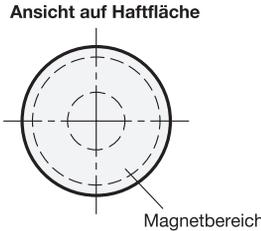
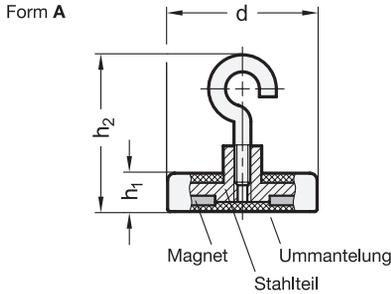
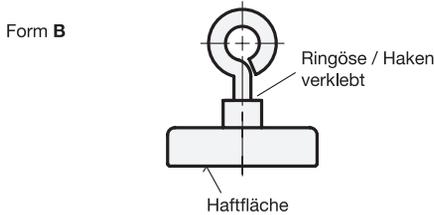


3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9
3.10



2 Form
A mit Haken
B mit Ringöse



d	h ₁	h ₂ ±3		Nennhaftkräfte in N
		Form A	Form B	
22	6	30	30	58
31	6	30	30	69
43	6	29	28	100
66	8,5	40	38	250

Ausführung

Magnet

NdFeB
Neodym, Eisen, Bor
Einsatztemperatur bis 80 °C

Stahlteil

verzinkt

Haken / Ringöse

Stahl, verzinkt

Ummantelung

Thermoplastisches Elastomer (TPE)

- schwarz
- Härte ≈ 80 Shore A

RoHS

Auf Anfrage

- andere Farben
- andere Shorehärten

● SW

Haltemagnete GN 51.10 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

Hinweise	Seite
GN 51.8 Haltemagnete (mit Senkbohrung)	QVX
GN 50.6 Haltemagnete (mit Haken / Ringöse, ohne Gummiummantelung)	QVX
GN 57.10 Haltemagnete (Rechteckform)	QVX

Technische Informationen

Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX

Zubehör

GN 70 Haltescheiben	QVX
GN 70.1 Haftscheiben	QVX

Bestellbeispiel

GN 51.10-31-A-SW

1	d
2	Form
3	Farbe