

Imanes

forma de disco, sin rosca

ESPECIFICACIÓN

Alojamiento

Acero, zincado

Materiales del imán:

Ferrita dura **HF**

Resistentes a temperaturas de hasta 200 °C

SmCo **SC**

Samario-cobalto

Resistentes a temperaturas de hasta 200 °C

NdFeB **ND**

Neodimio, hierro, boro

Resistentes a temperaturas de hasta 80 °C

INFORMACIÓN

Los imanes de sujeción GN 50.1 se combinan con un alojamiento de acero y un anillo de plástico en un sistema que protege y refuerza el imán para una transmisión óptima del flujo magnético en la superficie magnética.

Los imanes de sujeción son fáciles de fijar con seguridad mediante apriete lateral, p. ej. con espárrago roscado GN 913.2 (véase página 920).

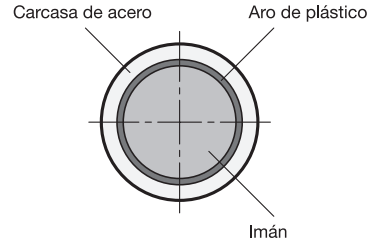
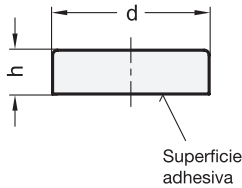
- Más información de imanes de retención (ver página 2022)

ACCESORIO

- Discos soporte GN 70 (véase página 2052)
- Discos adhesivos GN 70.1 (véase página 2052)
- Tapas de caucho GN 70.2 (véase página)



Vista en superficie adhesiva



GN 50.1

Descripción	d	h	Fuerzas magnéticas nominales en N	
GN 50.1-HF-10-4.5	10 ±0.1	4.5 +0.2/-0.1	4	2
GN 50.1-HF-13-4.5	13 ±0.1	4.5 +0.2/-0.1	10	3
GN 50.1-HF-16-4.5	16 ±0.1	4.5 +0.2/-0.1	18	5
GN 50.1-HF-20-6	20 ±0.1	6 +0.2/-0.1	30	9
GN 50.1-HF-25-7	25 ±0.1	7 +0.3/-0.2	40	17
GN 50.1-HF-32-7	32 ±0.1	7 +0.3/-0.2	80	29
GN 50.1-HF-36-7.7	36 +0.2/-0.1	7.7 +0.3/-0.2	100	39
GN 50.1-HF-40-8	40 +0.2/-0.1	8 +0.4/-0.2	125	54
GN 50.1-HF-47-9	47 +0.2/-0.1	9 +0.5/-0.2	180	60
GN 50.1-HF-50-10	50 +0.2/-0.1	10 +0.5/-0.2	220	102
GN 50.1-HF-57-10.5	57 +0.2/-0.1	10.5 +0.5/-0.2	280	158
GN 50.1-HF-63-14	63 +0.3/-0.1	14 +0.5/-0.2	350	226
GN 50.1-HF-80-18	80 +0.5/-0.1	18 +0.5/-0.2	600	468
GN 50.1-HF-100-22	100 +0.5/-0.1	22 +0.5/-0.2	900	915
GN 50.1-HF-125-26	125 +0.5/-0.1	26 +0.5/-0.2	1300	1680

GN 50.1

Descripción	d	h	Fuerzas magnéticas nominales en N	
GN 50.1-SC-8-4.5	8 ±0.1	4.5 ±0.1	11	2
GN 50.1-SC-10-4.5	10 ±0.1	4.5 ±0.1	20	3
GN 50.1-SC-13-4.5	13 ±0.1	4.5 ±0.1	40	4
GN 50.1-SC-16-4.5	16 ±0.1	4.5 ±0.1	60	7
GN 50.1-SC-20-6	20 ±0.1	6 ±0.1	90	14
GN 50.1-SC-25-7	25 ±0.1	7 ±0.2	150	26
GN 50.1-SC-32-7	32 ±0.1	7 ±0.2	220	42
GN 50.1-ND-6-4.5	6 ±0.1	4.5 ±0.1	5	1
GN 50.1-ND-8-4.5	8 ±0.1	4.5 ±0.1	13	2
GN 50.1-ND-10-4.5	10 ±0.1	4.5 ±0.1	25	3
GN 50.1-ND-13-4.5	13 ±0.1	4.5 ±0.1	60	4
GN 50.1-ND-16-4.5	16 ±0.1	4.5 ±0.1	95	6
GN 50.1-ND-20-3.5	20 ±0.1	3.5 ±0.1	110	8
GN 50.1-ND-20-6	20 ±0.1	6 ±0.1	140	14
GN 50.1-ND-25-7	25 ±0.1	7 ±0.2	200	26
GN 50.1-ND-32-7	32 ±0.1	7 ±0.2	350	41