



Cavilha elástica espiral média A2 ISO 8750 Stainless spring steel 1,5X6MM

Referência	51430.015.006
Marca	-
UBB	950359166341
UNSPSC	31163201
EAN	8715492288479
Emb. de 1000	Apenas embalagem completa

Parâmetros técnicos

Diâmetro	1.5 mm
Comprimento	6 mm
Material	Aço mola inoxidável

Info

As dimensões d1 e d2 na tabela acima são antes da montagem. O tipo de aço inoxidável austenítico para molas está ao critério do fabricante e pode variar, tipos de aço indicados na norma ISO 3506.V = resistência mínima ao corte, dupla, em kN.A classe de tolerância recomendada para o diâmetro do furo d (nominal) é H12, exceto para d 1,2, onde H10 é recomendado. Características especiais dos pinos rectos do tipo mola enrolada (pinos em espiral): Estes pinos são utilizados para ligações ou

Normas

ISO	8750
DIN	≈7343

o posicionamento de duas ou mais partes e também podem ser utilizados como eixos e pinos de dobradiça, de paragem ou de suporte, e são facilmente desmontados. Graças à sua secção transversal em forma de espiral (aproximadamente 2,1/4 bobinas), estes pinos são muito flexíveis e adequados para utilização repetida com cargas dinâmicas. A distribuição igual das tensões em toda a sua secção transversal contra a parede do orifício produz um bom ajuste da prensa, que pode absorver forças de cisalhamento não afetadas pela direção. Os pinos são chanfrados em ambas as extremidades, para que possam ser facilmente inseridos e instalados automaticamente.

Especificação técnica

a ≈	0.5
d1 (max.)	1.73
d1 (min.)	1.62
d2 (max.)	1.4
D (mm)	1.5
L (mm)	6
V	1.05

Desenho técnico

