

FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

Producto:	IMÁN SAMARIO DISCO Ø 10x10 mm NIQUELADO
Referencia:	SD-10-10-NI

Imagen producto:



Disco magnético de samario, 300° C, niquelados.

Descripción:	Imanes redondos. Fuerza 4 kg. aprox.
	Referencia: SD-10-10-NI

Especificaciones técnicas:	MATERIAL	: Samario
	FORMA	: Disco
	LONGITUD O DIÁMETRO	: 10,00 mm
	ALTO (H)	: 10,00 mm
	FUERZA SUJECIÓN	: 4,00 kg
	TIPO DE FABRICACIÓN	: sinterizado
	GRADO MAGNETIZACIÓN	: S280
	TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA	: 300 °C
	TEMPERATURA DE CURIE	: 800 °C
	SENTIDO MAGNETIZACIÓN	: Axial (paralelo al alto)
	REVESTIMIENTO	: Sin recubrimiento
	PESO	: 6,50 g
	REMANENCIA Br	: 10300-10800 G, 1.03-1.08 T
	COERCITIVIDAD iHc	: >=18 kOe, >=1433 kA/m
	COERCITIVIDAD bHc	: >=9,5 kOe, >=756 kA/m
	PRODUCTO ENERGÉTICO (BxH)max	: 26-28 MGOe, 207-220 kJ/m³
	CÓDIGO TARIC	: 8505.11.00.00