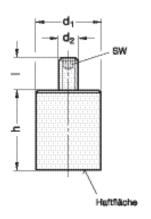
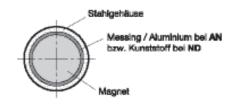
Haltemagnete

Stabform, mit Gewindezapfer





Ansicht auf Haftfläche





4	Form				
E	mit Gewindezanfen				

2	3					
d ₁ ±0,1	d ₂	h ±0,2	Länge I	sw	Nennhaftkräfte in N	
					AN	ND
6	M 3	20	7	1,5	2	6
8	M 3	20	7	1,5	4	12
10	M 4	20	8	2	8,5	24
13	M 4	20	8	2	12	60
16	M 4	20	10	2	20	90
20	M 6	25	10	3	40	135
25	M 6	35	10	3	60	190
32	M 8	40	12	4	160	340
40	M 8	50	15	4	240	700
50	M 10	60	15	5	400	1000
63	M 12	65	20	6	660	1700

Ausführung

- Gehäuse Stahl, verzinkt
- · Magnetwerkstoffe:
 - AlNiCo
 Aluminium, Nickel, Cobalt temperaturbeständig bis 450 °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

ΔN

ND

Haltemagnete GN 52.4 bilden in Kombination mit dem Stahlgehäuse und der Isolation aus Messing / Aluminium bzw. Kunststoff ein System, welches den Magnet schirmt, verstärkt und den magnetischen Fluss optimal auf die Haftfläche umleitet.

siehe auch...

- Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten → Seite 2028
- Edelstahl-Haltemagnete GN 52.5 (mit Gewindezapfen) → Seite 2061
- Haltemagnete GN 52.1 (ohne Bohrung) → Seite 2056
- Haltemagnete GN 54.1 (ohne Bohrung) → Seite 2054
- Haltemagnete GN 52.2 (mit Innengewinde) → Seite 2057
- Haltemagnete GN 54.2 (mit Innengewinde) → Seite 2055

Bestellbeispiel		Magnetwerkstoff	
		d ₁	
1 2 3 4	3	d_2	
GN 52.4-ND-20-M6-E	4	Form	