

Imanes

para montaje de cables y líneas

ESPECIFICACIÓN

- Pieza de acero
zincado
- Soporte para cables
Plástico
- Tornillo
Acero, zincado
- Material del imán:
NdFeB **ND**
Neodimio, hierro, boro
Resistentes a temperaturas de hasta 80 °C
- Cubierta de caucho
Elastómero (TPE)
≈ 80 shore A
- Negro

INFORMACIÓN

Los imanes de sujeción con camisa de caucho GN 51.9 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.

Las líneas y mangueras que deben reposicionarse con frecuencia o retirarse por completo para su mantenimiento o limpieza se pueden fijar con seguridad al soporte de cables mediante tirantes.

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.

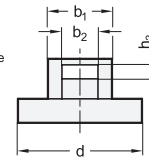
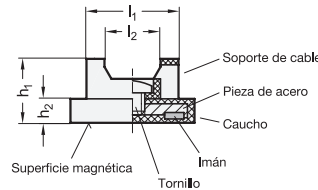
- Más información de imanes de retención (ver página 2022)

ACCESORIO

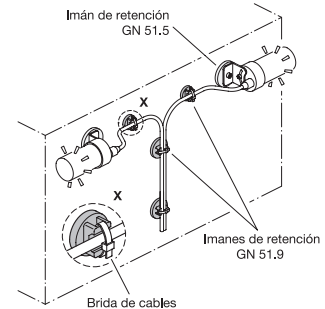
- Discos soporte GN 70 (ver página 2052)
- Discos adhesivos GN 70.1 (ver página 2052)

DATOS TÉCNICOS

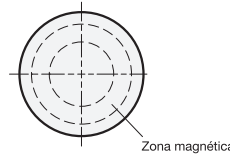
- Características del elastómero (ver página A32)



Ejemplo de aplicación



Vista de superficie magnética



GN 51.9

Descripción	d	h1	b1	b2	h2	h3	l1	l2	Fuerzas magnéticas nominales en N	
GN 51.9-ND-18-13-SW	18	13	10	5	6	2.5	15	9	25	7
GN 51.9-ND-22-16-SW	22	16	16	9	6	3.5	23	14	38	12
GN 51.9-ND-31-16-SW	31	16	16	9	6	3.5	23	14	89	26
GN 51.9-ND-43-16-SW	43	16	16	9	6	3.5	23	14	100	30