

## Sicherheitshinweise für den Umgang mit Magneten



**VERSCHUCKGEFAHR!!** Magnete sind kein Spielzeug. Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren da die Magnete verschluckt werden können. **VORSICHT!** Verwenden nur unter Aufsicht Erwachsener da das Verschlucken von Magnete unter Umständen tödlich sein kann. Falls Magnete verschluckt werden bitte umgehend einen Arzt aufsuchen.



**METALL-SPLITTER!!** Bei Verwendung von Magneten bitte immer eine Schutzbrille tragen. Wenn 2 Magnete aufeinanderprallen können diese splintern und es können Metallsplitter umherfliegen. **VERLETZUNGSGEFAHR!!** Ebenfalls ist es sehr gefährlich Magnete mechanisch zu bearbeiten. Bohren, Sägen oder sonstige Bearbeitungen können zu schweren Verletzungen führen. Ebenfalls kann dies auch den Verlust der Magnetkraft herbeiführen.



**QUETSCHUNGEN!!** Wenn 2 Magnete nah zusammen kommen können diese schnell und heftig zusammenprallen. Die Magnete können splintern und Finger und/oder Haut können durch Quetschung verletzt werden.



**MAGNETFELDER!!** Durch die starken Magnetfelder der Magnete können Herzschrittmacher, Datenträger, Keykarten oder sonstige anfällige Produkte in ihrer Funktion gestört oder aber unbrauchbar werden. Achten Sie immer auf einen ausreichenden sicherheitsabstand zu diesen Produkten. Bitte informieren Sie sich beim Produkthersteller zum geeigneten Sicherheitsabstand.



**TEMPERATUR!!** Neodymmagnete sind nur bis zu einer Temperatur von max. 80°C einsatzfähig. Wenn die Magnete einer höheren Temperatur ausgesetzt werden verlieren Sie teilweise oder gar komplett ihre Haftkraft.