



## Cavilha elástica espiral média ISO 8750 Aço mola 420-545 HV30 5X24MM

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Referência  | 39140.050.024             |
| Marca       | -                         |
| UBB         | 950359058357              |
| UNSPSC      | 31163201                  |
| EAN         | 8715492808509             |
| Emb. de 100 | Apenas embalagem completa |

### Parâmetros técnicos

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Diâmetro         | 5 mm         |
| Comprimento      | 24 mm        |
| Material         | Aço mola     |
| Material técnico | 420-545 HV30 |

### Normas

|     |      |
|-----|------|
| ISO | 8750 |
| DIN | 7343 |

#### Info

Atenção: a electrozincagem destes produtos pode causar disfunção hidrogénica. As dimensões d1 e d2 na tabela acima são antes da montagem. V = resistência mínima ao corte, dupla, em kN. A classe de tolerância recomendada para o diâmetro do furo d (nominal) é H12. Características especiais dos pinos rectos do tipo mola enrolada (pinos em espiral): Estes pinos são utilizados para ligações ou para o posicionamento de duas ou mais

partes e também podem ser utilizados como pinos de eixo e 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 corte não afetadas pela direção. Os pinos são chanfrados em ambas as extremidades, para que possam ser facilmente inseridos e instalados automaticamente.

## Especificação técnica

|           |      |
|-----------|------|
| a ≈       | 1.3  |
| d1 (max.) | 5.5  |
| d1 (min.) | 5.25 |
| d2 (max.) | 4.85 |
| D (mm)    | 5    |
| L (mm)    | 24   |
| V         | 15   |

## Desenho técnico

