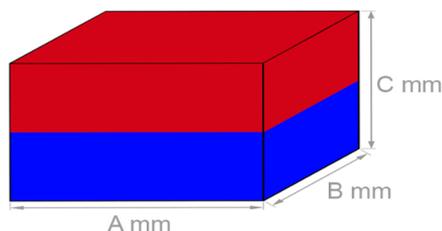


# BLOCOS DE NEODÍMIO

Os blocos magnéticos de neodímio são ímanes utilizados num grande número de aplicações graças ao seu elevado poder de retenção e à grande variedade de tamanhos e pesos disponíveis. Estes blocos quadrados são feitos de terras raras, a última geração de materiais magnéticos. A magnetização é Axial (pólo norte e pólo sul), mas podem ser feitas à medida até 18 pólos.

Material	NdFeB
Forma	Bloco*
Comprimento (A)	1 - 240 mm*
Largura (B)	1 - 102 mm*
Espessura (C)	0,8 - 50 mm*
Tolerância	+/- 0,1 mm*
Direcção de magnetização	Axial*
Revestimento	Ni-Cu-Ni*
Qualidade	N35*
Temperatura máxima	80°C*
Fabrico	Sinterizado*



\*Estas características podem ser modificadas se forem feitas à medida.



**WARNING**

Os ímanes podem alterar o funcionamento dos pacemakers e desfibrilhadores implantados.

Não aproximar dispositivos electrónicos, relógios, cartões de crédito, cartões magnéticos, calculadoras, instrumentos de precisão, ou outros materiais magnéticos, pois isso pode alterar ou danificar irreversivelmente o seu bom funcionamento.