

Staafmagneten met buitendraad

potmagneet, met gegomde kleeflaag

SPECIFICATIE

Behuizing
Roestvast staal
Materiaal van de magneet
NdFeB **ND**
Temperatuurbestendig tot 80 °C
Rubber
Elastomeer (TPE)
≈ 80 Shore A
Zwart

INFORMATIE

Roestvaststalen spanmagneten GN 52.5 worden gecombineerd met de roestvast stalen behuizing en de kunststof ring in een systeem dat de magneet afschermt en versterkt, voor optimale overdracht van de magnetische flux op het gegomde magnetisch oppervlak. Het rubberen beschermt gevoelige oppervlakken tegen beschadiging door de magneet en levert ook een hoge wrijvingscoëfficiënt, wat resulteert in hoge laterale verplaatsingskrachten.

- Meer informatie over spanmagneten (zie pagina 2022)

TECHNISCHE INFORMATIE

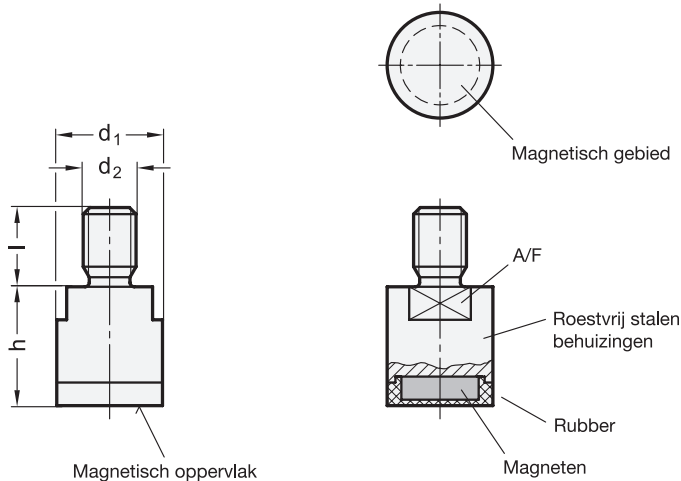
- Elastomeerkenmerken (zie pagina A2)

TOEBEHOREN

- Montageschijven GN 70 (zie pagina 2051)
- Zelfklevende schijven GN 70.1 (zie pagina 2051)



Aanzicht van magnetisch oppervlak



GN 52.5

STAINLESS STEEL

Beschrijving	d1 ±0.2	d2	h ±0.2	l	A/F	Nominale magnetische krachten in N	⚖
GN 52.5-ND-10-M4	10	M 4	14	6	8	9.5	8
GN 52.5-ND-13-M6	13	M 6	16	10	11	15	17
GN 52.5-ND-16-M8	16	M 8	18	12	13	23	29
GN 52.5-ND-20-M10	20	M 10	20	14	17	46	52
GN 52.5-ND-25-M10	25	M 10	20	14	21	95	77