











BRUTE FORCE

WAARSCHUWINGEN EN TIPS VOOR VEILIG GEBRUIK VAN NEODYMIUM MAGNETEN

	INSLIK- EN VERSTIKKINGSGEVAAR Neodymium magneten zijn niet geschikt voor kinderen jonger dan 14 jaar. Kleine magneten kunnen een verstikkingsgevaar vormen. Magneten die in het menselijk lichaam aan elkaar of aan een metaal voorwerp hechten, kunnen ernstig of zelfs dodelijk letsel veroorzaken. Berg magneten altijd buiten de reikwijdte van kinderen en huisdieren op. Gebruik magneten niet in of op het lichaam. Raadpleeg onmiddellijk een arts als magneten worden ingeslikt.
	ELEKTRISCHE GELEIDING Magneten geleiden elektrische stroom. Zorg ervoor dat magneten niet in aanraking komen met elektriciteit.
	KNEUZINGEN Magneten beschikken over een sterke aantrekkingskracht. Grote magneten kunnen kneuzingen of bloedingstoringen veroorzaken wanneer u uw vingers of huid er tussen krijgt. Draag bij het hanteren van de grotere magneten dikke beschermende handschoenen.
	PACEMAKERS Magneten kunnen de werking van pacemakers en geïmplanteerde defibrillatoren beïnvloeden. Houd magneten altijd enkele meters buiten bereik van pacemakers en elektronische apparatuur.
	METAALSPLINTERS Neodymium magneten zijn broos. Als twee magneten tegen elkaar botsen kunnen ze versplinteren. Pas op met het botsen van magneten tegen elkaar of tegen metalen.
	MAGNETISCH VELD Magneten wekken een magneetveld op. Houd voldoende afstand tussen magneten, apparaten en voorwerpen die door een magnetisch veld kunnen worden beschadigd zoals harde schijven, credit cards of mobiele telefoons.
	ONTVLAMBAARHEID Door mechanische bewerking van magneten kan boorstof gemakkelijk ontvlammen. Bewerk magneten niet of gebruik bij de bewerking geschikt gereedschap en voldoende koelwater.
	NIKKELALLERGIE De meeste neodymium magneten beschikken over een dunne nikkel koper nikkel coating ter bescherming tegen corrosie. Bij langdurig contact met voorwerpen die nikkel bevatten, kunnen zich nikkelallergieën ontwikkelen. Vermijd langdurig huidcontact met magneten.

