

Elementos de Sujeción y Centrado · con segmentos de sujeción esféricos

23340.0212



Descripción del Producto

Utilizado para una sujeción y centrado precisos de piezas a mecanizar donde sean aceptables pequeñas marcas esféricas. Autocentrante con una precisión de $\pm 0,025$ mm. Las bolas de sujeción centran y aprietan hacia abajo las piezas a mecanizar como superficies en bruto o pre-mecanizadas. Como característica destacar el rango de regulación amplio y su poca altura.

Montaje desde arriba y desde abajo

Material

Cuerpo

- Acero de utillaje, templado, pavonado

Muelle

- Acero inoxidable

Bolas de bloqueo

- Acero inoxidable 1.4112, templado y desbastado

Montaje

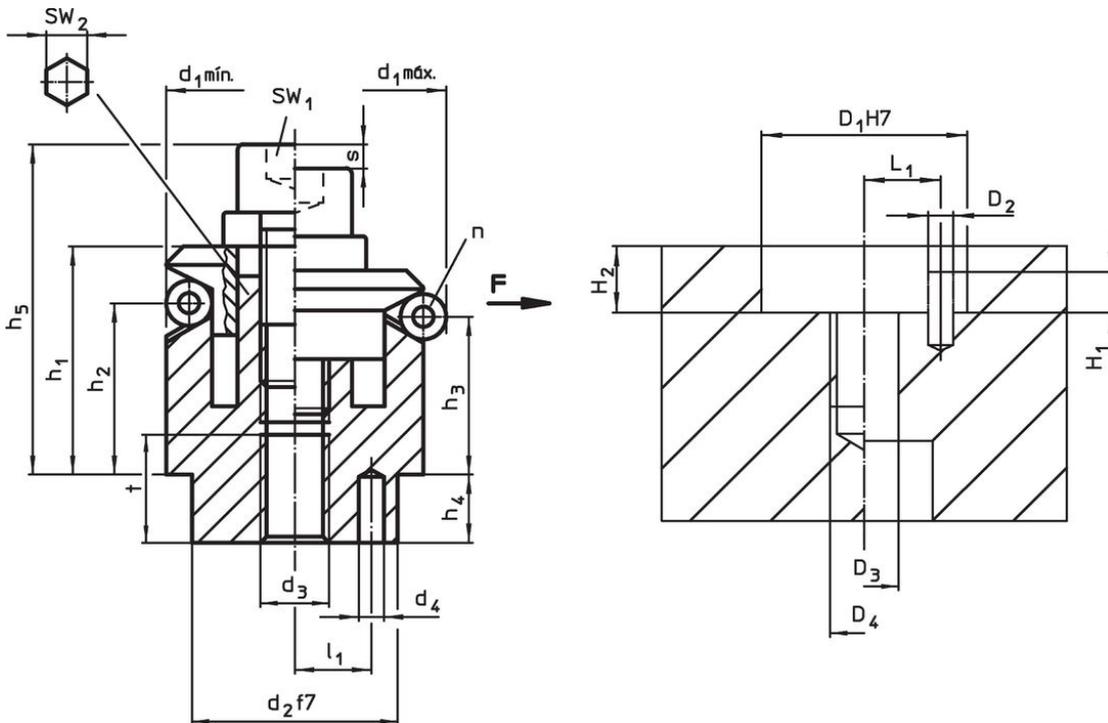
Instrucciones para el montaje desde arriba: Retire la placa de sujeción y el tornillo. Enrosque el pasador roscado desde abajo, y apriételo desde arriba con la hembra SW₂. Puede encontrar información adicional o detallada en las instrucciones de montaje y funcionamiento.

Más información

Otros productos

- Elementos de Sujeción y Centrado, con segmentos de bloqueo
- Elementos de Sujeción y Centrado, con segmentos de bloqueo, operado desde la parte inferior
- Elementos de Sujeción y Centrado, con segmentos de sujeción esféricos, operado desde la parte inferior

Dibujo

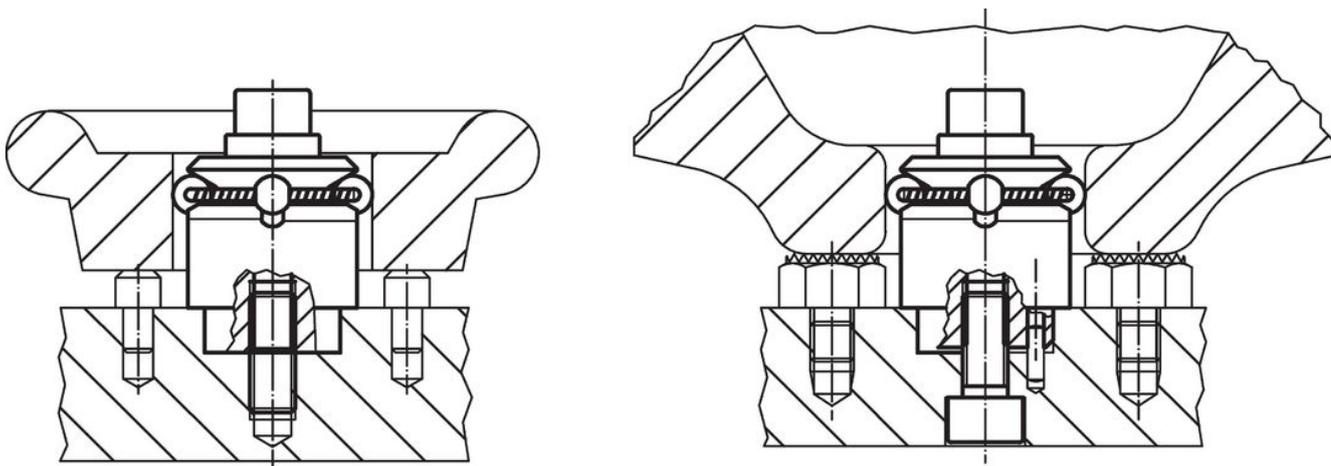


Información para el pedido

Dimensiones															Número de bolas n	Carreras	SW SW ₁	Fuerza de cierre F máx. [kN]	Par de apriete máx. [Nm]	Alojamiento							Referencia ¹⁾
d ₁ mín.	d ₁ máx.	d ₂ f7	d ₃	d ₄ +0,3	h ₁ -1	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅ -2	l ₁ ±0,1	Diámetro de la bola	t	D ₁ H7	D ₂						D ₃	D ₄	H ₁	H ₂ +0,5	L ₁ ±0,1	[g]		
[mm]															[mm]	[mm]	[kN]	[Nm]	[mm]							[g]	
11,7	14,2	10	M4	1,5	8,6	3,9	3,2	3,5	14,7	3,5	2,5	4	3	1,3	3	0,5	5	10	1,5	4	M4	2	3,5	3,5	18	23340.0212	

¹⁾ sin tornillo de sujeción SW₂ y vástago roscado para montar desde la parte superior

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.