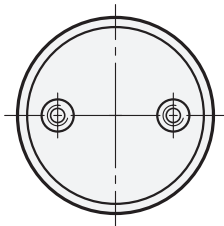
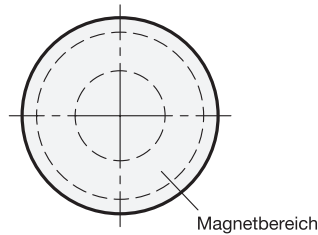
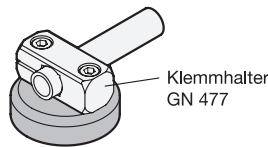


Ansicht auf Haftfläche



Anwendungsbeispiel



² d ₁	³ m	⁴ d ₂	d ₃	h	t min.	Nennhaftkräfte in N
43	22	M 4	39	10,3	6	100
43	27	M 5	39	10,3	7	100
57	32	M 6	53	11,3	7	200
57	36	M 6	53	11,3	7	200

Ausführung

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

Hinweis

Haltemagnete GN 51.6 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.

Ihre Abmessungen, insbesondere der Bohrungsabstand m und die Gewinde d₂ sind auf die Verwendung mit Klemmhalter GN 473, GN 477, GN 480 und GN 485 abgestimmt.

siehe auch...

- *Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten* → Seite 2028
- *Fuß-Klemmhalter GN 473* → Seite 1789
- *Klemmhalter GN 477* → Seite 1790
- *Flanschbolzen GN 480* → Seite 1800

Zubehör

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

Auf Anfrage

- andere Farben
- andere Shorehärten

Bestellbeispiel	1 Magnetwerkstoff
¹ ² ³ ⁴ GN 51.6-ND-43-22-M4	2 d ₁
	3 m
	4 d ₂

