Posicionadores • lisos, con cuello y bola, autoajustables

EH 22080.





Descripción del producto

Utilizado para posicionar o aplicar presión, como retén o para expulsión. Gracias a la flexibilidad en su parte posterior, permiten trabajar con tolerancias en su alojamiento de 0,2 mm. De esta manera podemos rebajar costes de mecanizado del alojamiento.

Material

Cuerpo

• Termoplástico POM, negro

Bola

- Acero inoxidable, templado
- Termoplástico POM, blanco

Muelle

· Acero inoxidable

Montaje

Gracias al diseño flexible del cuerpo, es posible montarlo manualmente y también una instalación superior segura.

Más información

Notas

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

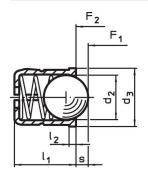
Referencias

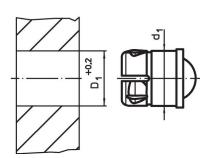
Cálculo de la resistencia al cizallamiento, consulten el anexo de Datos Técnicos.

Otros productos

- · Posicionadores, lisos, con cuello y bola
- Posicionadores, lisos, con cuello y bola, autoajustables – PULGADAS

Dibujo





Erwin Halder KG

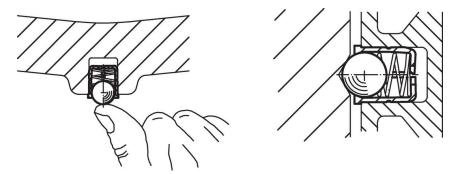
Información para el pedido

Dimensiones					Carrera	Presión ¹⁾				Alojamiento	I	Referencia
d ₁ +0,1	d ₂	d ₃	l ₁ ±0,2	I ₂ ~	s	F ₁ ~	F ₂ ~	mín.	máx.	D ₁ +0,2		
[mm]				[mm]	[N]	[°C]	[mm]	[g]		
Cuerpo de termoplástico, bola de acero inoxidable												
4	3,0	4,6	5,0	1,0	0,8	3,0	6,5	-30	50	4	0,2	22080.0704
5	4,0	5,6	6,0	1,0	1,0	6,0	9,4	-30	50	5	0,4	22080.0705
6	5,0	6,5	7,0	1,0	1,6	6,2	12,6	-30	50	6	0,7	22080.0706
8	6,5	8,5	9,0	1,0	1,9	10,0	20,4	-30	50	8	1,5	22080.0708
10	8,0	11,0	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	3,1	22080.0710
cuerpo y bola de termoplástico												
4	3,0	4,6	5,0	1,0	0,8	3,0	6,5	-30	50	4	0,1	22080.0804
5	4,0	5,6	6,0	1,0	1,0	6,0	9,4	-30	50	5	0,1	22080.0805
6	5,0	6,5	7,0	1,0	1,6	6,2	12,6	-30	50	6	0,2	22080.0806
8	6,5	8,5	9,0	1,0	1,9	10,0	20,4	-30	50	8	0,5	22080.0808
10	8,0	11,0	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	1,4	22080.0810

¹⁾ valor medio estadístico

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.



Erwin Halder KG

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