



GN 55.4

Imanes en bruto

forma cúbica



Especificación

Materiales del imán:

SmCo **SC**

Samario-cobalto

sin tratar

Resistentes a temperaturas de hasta 200 °C

NdFeB **ND**

Neodimio, hierro, boro

Niquelado

Resistentes a temperaturas de hasta 80 °C

Información

Los imanes en bruto GN 55.4 son imanes de forma cúbica no protegidos.

Dada su gran variedad de materiales y tamaños, son adecuados para prácticamente un uso universal. Se suelen fijar mediante adhesivo.

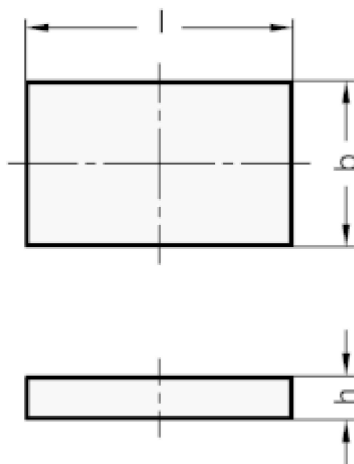
Cuando se usan sin entrehierro, los imanes de retención individuales siempre tienen una fuerza adhesiva menor que los sistemas de imán con blindaje y retorno magnético, ya que estos últimos permiten aumentar la fuerza presente en la superficie de adhesión. Dependiendo del entrehierro entre el imán y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

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.

- [Más información de imanes de retención](#)

Bajo pedido

- En otras dimensiones
- Imanes en bruto de Ferrita dura (HF)



GN 55.4

Descripción	l ±0.1	b ±0.1	h ±0.1	Fuerzas adhesivas nominales en N	Unidades de envasado	Peso
GN 55.4-SC-7,5-4-1,5	7.5	4	1.5	3.4	10	1
GN 55.4-SC-7,5-6-2	7.5	6	2	5	10	1
GN 55.4-SC-10-7,5-2	10	7.5	2	7.5	10	2
GN 55.4-SC-12-9,5-2,5	12	9.5	2.5	11	5	4
GN 55.4-SC-16-12,5-2,5	16	12.5	2.5	15	5	4
GN 55.4-SC-18-16,5-4	18	16.5	4	29	5	12
GN 55.4-SC-26-20,3-5	26	20.3	5	51	1	30
GN 55.4-SC-33-26,3-6,5	33	26.3	6.5	85	1	58
GN 55.4-ND-7,5-4-1,5	7.5	4	1.5	5	10	1
GN 55.4-ND-7,5-6-2	7.5	6	2	8	10	1
GN 55.4-ND-10-7,5-2	10	7.5	2	11	10	2
GN 55.4-ND-12-9,5-2,5	12	9.5	2.5	17	5	2
GN 55.4-ND-16-12,5-2,5	16	12.5	2.5	24	5	4
GN 55.4-ND-18-16,5-4	18	16.5	4	50	5	10
GN 55.4-ND-26-20,3-5	26	20.3	5	77	1	26
GN 55.4-ND-33-26,3-6,5	33	26.3	6.5	125	1	56