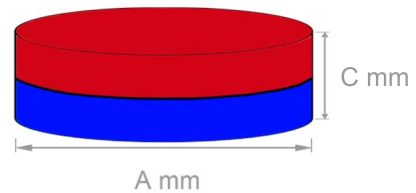


DISCOS DE NEODIMIO

Los discos magnéticos de neodimio son imanes planos y redondos que permiten utilizarse en infinitas aplicaciones como para levantar, detectar y filtrar. Varias industrias ya los utilizan por su gran fuerza. Se recomienda que, si se requiere más fuerza, emplee imanes que tienen un mayor grosor. Los discos de neodimio son los más potentes gracias a sus propiedades magnéticas y se puede trabajar con ellos hasta una elevada temperatura. Tienen una alta coercividad y una elevada remanencia.

Material	NdFeB
Forma	Disco
Diámetro (A)	0,45 - 800 mm*
Espesor (C)	0,1 - 65 mm*
Tolerancia	+/- 0,1 mm*
Sentido de Magnetización	Axial*
Revestimiento	Ni-Cu-Ni*
Calidad	N35*
Temperatura max.	80°C*
Fabricación	Sinterizado*



*Estas características se pueden modificar si se fabrican a medida.

Aplicaciones



Cierres Magnéticos



Discos Duros



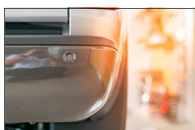
Escáner R. Magnética



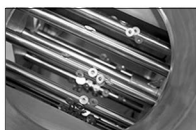
Generador



Motores Eléctricos



Sensores



Separador Magnético



Turbinas Eólicas



Altavoces



Auriculares