



## SIE MÜSSEN DIESE INFORMATIONEN LESEN, BEVOR SIE DIE MAGNETE HANDHABEN



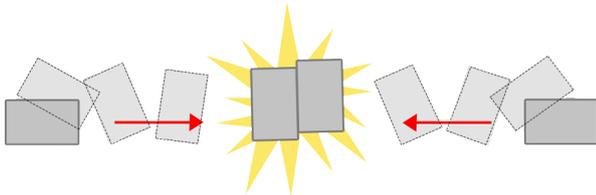
### HAFTUNG

Magnet Expert Ltd übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung der mitgelieferten Magnete verursacht werden. Magnete können überraschend viel Magnetkraft haben und bei unsachgemäßer Handhabung sehr gefährlich sein. Bitte stellen Sie sicher, dass jeder, der mit diesen Magneten umgeht, die bereitgestellten Warnungen gelesen und verstanden hat.

### GEFAHREN DES ZERBRECHENS, ABBRECHENS ODER DES ZUSAMMENSPRINGEN

Magnete können spröde sein und zerbrechen, wenn sie zusammengestoßen. Wenn sie wahllos nebeneinander gelegt werden, können sie unerwartet und mit extremer Geschwindigkeit und Kraft zusammenspringen, was die Magnete zerbrechen und sogar zerschmettern könnte.

Stärkere Magnete können Ihren Finger verletzen, wenn er zwischen ihnen eingeklemmt wird. Abgebrochene Stückchen sind scharf und können zu Geschossen werden, die eine Gefahr für die Augen darstellen. Leistungsstarke Magnete sollten einzeln gehandhabt werden.

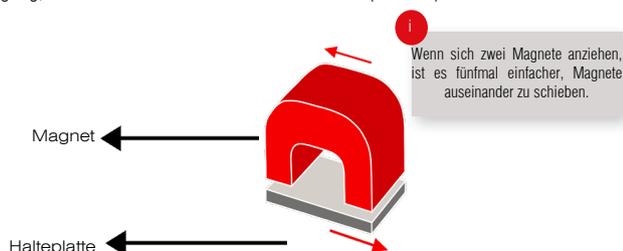


### HERZSCHRITTMACHER UND ANDERE MAGNETEMPFLINDLICHE GEGENSTÄNDE

Halten Sie einen Sicherheitsabstand (50 mm +) zwischen Magneten und allen Objekten ein, die durch Magnetismus beschädigt werden können, einschließlich mechanischer Uhren, Herzschrittmacher, CRT-Bildschirme und Fernseher, Kreditkarten, Disketten und anderer magnetisch gespeicherter Medien. Der Betrieb von Herzschrittmachern wird durch die Nähe eines Magneten beeinflusst. Magnete können einen Herzschrittmacher so umstellen, dass er nicht für den Benutzer geeignet ist und seine Gesundheit beeinträchtigt wird.

### ENTMAGNETISIERUNG

Schwächere magnetische Materialien wie Ferrit oder Alnico können durch stärkere Magnete wie Neodym-Magnete magnetisch beschädigt werden. Bewahren Sie diese Materialien immer separat auf, um permanente Schäden zu vermeiden. Alnico-Magnete verringern ihre Kraft, wenn sie ohne ihre Stahlhalterplatte gelagert werden, die ihre beiden Pole verbindet. Einige Alnico-Magnete können durch die Lagerung in anziehenden Reihen aufbewahrt werden. Bei der Lagerung von Alnico-Magneten stellen Sie sicher, dass sie gewartet werden, um ihre magnetische Leistung zu erhalten. Um die Halterplatte zu entfernen, schieben Sie die Platte für den Boden der Magnete weg. Halten Sie es in Bewegung, bis es einen sicheren Abstand entfernt ist (250mm).



### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

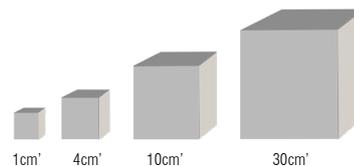
Diese Warnhinweise dienen der Sicherheitsberatung für die meisten Produkte mit dem zutreffenden Sortiment. Einige unserer Produkte können jedoch mit einem zusätzlichen Informationsblatt geliefert werden, das weitere Informationen zu dem gelieferten Produkt enthält. Bitte stellen Sie sicher, dass alle zusätzlichen Unterlagen vor dem Öffnen und Behandeln des Produkts gelesen und verstanden werden. Weitere Informationen zur Nutzung von Magneten und der dazugehörigen Arbeitssicherheit finden Sie unter: [www.first4magnets.com](http://www.first4magnets.com)

### GEFAHREN FÜR KINDER

Kinder dürfen unter keinen Umständen starke Magnete (3 kg +) oder Magnete, die aus seltenen Erdmaterialien wie zum Beispiel Neodym oder Samariumkobalt gemacht sind, handhaben. Zusätzlich zu den offensichtlichen Gefahren der Anziehungskraft von leistungsstarken Magneten, können zwei oder mehr Seltenerd Dauermagnete, wie zum Beispiel Neodym-Magnete, die verschluckt wurden, einander durch die Darmwände anziehen. Dies kann zu starken Schwellungen und lebensbedrohliche Verletzungen führen und erfordert eine Operation, um sie zu entfernen. Sie müssen sicherstellen, dass Kinder nicht auf Magnete zugreifen oder kleiner Magnete verschlucken können. Kleine Magnete jeglichen Materials sind ebenfalls eine Erstickungsgefahr.

### ANZIEHUNGSKRAFT UND RISIKEN VON ZWEI MAGNETEN

ZIEHEN SIE KRAFT UND RISIKO AUS ZWEI MAGNETEN	
1 cm + Kneifgefahr	10 cm + Schnittgefahr
4 cm + Blutblasengefahr	30 cm + Gefahr die Fingerspitzen zu zerschmettern

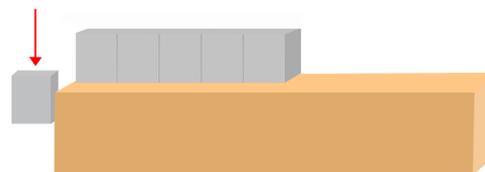


### OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG, ALLERGIEN & RÜCKSTÄNDE

Seltenerd Dauermagnete wie Neodym-Magnete sind üblicherweise mit einer Schutzbeschichtung versehen. Diese Beschichtung kann sich bei normalem Gebrauch abnutzen, wenn der Magnet wiederholt Reibungen oder Aufprällen ausgesetzt wird. Wenn die Beschichtung abgenutzt ist, wird der Magnet Korrosion ausgesetzt und kann rosten. Üblicherweise enthält die Beschichtung Nickel, wodurch ein längerer Hautkontakt für Personen mit Nickelallergien nicht empfohlen wird. Andere magnetische Materialien wie Ferrit erfordern keine Schutzbeschichtung, das Material selbst kann jedoch staubig sein und nach der Handhabung Rückstände an den Fingern hinterlassen. Dieser Rückstand ist nicht ätzend oder schädlich und kann mit warmem Wasser und Seife abgewaschen werden.

### TRENNUNG VON STARKEN MAGNETEN

Benutzen Sie eine starke unmagnetische Oberfläche, wie ein Holztisch oder Schreibtisch. Stellen Sie sicher, dass keine magnetischen Materialien, wie zum Beispiel Stützen oder Stützbeine, während der Trennung im Weg des Magnets vorliegen. Ein Magnet sollte über den Schreibtischrand hängen während Sie nach unten gerichteten Druck ausüben, um die Magnete zu trennen. Nach der Trennung setzen Sie die Bewegung fort, um den Magneten in einem sicheren Abstand von 500 mm+ zu bewegen. Extrem starke Magnete sollten nur mit adäquater Ausrüstung getrennt werden und nicht von Hand getrennt werden, da die anziehenden Kräfte ausreichen, um Finger zu zerquetschen. Bitte kontaktieren Sie uns um sich beraten zu lassen, bevor Sie versuchen, extrem leistungsfähige Magnete (30cm+ ) zu trennen.



Extreme leistungsstarke Magnete sind unglaublich gefährlich und können bei falscher Handhabung erhebliche Schäden verursachen.