

Imanes

**forma de disco, con rosca hembra,
con cubierta de goma**

ESPECIFICACIÓN

Pieza de acero
Zincado brillante
Material del imán:
NdFeB **ND**
Neodimio, hierro, boro
Resistente a temperaturas de hasta 80 °C
Cubierta de caucho
Elastómero (TPE)
80 shore A ≈
negro **SW**
blanco **WS**

INFORMACIÓN

Los imanes de sujeción con camisa de caucho GN 51.5 forman un sistema junto con la pieza de acero que protege y refuerza el imán, concentrando el flujo magnético de forma óptima sobre la superficie magnética engomada.

El caucho protege las superficies sensibles frente a daños ocasionados por el imán y proporciona además un elevado coeficiente de fricción, de modo que se requieren elevadas fuerzas para el desplazamiento lateral.

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

DATOS TÉCNICOS

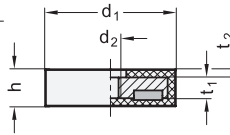
- Características del elastómero (ver página A32)

ACCESORIO

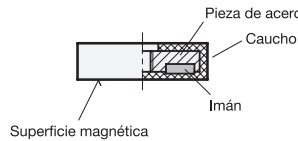
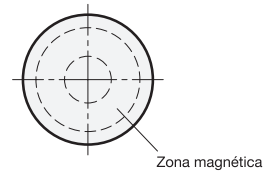
- Discos soporte GN 70 (ver página 2051)
- Discos adhesivos GN 70.1 (ver página 2051)

BAJO PEDIDO

- otros colores
- otras durezas Shore



Vista de superficie magnética



GN 51.5

Descripción	d1	d2	h	t1	t2	Fuerzas magnéticas nominales en N	⚖
GN 51.5-ND-18-SW	18	M 4	6	3.5	0.8	25	6
GN 51.5-ND-22-SW	22	M 4	6	4.5	0.8	38	11
GN 51.5-ND-31-SW	31	M 5	6	4.5	0.8	89	21
GN 51.5-ND-43-SW	43	M 4	6	4	0.8	100	32
GN 51.5-ND-57-SW	57	M 5	7.5	4.5	1.2	200	79
GN 51.5-ND-66-SW	66	M 6	8.5	6	1.8	250	112
GN 51.5-ND-88-SW	88	M 6	8.5	6	1.8	550	186
GN 51.5-ND-18-WS	18	M 4	6	3.5	0.8	25	6
GN 51.5-ND-22-WS	22	M 4	6	4.5	0.8	38	11
GN 51.5-ND-31-WS	31	M 5	6	4.5	0.8	89	21
GN 51.5-ND-43-WS	43	M 4	6	4	0.8	100	32
GN 51.5-ND-57-WS	57	M 5	7.5	4.5	1.2	200	79
GN 51.5-ND-66-WS	66	M 6	8.5	6	1.8	250	112
GN 51.5-ND-88-WS	88	M 6	8.5	6	1.8	550	186