhe und eine Schutzbrille beim Umgang mit Magneten. Handschuhe schützen bei starken Magneten allerdings nicht vor Quetschungen. Unterschätzen Sie diese Quetschungsgefahr auf keinen Fall. Wenn sich Magnete annähern, setzt eine enorme Kraft ein - und wenn sich ihre Finger dazwischen befinden, droht ernste Verletzungsgefahr. Auf keinen Fall sollten Sie Magnete und deren Wirkung

Elektronische Geräte

NdFeB-Magnete haben eine sehr starke Magnetkraft. Es ist daher sehr wichtig, einen möglichst großen Sicherheitsabstand zu Geräten einzuhalten, die von der Magnetkraft beschädigt werden. Einige Geräte sind hier beispielhaft aufgeführt: Monitore, Fernseher, Datenträger wie Festplatten(halten Sie also Abstand zu Computern), Videobänder, Kreditkarten, Disketten, Uhren, Lautsprecher und Hörgeräte. Ganz wichtig ist der Hinweis, dass auch Herzschrittmacher von Magneten beeinflusst werden können. Beachten Sie dies dringend und halten Sie Sicherheitsabstand. Unter Umständen droht Lebensgefahr.

Oberflächenbeschaffung

Auch bei normalem Gebrauch gibt es einen Abrieb der Oberflächenbeschichtung. Das wiederholte Aufeinandertreffen führt unter Umständen auch zu Absplitterungen. Zur Aufbewahrung sollten die Magnete daher mit Karton oder Papier voneinander getrennt werden, um die Beschichtung zu schonen.

Keine Bearbeitung von Magneten

Auf keinen Fall dürfen Sie Magnete boren oder zersägen, noch anderweitig bearbeiten. Die Magnete würden dabei brechen und der Staub, der bei der Bearbeitung entstünde, ist sehr leicht entzündlich. Sie sollten ebenfalls Abstand zu offenem Feuer halten - ab einer gewissen Temperatur verlieren

Allergien

Manche unserer Magnete sind mit Nickel beschichtet. Es ist bekannt, dass ständiger Kontakt mit Nickel eine Nickel-Allergie auslösen kann. Falls Sie eine solche Allergie(z.B. erworben durch Schmuck) haben sollten, verzichten bitte auf das Anfassen von Magneten. Es ist nicht ganz klar, wie viel Kontakt nötig ist, um eine Allergie zu erwerben. Um sicher zu gehen, sollten Sie ständigen Kontakt meiden und Handschuhe tragen.

Auswirkungen auf Gesundheit des Menschen

Der Einfluss von starken Magneten auf den menschlichen Körper ist umstritten. Man weiß nicht genau, ob die Strahlung heilsam oder schädlich wirkt. Um sicher zu gehen, sollten Sie sich nicht ständig in der Nähe starker Magnete aufhalten. Bewahren Sie die Magnete nicht in Ihrer unmittelbaren Umgebung auf.