

Posicionadores • lisos, con cuello y vástago esférico

EH 22080.



Descripción del Producto

Utilizado para posicionar, bloquear, como elemento de soporte o para aplicar presión o expulsar o como amortiguador.

Material

Vástago

- Acero inoxidable 1.4305
- Termoplástico POM, blanco

Cuerpo

- Acero inoxidable 1.4303

Muelle

- Acero inoxidable

Montaje

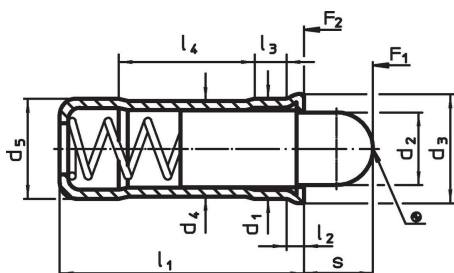
Se recomienda una tolerancia de H7 para el agujero de alojamiento de d_1 .

Más información

Notas

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

Dibujo

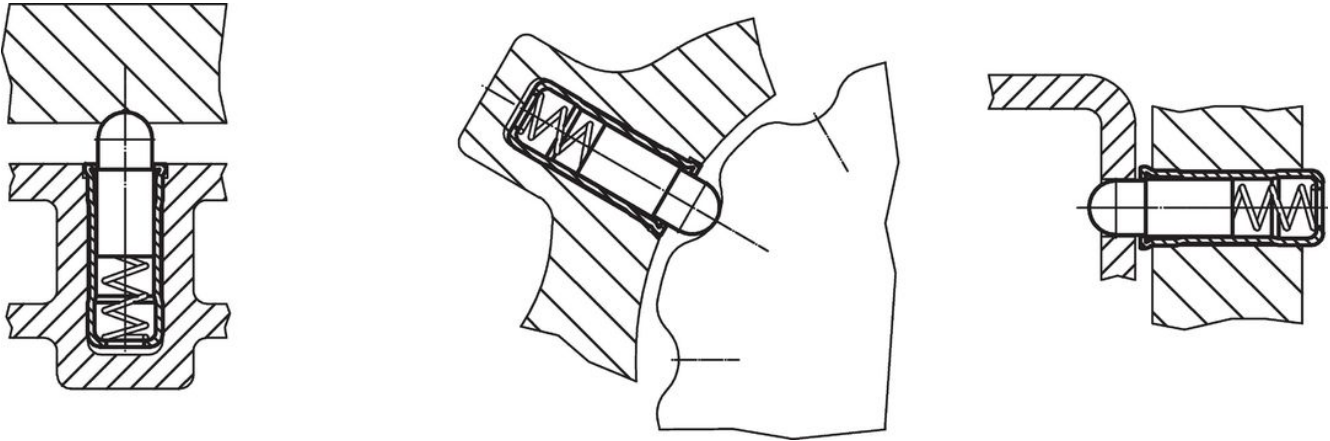


Información para el pedido

Dimensiones										Carrera s [mm]	Presión ¹⁾		Temperatura		Alojamiento H7 [mm]	Peso [g]	Referencia
d ₁ +0,1 +0,04	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅ ±0,04	l ₁	l ₂ ~	l ₃ ~	l ₄ ~	F ₁ ~		F ₂ ~	mín.	máx.				
[mm]											[N]		[°C]				
cuerpo y vástago de acero inoxidable																	
4	2,8	4,6	3,85	4	10,7	0,9	1,8	5,6	2,7	3,0	8,2	-	250	4	0,7	22080.0104	
5	3,8	5,6	4,85	5	12,0	0,9	2,1	6,0	4,0	3,3	9,0	-	250	5	1,1	22080.0105	
6	4,8	6,5	5,85	6	15,0	1,0	2,3	8,2	5,5	6,1	12,0	-	250	6	2,0	22080.0106	
8	6,2	8,5	7,55	8	18,0	1,1	2,9	9,5	6,5	9,0	20,1	-	250	8	4,0	22080.0108	
10	8,1	11,0	9,55	10	26,0	1,5	4,2	14,3	8,0	16,2	29,0	-	250	10	9,0	22080.0110	
cuerpo de acero inoxidable, vástago de termoplástico																	
4	2,8	4,6	3,85	4	10,7	0,9	1,8	5,6	2,7	3,0	8,2	-30	50	4	0,5	22080.0124	
5	3,8	5,6	4,85	5	12,0	0,9	2,1	6,0	4,0	3,3	9,0	-30	50	5	0,7	22080.0125	
6	4,8	6,5	5,85	6	15,0	1,0	2,3	8,2	5,5	6,1	12,0	-30	50	6	1,2	22080.0126	
8	6,2	8,5	7,55	8	18,0	1,1	2,9	9,5	6,5	9,0	20,1	-30	50	8	2,3	22080.0128	
10	8,1	11,0	9,55	10	26,0	1,5	4,2	14,3	8,0	16,2	29,0	-30	50	10	4,8	22080.0130	

¹⁾ valor medio estadístico

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 27.06.2024.

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.