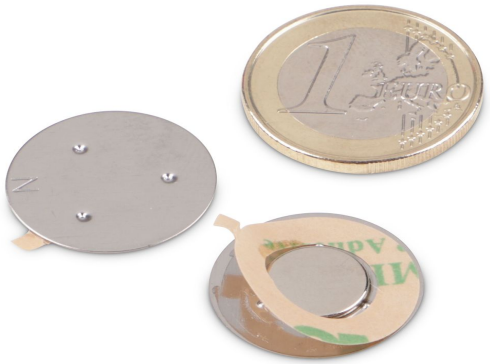
Disco magnético UFO Ø 10 x 1 mm N45 níquel en disco metálico - polo sur - autoadhesivo | Ø 10 x 1 mm polo sur SK

Número de producto: UM-10x01-N-SP-MS-SK



Nuestros imanes OVNI: ¡visual y técnicamente iguales a un OVNI real!

Visualmente, al colocarse en el embalaje, el disco metálico es invisible y solo se ve el imán.
Técnicamente, el disco metálico incorporado aumenta la fuerza de adhesión y evita que se desgarre.
No se despega por desgarro del material ni fallos de adhesión, eliminando así estas quejas.

Ofrecemos los imanes de disco OVNI en versiones autoadhesivas y no autoadhesivas, con diferentes polaridades e intensidades magnéticas, para que pueda elegir el imán perfecto para su aplicación específica.

En esta versión autoadhesiva, el imán de disco de neodimio se fija a un disco metálico de 20 mm de diámetro.
La cara autoadhesiva está recubierta de un papel protector y tiene una pestaña. Puede elegir entre dos grosores: 1 mm y 2 mm.
También están disponibles ambas direcciones de magnetización (polo norte y polo sur hacia arriba).

Si este imán solo se va a adherir a metal, la dirección o polaridad de magnetización es irrelevante. Para usar con un cierre magnético, necesitará dos imanes con polaridades opuestas (polos norte y sur).

Nuestros imanes OVNI se utilizan en la producción de embalajes de regalo de alta calidad, como cajas de regalo para vino o champán o cajas con bisagras y cierres magnéticos.

Los imanes están disponibles en paquetes de 100.

Especificaciones técnicas

Material:	Neodimio	**Calidad de magnetización:**	N45
Temperatura máxima:	60 °C	**Revestimiento:**	Nickel (Ni-Cu-Ni)
Dirección de magnetización:	axial (paralelo al alto)	**Peso:**	1 g

Propiedades de magnetización N45

Material	Remanente	Intensidad del campo coercitivo	Producto energético	Temperatura máxima

	Br		bHc		iHc		(BxH)max		
	Gauss (G)	Tesla (T) typ.	kOe	kA/m	kOe	kA/m	MGOe	kJ/m^3	
N45	13200-13700	1.32-1.37	10.8-12.5	860-995	≥ 12	≥ 955	43-45	342-358	≤ 80

Información de producción y seguridad

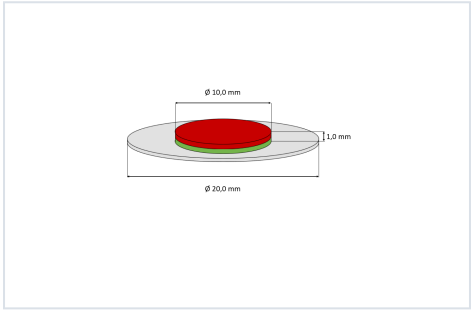
Aviso de seguridad

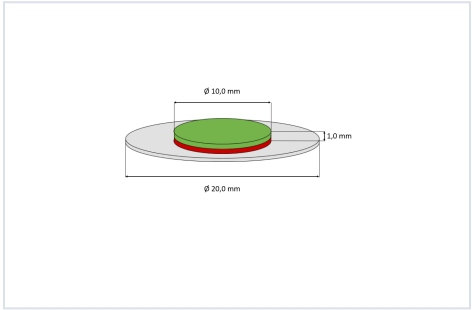
Los imanes de NdFeB son duros y frágiles. ¡Especialmente con dimensiones más delgadas / fuerzas adhesivas más altas, pueden romperse o astillarse fácilmente! ¡Por lo tanto, se debe evitar un impacto incontrolado de dos imanes, así como un choque mecánico externo o una carga de presión!

