Posicionadores • con bola de cerámica móvil y ranura, acero inoxidable A4

22051.0510



Descripción del producto

Utilizado para posicionar o aplicar presión, como retén o para expulsión.

El movimiento de la bola minimiza el desgaste en el punto de apoyo y como consecuencia se mejora el bloqueo, siempre en función del punto de apoyo.

Otra ventaja de la bola de cerámica móvil es el aislamiento eléctrico.

Características de la bola de cerámica:

- · Alta resistencia a los impactos
- Resistente a la abrasión
- Antimagnética
- Aislamiento eléctrico

La versión de acero inoxidable A4 garantiza la máxima resistencia a la corrosión.

Material

Cuerpo

· Acero inoxidable A4

Rodamiento

· Plástico

Bola

Cerámica

Muelle

Acero inoxidable

Características

Muelle estándar: sin marca





muelle estándar

muelle fuerte

Más información

Notas

Ejecuciones especiales bajo pedido. Los posicionadores son especialmente testados en presión y carrera.

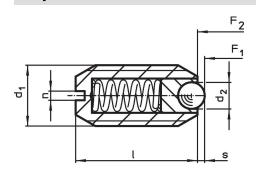
Referencias

Rosca-freno bajo pedido, por favor consulten el anexo de Datos Técnicos. Cálculo de la resistencia al cizallamiento, consulten el anexo de Datos Técnicos.

Otros productos

 Posicionadores, con bola de cerámica y ranura, acero inoxidable A4

Dibujo



Información para el pedido

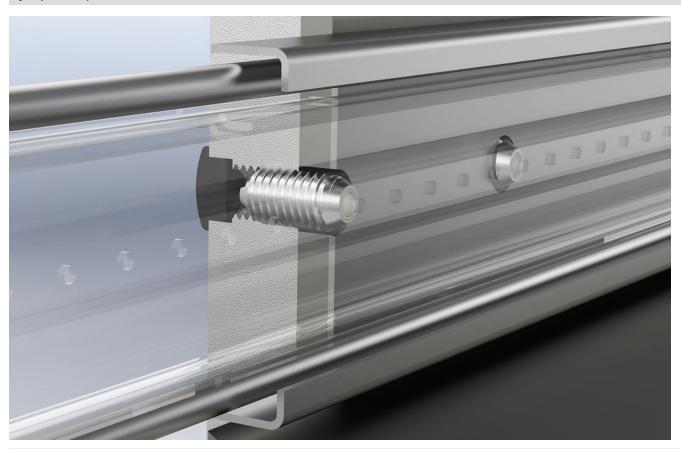
d ₁	Dimensiones			Carrera s	Pres	sión ¹⁾ F ₂	mín.	máx.	i	Referencia
	[mm]		[mm]	[N]		[°C]		[g]		
muelle estándar										
M10	4,5	19	1,5	1,4	18,8	31,7	-30	90	5,8	22051.0510

¹⁾ valor medio estadístico

Erwin Halder KG

www.halder.com/es Página 1 de 2 Publicada en: 3.2.2024

Ejemplo de aplicación



Cumplimiento

Cumple con RoHS

Cumple con la Directiva 2011/65/UE y la Directiva 2015/863.

No contiene sustancias SVHC

Ninguna sustancia SVHC con más del 0,1% p/p contenida - Lista SVHC [REACH] desde 23.01.2024.

No contiene sustancias de la Proposición 65

No se incluyen sustancias de la Propuesta 65. https://www.P65Warnings.ca.gov/

Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.



www.halder.com/es Página 2 de 2 Publicada en: 3.2.2024

Erwin Halder KG