

Haltemagnete

Neodym-Eisen-Bor (NdFeB), mit Innengewinde, mit Gummiummantelung

AUSFÜHRUNG

Form

- **A**: mit 1 Innengewinde
- **B**: mit 2 Innengewinden

Magnet

NdFeB
Neodym, Eisen, Bor
Einsatztemperatur bis 80 °C

Stahlteil

verzinkt

Ummantelung

- Thermoplastisches Elastomer (TPE)
- schwarz **SW**
 - weiß **WS**
 - Härte ≈ 80 Shore A



INFORMATION

Haltemagnete GN 57.1 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.

AUF ANFRAGE

- andere Farben
- andere Shore-Härten

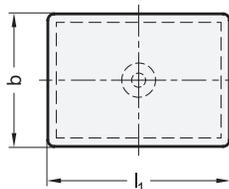
TECHNISCHE INFORMATION

- Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten (siehe Seite 2022)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)

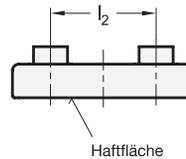
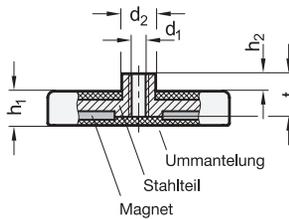
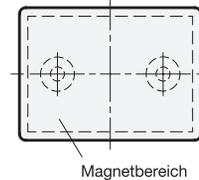
ZUBEHÖR

- GN 70 Haltescheiben (siehe Seite 2051)
- GN 70.1 Haltescheiben (siehe Seite 2051)

Form A



Form B



* Vervollständige mit

- SW** Schwarz **WS** Weiß

GN 57.1-A

Artikelnummer	b	l ₁	d ₁	d ₂	h ₁	h ₂	l ₂	t	Nennhaftkräfte in N	
GN 57.1-22.5-35-M4-A-*	22.5	35	M 4	8	6	5	17	6	93	22
GN 57.1-22.5-55-M4-A-*	22.5	55	M 4	8	6	5	30	6	140	33
GN 57.1-22.5-75-M4-A-*	22.5	75	M 4	8	6	5	50	6	205	46
GN 57.1-31-43-M4-A-*	31	43	M 4	10	6	1	25	4.5	105	55
GN 57.1-45-59-M5-A-*	45	59	M 5	10	8.5	6.2	27	9	240	85
GN 57.1-45-74-M5-A-*	45	74	M 5	10	8.5	6.2	36	9	360	108
GN 57.1-45-110-M6-A-*	45	110	M 6	10	8.5	6.2	68	9	530	156

GN 57.1-B

Artikelnummer	b	l ₁	d ₁	d ₂	h ₁	h ₂	l ₂	t	Nennhaftkräfte in N	
GN 57.1-22.5-35-M4-B-*	22.5	35	M 4	8	6	5	17	6	93	25
GN 57.1-22.5-55-M4-B-*	22.5	55	M 4	8	6	5	30	6	140	35
GN 57.1-22.5-75-M4-B-*	22.5	75	M 4	8	6	5	50	6	205	50
GN 57.1-31-43-M4-B-*	31	43	M 4	10	6	1	25	4.5	146	60
GN 57.1-45-59-M5-B-*	45	59	M 5	10	8.5	6.2	27	9	240	90
GN 57.1-45-74-M5-B-*	45	74	M 5	10	8.5	6.2	36	9	360	113
GN 57.1-45-110-M6-B-*	45	110	M 6	10	8.5	6.2	68	9	530	161

Gewicht bezieht sich auf Form SW

Gewicht bezieht sich auf Form SW