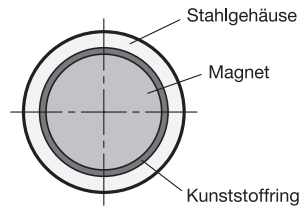


Ansicht auf Haftfläche



d ₁	Werkstoff HF			Länge l	Werkstoff ND			Nennhaftkräfte in N	
	d ₂	h			d ₂	h	Länge l	HF	ND
6 ±0,1	-	-	-	-	M 3	4,5 ±0,1	7	-	5
8 ±0,1	-	-	-	-	M 4	4,5 ±0,1	8	-	13
10 ±0,1	M 3	4,5 +0,2/-0,1	7	-	M 3	4,5 ±0,1	7	4	25
10 ±0,1	-	-	-	-	M 4	4,5 ±0,1	8	-	25
13 ±0,1	M 3	4,5 +0,2/-0,1	7	-	M 5	4,5 ±0,1	8	10	60
16 ±0,1	M 3	4,5 +0,2/-0,1	7	-	M 4	4,5 ±0,1	8	18	85
16 ±0,1	M 4	4,5 +0,2/-0,1	6	-	M 6	4,5 ±0,1	8	18	95
20 ±0,1	M 3	6 +0,2/-0,1	7	-	M 6	6 ±0,1	10	30	140
25 ±0,1	M 4	7 +0,3/-0,2	8	-	M 6	7 ±0,2	10	40	200
25 ±0,1	M 6	7 +0,3/-0,2	20	-	-	-	-	40	-
32 ±0,1	M 4	7 +0,3/-0,2	8	-	M 6	7 ±0,2	10	80	350
32 ±0,1	M 6	7 +0,3/-0,2	12	-	-	-	-	80	-
32 ±0,1	M 8	7 +0,3/-0,2	10	-	-	-	-	80	-
40 ±0,1	-	-	-	-	M 8	8 ±0,2	12	-	670
47 +0,2/-0,1	M 6	9 +0,5/-0,2	8	-	M 8	9,2 ±0,2	13	180	790
57 +0,2/-0,1	M 6	10,5 +0,5/-0,2	8	-	-	-	-	280	-
63 +0,3/-0,1	M 6	14 +0,5/-0,2	15	-	-	-	-	350	-
80 +0,3/-0,1	M 8	10 +0,5/-0,2	13	-	-	-	-	600	-

Ausführung

- Gehäuse
Stahl, verzinkt
- Magnetwerkstoffe:
 - Hartferrit
temperaturbeständig bis 200 °C
 - NdFeB
Neodym, Eisen, Bor
temperaturbeständig bis 80 °C
- RoHS

Zubehör

- Haltescheiben GN 70 → Seite 2072
- Haftscheiben GN 70.1 → Seite 2073
- Gummikappen GN 70.2 → Seite 2074

Hinweis

Haltemagnete GN 50.3 bilden in Kombination mit dem Stahlgehäuse und dem Kunststoffring ein System, welches den Magnet schirmt, verstärkt und den magnetischen Fluss optimal auf die Haftfläche umleitet.

siehe auch...

- Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten → Seite 2028
- Haltemagnete GN 50.2 (mit Innengewinde) → Seite 2032
- Haltemagnete GN 51.3 (mit Gewindezapfen) → Seite 2046
- Edelstahl-Haltemagnete GN 52.5 (mit Gewindezapfen) → Seite 2061

Bestellbeispiel

GN 50.3-ND-16-M6

1	Magnetwerkstoff
2	d ₁
3	d ₂