

Imanes en bruto

forma de disco, sin agujero

ESPECIFICACIÓN

Materiales del imán:

SmCo **SC**

Samario-cobalto
natural

Resistentes a temperaturas de hasta 350 °C

NdFeB **ND**

Neodimio, hierro, boro
Niquelado

Resistente a temperaturas de hasta 80 °C

Ferrita dura **HF**

natural

resistentes a temperaturas de hasta 250 °C

INFORMACIÓN

Los imanes en bruto GN 55.2 son imanes en forma de disco no protegidos.

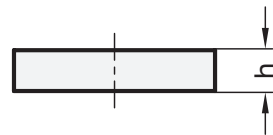
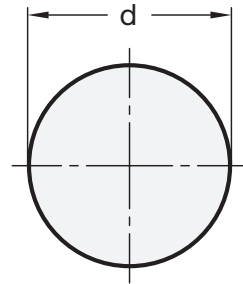
Se pueden fijar mediante adhesivos, cubiertas o sujeción mecánica. En el caso de que no haya disponible ningún imán de retención / sistema de imán, los imanes de retención individuales puede usarse en combinación con soportes apropiados para obtener sistemas de imán altamente específicos.

Quando se usan sin entrehierro, los imanes de retención individuales siempre tienen una fuerza adhesiva menor que los sistemas de imán con blindaje y retorno magnético, ya que estos últimos permiten aumentar la fuerza presente en la superficie de adhesión. Dependiendo del entrehierro entre el imán y la contraparte, los imanes de retención individuales, a diferencia de los sistemas de imán, pueden tener fuerzas adhesivas relativamente altas.

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

BAJO PEDIDO

- otras dimensiones **SC, HF**
- Acabado zincado o niquelado **SC**
- Otras dimensiones y formas **ND**
- Resistentes a temperaturas de hasta 220 °C **ND**
- Con almohadilla adhesiva **ND**
- Acabado zincado o dorado **ND**

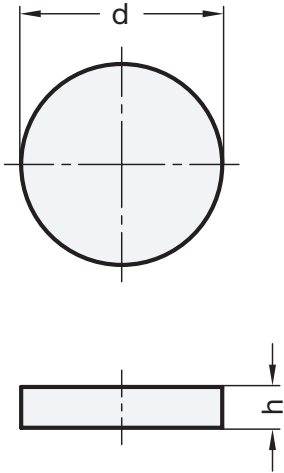


GN 55.2-SC

Descripción	d ±0.1	h ±0.1	Fuerzas magnéticas nominales en N	⚖
GN 55.2-SC-4-3	4	3	2.5	1
GN 55.2-SC-5-3	5	3	3.5	1
GN 55.2-SC-6-3	6	3	4	1
GN 55.2-SC-7-3	7	3	6	1
GN 55.2-SC-8-3	8	3	8	1
GN 55.2-SC-10-3	10	3	10	2
GN 55.2-SC-12-3	12	3	11	4
GN 55.2-SC-15-3	15	3	18	6
GN 55.2-SC-15-4	15	4	22	6
GN 55.2-SC-18-3	18	3	25	8
GN 55.2-SC-20-4	20	4	32	10
GN 55.2-SC-24-3	24	3	30	12
GN 55.2-SC-25-4	25	4	41	16

