

# FICHA TÉCNICA (DATA SHEET)

**Producto:** BASE MAGNÉTICA NEODIMIO Ø 10 mm ROSCA INTERIOR PASANTE

**Referencia:** IRRP-10



**Imagen producto:**

Imanes en recipiente rosca interior pasante, N35, fuerza 1,8 kg.

**Descripción:** Base magnética, neodimio, 80°C, rosca interior M3. Pasante.

Diámetro 10 mm y alto 7 mm.

<b>MATERIAL</b>	: Neodimio (NdFeB)
<b>FORMA</b>	: Disco
<b>LONGITUD O DIÁMETRO</b>	: 10,00 mm
<b>ALTO (H)</b>	: 7,00 mm
<b>DIÁMETRO CUELLO (d1)</b>	: 3,4 mm
<b>ROSCA MÉTRICA</b>	: M3
<b>TOLERANCIA</b>	: +/- 0,2 mm
<b>FUERZA SUJECIÓN</b>	: 1,80 kg
<b>GRADO MAGNETIZACIÓN</b>	: N35
<b>TEMPERATURA SERVICIO MÁXIMA</b>	: 80 °C
<b>SENTIDO MAGNETIZACIÓN</b>	: Axial (paralelo al alto)
<b>REVESTIMIENTO</b>	: Niquelado (Ni-Cu-Ni)
<b>PESO</b>	: 2,50 g
<b>COERCITIVIDAD Hcb</b>	: >= 915 kA/m
<b>REMANENCIA Br</b>	: 11700-12100 G, 1.17-1.21 T
<b>COERCITIVIDAD Hcj</b>	: >= 955 kA/m
<b>PRODUCTO ENERGÉTICO (BHmax)</b>	: 263 - 279 kJ/m³

**Especificaciones técnicas:**