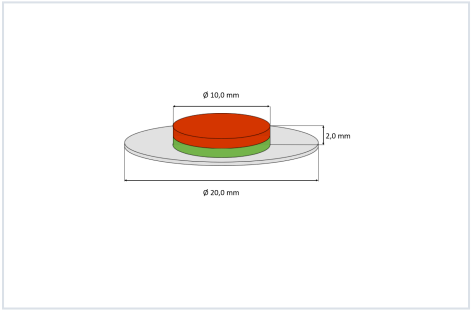
⚠ Tenga en cuenta nuestras indicaciones de seguridad para este producto.

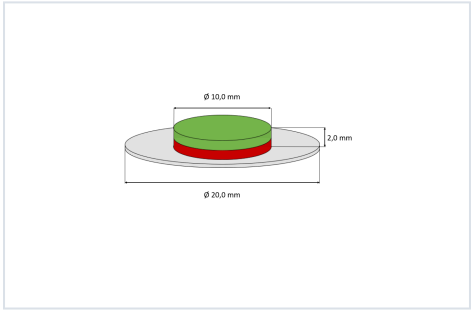
Fabricante: magnets4you GmbH, Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 15a, 97816 Lohr a. Main, Deutschland, service@magnet-shop.net

Imágenes del producto









magnets4you GmbH
Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 15a
D-97816 Lohr a. Main
Tel.: +49 (0) 93 52 / 60 43 86 - 0

www.magnet-shop.net
info@magnet-shop.net
Tel.: +49 (0) 93 52 / 60 43 86 - 0

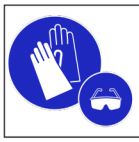
Artículo de la ficha técnica:
UM-10x01-N-SP-MS-SK

Instrucciones de seguridad importantes para la manipulación de nuestros imanes

Los imanes permanentes y los materiales magnéticos requieren precauciones especiales. Lea atentamente las instrucciones antes de utilizarlos. Si tiene más preguntas, no dude en ponerse en contacto con nosotros. La empresa «magnets4you GmbH» no se hace responsable de los daños causados por una manipulación inadecuada de los imanes.

Manipulación

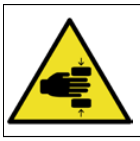
Mayor precaución con los niños:
Mantenga los imanes fuera del alcance de los niños. Peligro de ingestión y lesiones graves.



Al manipular imanes potentes, preste atención a las medidas de seguridad aplicables y a la ropa de protección. Medidas de seguridad y ropa de protección adecuadas. Antes del uso, retire todos los objetos magnéticos y utilice ropa protectora guantes y gafas de protección.

¡Sin procesamiento mecánico, como colisiones!
La manipulación incorrecta de los imanes provoca la pérdida del efecto magnético y la destrucción del imán. Además, se genera polvo de perforación altamente inflamable y otros riesgos importantes para la salud debido a los siguientes peligros:

Peligro por los imanes



Lesiones
Los imanes pueden provocar contusiones, hematomas o incluso fracturas óseas si se manipulan incorrectamente.

Astillas
Los imanes son frágiles. Las colisiones hacen que las piezas pequeñas se astillen, lo que puede provocar riesgos para la salud y daños en el imán.

Campos magnéticos
Los imanes fuertes pueden poner en peligro y destruir componentes electrónicos y mecánicos (marcapasos, soportes de datos, tarjetas de crédito, aparatos electrónicos, etc.).

Las personas con marcapasos no deben exponerse a campos magnéticos.

Otros riesgos
- Muchos imanes tienen revestimientos a los que algunas personas son alérgicas. Por lo tanto, evite el contacto excesivo de la piel con imanes en bruto.
- Riesgos para la salud por contacto con alimentos y agua potable. Utilice sólo imanes Utilice sólo imanes específicamente diseñados para esta zona.

Transporte y envío

En el envío de imanes deben observarse las normas vigentes sobre campos magnéticos parásitos durante el transporte aéreo (normativa IATA sobre mercancías peligrosas). Estas normas también se aplican a los imanes incorporados.

© magnets4you GmbH | Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 15a | D-97816 Lohr a. Main | Tel. +49 (0) 93 52 / 60 43 86-0 | www.tienda-de-iman.es | A fecha de 03/2026