

info@springmakers.net Whatsapp 677 519 152 El mayor portal del mundo

Título producto

MUELLE DE DISCO INOXIDABLE M12LE7983

Imagen del producto

Precio producto

21,48 €



MUELLE DE DISCO INOXIDABLE M12LE7983



ESPESOR (t): 1.5

Características del producto

DIAMETRO EXTERIOR (De): 40 DIAMETRO INTERIOR (Di): 16.3 LONGITUD SIN CARGA (Lo): 2.8

ALTURA INTERIOR-MAX. DEFLEXION (ho): 1.3

DEFLEXION (s) 0.25ho: 0.325

CARGA EN NEWTONS (F) 0.25ho: 1126

DEFLEXION (s) 0.5ho: 0.65

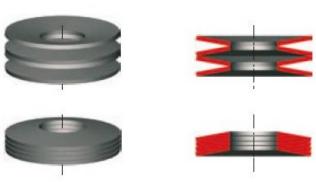
CARGA EN NEWTONS (F) 0.5ho: 1934

DEFLEXION (s) 0.75ho: 0.975

CARGA EN NEWTONS (F) 0.75ho: 2529

DEFLEXION (s) ho: 1.3

CARGA EN NEWTONS (F) ho: 3018



Descripción del producto

Muelles de disco para carga estática y dinámica, son particularmente adecuados para su uso en aplicaciones que requieren una gran fuerza pero tienen un espacio limitado.

Combinando los resortes de varias maneras, es posible obtener diferentes fuerzas y características.

Ver figuras opuestas.

Los muelles de disco que tenemos en stock son de la más alta calidad y tienen una característica especial, que mantiene el diámetro interno sin cambios cuando el resorte está comprimido.

Como resultado, estos resortes producen muy poca fricción, exhiben poca pérdida de carga y tienen una vida útil considerablemente más larga.

Los muelles de disco se dividen en tres grupos:

Grupo 1: los resortes con un espesor (t) MENOR A 1.25 mm Sin chaflanado en diámetros internos o





info@springmakers.net Whatsapp 677 519 152 **El mayor portal del mundo**

• Grupo 3: resortes con un espesor (t) SUPERIOR A 6.0 mm se han chaflanado por toda su geometría y las superficies de contacto están aplanadas.

Material:

• Grupo 1: CK 67/51CrV4

• Grupo 2: 51CrV4

• Grupo 3: 51CrV4

Acabado superficial: granallado, fosfatado, ennegrecido y aceitado.