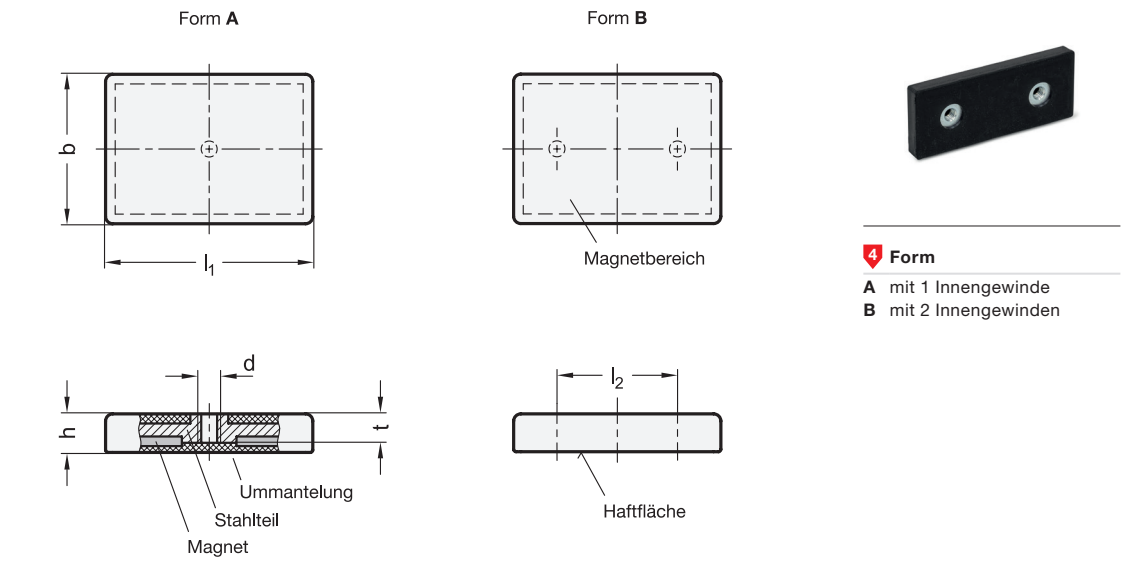




1 b	2 l ₁	3 d	h	l ₂	t	Nennhaftkräfte in N
22,5	35	M 4	6	17	4	75
22,5	55	M 4	6	30	4	120
22,5	75	M 4	6	50	4	195
45	59	M 5	8,5	27	4,5	240
45	74	M 6	8,5	36	4,5	360
45	110	M 6	8,5	68	4,5	530

Ausführung

5

Magnet

NdFeB

Neodym, Eisen, Bor

Einsatztemperatur bis 80 °C

Stahlteil

verzinkt

Ummantelung

Thermoplastisches Elastomer (TPE)

• schwarz

• weiß

• Härte ≈ 80 Shore A

● SW

○ WS

RoHS

Auf Anfrage

• andere Farben

• andere Shorehärten

Haltemagnete GN 57.5 mit Gummiummantelung bilden im Verbund mit dem Stahlteil 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	Seite
GN 57.4 Haltemagnete (Rechteckform, mit Senkbohrungen)	QVX
GN 51.5 Haltemagnete (Scheibenform, mit Innengewinde)	QVX
GN 52.5 Haltemagnete (Edelstahl, Stabform, mit Gewindezapfen)	QVX

Technische Informationen	
Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX

Zubehör	
GN 70 Haltescheiben	QVX
GN 70.1 Haftscheiben	QVX

Bestellbeispiel

1 b

2 l₁

3 d

4 Form

5 Farbe

1 2 3 4 5

GN 57.5-22,5-55-M4-B-SW