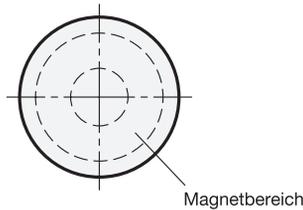


Ansicht auf Haftfläche



2

3

d ₁	d ₂	h	Länge l	Nennhaftkräfte in N
12	M 4	7	8,5	13
18	M 4	6	6	37
22	M 4	6	6,5	58
31	M 6	6	11	89
43	M 4	6	6	100
43	M 6	6	15	100
57	M 6	7,5	15	200
66	M 8	8,5	15	250
88	M 8	8,5	15	550

Ausführung

1

4

- Stahlteil verzinkt
- Magnetwerkstoff NdFeB **ND**
Neodym, Eisen, Bor
temperaturbeständig bis 80 °C
- Gummiummantelung Elastomer (TPE) ≈ 80 Shore A
 - schwarz ● **SW**
 - weiß ○ **WS**
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 2158
- **RoHS**

Hinweis

Haltemagnete GN 51.3 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.

siehe auch...

- *Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten* → Seite 2028
- *Haltemagnete GN 51.5 (mit Innengewinde)* → Seite 2041
- *Haltemagnete GN 50.3 (mit Gewindezapfen)* → Seite 2033
- *Edelstahl-Haltemagnete GN 52.5 (mit Gewindezapfen)* → Seite 2061

Zubehör

- Haltescheiben GN 70 → Seite 2072
- Haftscheiben GN 70.1 → Seite 2073

Auf Anfrage

- andere Farben
- andere Shorehärten

Bestellbeispiel	1 Magnetwerkstoff
	2 d ₁
GN 51.3-ND-43-M6-SW	3 d ₂
	4 Farbe