

## Título producto

# Muelle de tracción M02LE3513

## Imagen del producto



## Precio producto

**23,76 €**

## Descripción corta

- Muelle / resorte de tracción fabricado según norma **S/DIN 2089** o **EN 13906-2: 2001**
- Ofrecemos muelles/resortes bajo medidas estándar o según fabricación a medida.
- Muelles diseñados y fabricados en Europa.
- Diámetro del alambre (d) desde 0,20 hasta 12 mm.
- Diámetro exterior (De) hasta 80 mm.
- Longitud libre (Lo) hasta 500 mm.
- Revisar las medidas y materiales de fabricación en los detalles del producto.

## Características del producto

LONGITUD LIBRE: 120  
DIAMETRO EXTERIOR: 20  
DIAMETRO DEL HILO: 3  
ESPIRAS UTILES: 33  
CONSTANTE "K": 5.1  
Material: EN 10270-1 SH  
PROTECCION SUPERFICIAL: SIN PROTECCION  
PRECARGA: 45  
LONGITUD DE CARGA L1: 192  
CARGA A L1: 412

## Descripción del producto

A parte de los muelles /resortes de compresión, los **muelles de tracción** son de los muelles más comunes del mercado. La mayoría de los muelles de compresión están arrollados en frío y fabricados según norma **S/DIN 2089**. El diseño se puede ajustar para cumplir con una amplia gama de muelles de tracción.

En Springmakers ofrecemos muelles estándar y muelles a medida según las especificaciones de nuestros clientes.

Los materiales con los que se fabrican los muelles de compresión van desde el acero normal o cuerda de piano, acero inoxidable, aleaciones de titanio, aleaciones de níquel y aleaciones de cobre.

Para fabricaciones a medida por favor contactar con nuestro departamento de asistencia técnica.