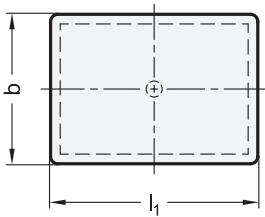
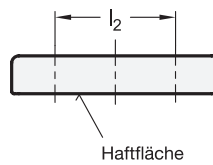
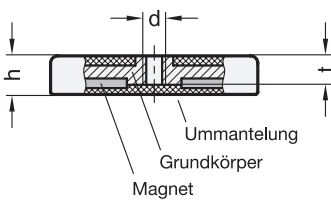
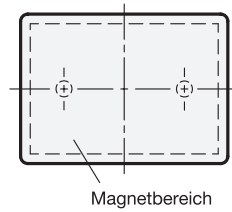


Form A



Form B



#### 4 Form

A mit 1 Innengewinde

B mit 2 Innengewinden

1 <b>b</b>	2 <b>l<sub>1</sub></b>	3 <b>d</b>	<b>h</b>	<b>l<sub>2</sub></b>	<b>t</b>	Nennhaftkräfte in N
22,5	35	M 4	6	17	4	75
22,5	55	M 4	6	30	4	120
22,5	75	M 4	6	50	4	195
45	59	M 5	8,5	27	4,5	240
45	74	M 6	8,5	36	4,5	360
45	110	M 6	8,5	68	4,5	530

### Ausführung

#### Magnet

Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)  
Einsatztemperatur bis 80 °C

#### Grundkörper

Stahl, verzinkt

#### Ummantelung

Thermoplastisches Elastomer (TPE)

• Härte ≈ 80 Shore A

• schwarz

• weiß

● SW

○ WS

RoHS

### Auf Anfrage

• andere Farben

• andere Shorehärten

Haltemagnete GN 57.5 mit Gummiummantelung bilden im Verbund mit dem Grundkörper ein System, welches den Magnet schirmt, verstärkt und den magnetischen Fluss optimal auf die gummierte Haftfläche konzentriert.

Der Gummi schützt empfindliche Oberflächen vor Beschädigungen durch den Magnet und verfügt zudem über einen großen Reibungskoeffizienten, wodurch sich hohe seitliche Verschiebekräfte ergeben.

#### Hinweise

GN 57.4 Haltemagnete (Rechteckform, mit Senkbohrungen)

GN 51.5 Haltemagnete (Scheibenform, mit Innengewinde)

GN 52.5 Haltemagnete (Edelstahl, Stabform, mit Gewindezapfen)

#### Seite

2241

2235

2253

#### Technische Informationen

Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten

Kunststoff-Eigenschaften

2216

2414

#### Zubehör

GN 70 Haltescheiben

GN 70.1 Haftscheiben

2267

ganternorm.com

#### Bestellbeispiel

1	b
2	l <sub>1</sub>
3	d
4	Form
5	Farbe

1 2 3 4 5  
**GN 57.5-22,5-55-M4-B-SW**