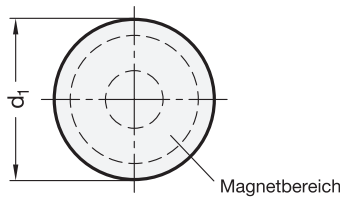


Form

- A mit Griffknopf
- B mit Schlüsselring

Ansicht auf Haftfläche



2

d ₁	d ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	Nennhaftkräfte in N
22	16	20	6	25	13	35
31	16	25	6	25	14,5	75
43	16	30	5,5	24	17	85

Ausführung

- Stahlteil
vernickelt
- Magnetwerkstoff
NdFeB ND
Neodym, Eisen, Bor
temperaturbeständig bis 80 °C
- Gummiummantelung
Elastomer (TPE)
≈ 80 Shore A
schwarz
- Kugelknopf
Kunststoff
Thermoplast (Polyamid PA)
schwarz, matt
- Schlüsselring
Stahl, vernickelt
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 2158
- RoHS

1

Hinweis

Haftmagnete GN 51.7 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
- *Edelstahl-Halteseile GN 111.2* → Seite 1176
- *Haltemagnete GN 50.6 (mit Haken / mit Ringöse)* → Seite 2033
- *Haltemagnete GN 51.9 (für Kabel- und Leitungsmontage)* → Seite 2047

Zubehör

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

Bestellbeispiel

GN 51.7-ND-31-A

1	Magnetwerkstoff
2	d ₁
3	Form