GN 55.2-ND

Descripción	d	h ±0.1	Fuerzas magnéticas nominales en N	⚖️
GN 55.2-ND-2-2	2 ±0.1	2	0.8	1
GN 55.2-ND-2-4	2 ±0.1	4	1	1
GN 55.2-ND-2.5-1	2.5 ±0.1	1	0.8	1
GN 55.2-ND-3-2	3 ±0.1	2	1.5	1
GN 55.2-ND-3-6	3 ±0.1	6	2.5	1
GN 55.2-ND-4-3	4 ±0.1	3	2.8	2
GN 55.2-ND-4-5	4 ±0.1	5	3.5	1
GN 55.2-ND-5-2	5 ±0.1	2	4.5	1
GN 55.2-ND-5-3	5 ±0.1	3	5	2
GN 55.2-ND-5-5	5 ±0.1	5	5.5	1
GN 55.2-ND-6-2	6 ±0.1	2	5.5	1
GN 55.2-ND-6-3	6 ±0.1	3	7.5	1
GN 55.2-ND-7-6	7 ±0.1	6	12	2
GN 55.2-ND-7-11	7 ±0.1	11	19	3
GN 55.2-ND-8-2	8 ±0.1	2	7	1
GN 55.2-ND-8-3	8 ±0.1	3	10	1
GN 55.2-ND-8-4	8 ±0.1	4	13	2
GN 55.2-ND-10-1	10 ±0.1	1	5	1
GN 55.2-ND-10-2	10 ±0.1	2	10	1
GN 55.2-ND-10-3	10 ±0.1	3	15	2
GN 55.2-ND-10-5	10 ±0.1	5	21	3
GN 55.2-ND-10-6	10 ±0.1	6	25	3
GN 55.2-ND-12-2	12 ±0.1	2	13	2
GN 55.2-ND-12-3	12 ±0.1	3	20	3
GN 55.2-ND-12-6	12 ±0.1	6	33	5
GN 55.2-ND-12-10	12 ±0.1	10	49	9
GN 55.2-ND-13.3-12	13.3 ±0.1	12	73	13
GN 55.2-ND-14-3	14 ±0.1	3	24	2
GN 55.2-ND-14-4	14 ±0.1	4	30	4
GN 55.2-ND-15-2	15 ±0.1	2	16	3
GN 55.2-ND-15-3	15 ±0.1	3	25	4
GN 55.2-ND-15-5	15 ±0.1	5	37	6
GN 55.2-ND-16-8	16 ±0.1	8	54	12
GN 55.2-ND-18-1.5	18 ±0.1	1.5	10	3
GN 55.2-ND-18-3	18 ±0.1	3	32	7
GN 55.2-ND-18-4	18 ±0.1	4	36	8
GN 55.2-ND-20-3	20 ±0.1	3	39	9
GN 55.2-ND-23-12	23 -0.5	12	135	37
GN 55.2-ND-23-21	23 -0.5	21	180	66
GN 55.2-ND-24-3	24 ±0.1	3	39	12
GN 55.2-ND-24-4	24 ±0.1	4	55	14
GN 55.2-ND-25-5	25 ±0.1	5	67	18
GN 55.2-ND-32-3	32 ±0.1	3	54	18
GN 55.2-ND-38-4	38 ±0.1	4	76	34
GN 55.2-ND-40-4	40 ±0.1	4	94	38
GN 55.2-ND-48-5	48 ±0.1	5	125	68
GN 55.2-ND-56-6	56 ±0.2	6	188	112



GN 55.2-HF

Descripción	d	h	Fuerzas magnéticas nominales en N	⚖️
GN 55.2-HF-8-4	8 ±0.5	4 ±0.1	1.7	1
GN 55.2-HF-10,7-4	10.7 ±0.3	4 ±0.8	2.5	2
GN 55.2-HF-13,6-3,9	13.6 ±0.3	3.9 ±0.1	3.5	3
GN 55.2-HF-17,2-5,3	17.2 ±0.3	5.3 ±0.1	4	6
GN 55.2-HF-19,8-10	19.8 ±0.4	10 ±0.1	9	15
GN 55.2-HF-20-6	20 -0.4	6 ±0.1	6	9
GN 55.2-HF-21,5-6	21.5 ±0.3	6 ±0.1	7.5	11
GN 55.2-HF-28-6	28 ±0.5	6 ±0.1	10	18
GN 55.2-HF-30,2-10,3	30.2 -0.8	10.3 ±0.1	16	36
GN 55.2-HF-30,5-6	30.5 ±0.1	6 ±0.1	11	20
GN 55.2-HF-35,2-6,5	35.2 ±0.1	6.5 ±0.1	15	32
GN 55.2-HF-40-7	40 ±0.8	7 ±0.1	19	45
GN 55.2-HF-45-8,5	45 -0.9	8.5 ±0.1	22	65
GN 55.2-HF-51-8,4	51 ±1	8.4 ±0.1	24	90
GN 55.2-HF-56-12	56 ±1.2	12 ±0.1	29	150
GN 55.2-HF-70-15	70 ±1.2	15 ±0.1	71	280
GN 55.2-HF-72-8	72 ±0.2	8 ±0.1	30	156
GN 55.2-HF-87-18	87 ±1.5	18 ±0.1	85	500
GN 55.2-HF-108-21	108 -1	21 ±0.1	100	920

