

## TEACH PEN

Magnetisches Werkzeug zum  
Einlernen von Sensoren

Magnetic tool for teaching  
sensors

Outil magnétique pour  
l'enseignement de capteurs

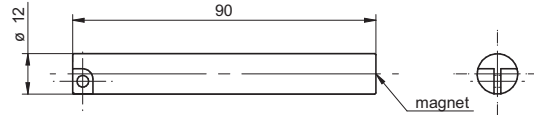


11137318

**Baumer**

Baumer Electric AG · CH-8501 Frauenfeld  
Phone +41 (0)52 728 1122 · Fax +41 (0)52 728 1144

### Abmessungen Dimensions Dimension



- Alle Masse in mm
- All dimensions in mm
- Toutes les dimensions en mm

### Rechtsvorschriften Statutory provisions La légalisation

Neodym-Magnete sind nicht für den Vertrieb/Export in die USA, nach Kanada und Japan bestimmt. Es ist Ihnen deshalb ausdrücklich untersagt, die von uns gelieferten Neodym-Magnete direkt oder indirekt in die oben genannten Länder zu exportieren.  
Zolltarifnummer Tares: 8505.1100  
Ursprung: China

Neodymium magnets are not intended for sale/export to the United States of America, Canada or Japan. You are strictly prohibited from directly or indirectly exporting the neodymium magnets that you received from us or the end products that you produced from those magnets to the countries mentioned above.  
Customs Tariff Number Tares: 8505.1100  
Origin: China

Les aimants en neodyme ne sont pas destinés à la distribution/exportation vers les USA, le Canada ou le Japon. Il vous est par conséquent formellement interdit d'exporter, directement ou indirectement, les aimants neodyme que nous vous avons livrés ainsi que les produits finaux que vous avez fabriqués avec ces aimants dans les pays mentionnés ci-dessus.  
Code douanier Tares: 8505.1100  
Origine: Chine

**Canada**  
Baumer Inc.  
CA-Burlington, ON L7M 4B9  
Phone +1 (1)905 335-8444

**Italy**  
Baumer Italia S.r.l.  
IT-20090 Assago, MI  
Phone +39 (0)2 45 70 60 65

**China**  
Baumer (China) Co., Ltd.  
CN-201612 Shanghai  
Phone +86 (0)21 6768 7095

**Singapore**  
Baumer (Singapore) Pte. Ltd.  
SG-339412 Singapore  
Phone +65 6396 4131

**Denmark**  
Baumer A/S  
DK-8210 Aarhus V  
Phone +45 (0)8931 7611

**Sweden**  
Baumer A/S  
SE-56133 Huskvarna  
Phone +46 (0)36 13 94 30

**France**  
Baumer SAS  
FR-74250 Fillinges  
Phone +33 (0)450 392 466

**Switzerland**  
Baumer Electric AG  
CH-8501 Frauenfeld  
Phone +41 (0)52 728 1313

**Germany**  
Baumer GmbH  
DE-61169 Friedberg  
Phone +49 (0)6031 60 07 0

**United Kingdom**  
Baumer Ltd.  
GB-Watchfield, Swindon, SN6 8TZ  
Phone +44 (0)1793 783 839

**India**  
Baumer India Private Limited  
IN-411038 Pune  
Phone +91 20 2528 6833/34

**USA**  
Baumer Ltd.  
US-Southington, CT 06489  
Phone +1 (1)860 621-2121

[www.baumer.com/worldwide](http://www.baumer.com/worldwide)


### Technische Daten


### Technical data

### Données techniques


Magnetisierungsrichtung	axial	Direction of magnetisation	axial	Sens de magnétisation	axial
Material	NdFeB	Material	NdFeB	Matériau	NdFeB
Max. Einsatztemperatur	80°C	Max. working temperature	80°C	Température max. d'utilisation	80°C
Curie-Temperatur	310°C	Curie temperature	310°C	Température de Curie	310°C


## Warnhinweise

 <b>Warnung</b>	<b>Herzschrittmacher</b> Magnete können die Funktion von Herzschrittmachern und implantierten Defibrillatoren beeinflussen.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ein Herzschrittmacher kann in den Testmodus geschaltet werden und Unwohlsein verursachen.</li> <li>• Ein Defibrillator funktioniert unter Umständen nicht mehr.</li> </ul>


 <b>Vorsicht</b>	<b>Magnetisches Feld</b> Magnete erzeugen ein weit reichendes, starkes Magnetfeld. Sie können unter anderem Fernseher und Laptops, Computer-Festplatten, Kreditkarten und EC-Karten, Datenträger, mechanische Uhren, Hörgeräte und Lautsprecher beschädigen.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halten Sie Magnete von allen Geräten und Gegenständen fern, die durch starke Magnetfelder beschädigt werden können.</li> </ul>


## Safety tips

 <b>Warning</b>	<b>Pacemaker</b> Magnets could affect the functioning of pacemakers and implanted heart defibrillators.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A pacemaker could switch into test mode and cause illness.</li> <li>• A heart defibrillator may stop working.</li> </ul>

 <b>Caution</b>	<b>Magnetic field</b> Magnets produce a far-reaching, strong magnetic field. They could damage TVs and laptops, computer hard drives, credit and ATM cards, data storage media, mechanical watches, hearing aids and speakers.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keep magnets away from devices and objects that could be damaged by strong magnetic fields.</li> </ul>

## Informations importantes

 <b>Avertissement</b>	<b>Pacemaker</b> Les aimants peuvent interférer avec le bon fonctionnement de pacemakers et de défibrillateurs implantables.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un pacemaker pourrait passer en mode test et causer des malaises.</li> <li>• Un défibrillateur ne pourrait éventuellement plus fonctionner.</li> </ul>

 <b>Précaution</b>	<b>Champ magnétique</b> Des aimants génèrent des champs magnétiques puissants et de grande envergure. Ils peuvent endommager entre autres des téléviseurs, des ordinateurs portables, des disques durs, des cartes de crédit et des cartes eurocheque, des supports de données, des montres mécaniques, des appareils auditifs et des haut-parleurs.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gardez les aimants loin des appareils et des objets qui pourraient être endommagés par des champs magnétiques puissants.</li> </ul>