

## Posicionadores • con cabeza, con bola y hexágono interior

EH 22030.



### Descripción del Producto

Utilizado para posicionar o aplicar presión, como retén o para expulsión. Debido a la cabeza, se necesita una profundidad de rosca muy precisa.

### Material

#### Cuerpo

- Acero de decoletaje, pavonado
- Acero inoxidable 1.4305

#### Bola

- Acero para rodamiento, templado
- Acero inoxidable, templado

#### Muelle

- Acero inoxidable

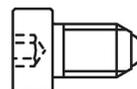
### Montaje

Respetar la medida  $l_3$  para M 4 / M 5.

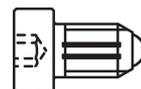
### Características

Muelle estándar: sin marca

Muelle fuerte: marcado con dos líneas



Muelle estándar



Muelle fuerte

### Más información

### Notas

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

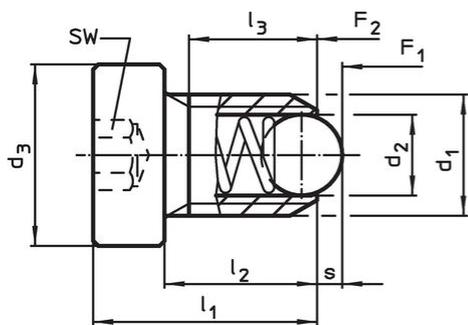
### Referencias

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

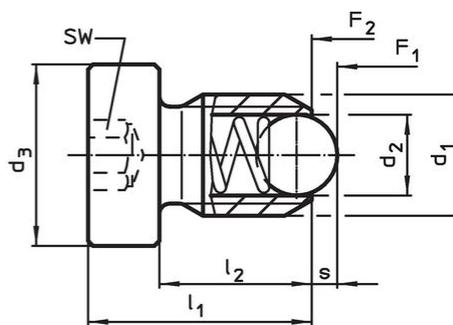
### Otros productos

- Bloques de fijación, con orificio, para posicionadores
- Bloques de fijación, liso, para posicionadores

### Dibujo



Medidas M4+M5



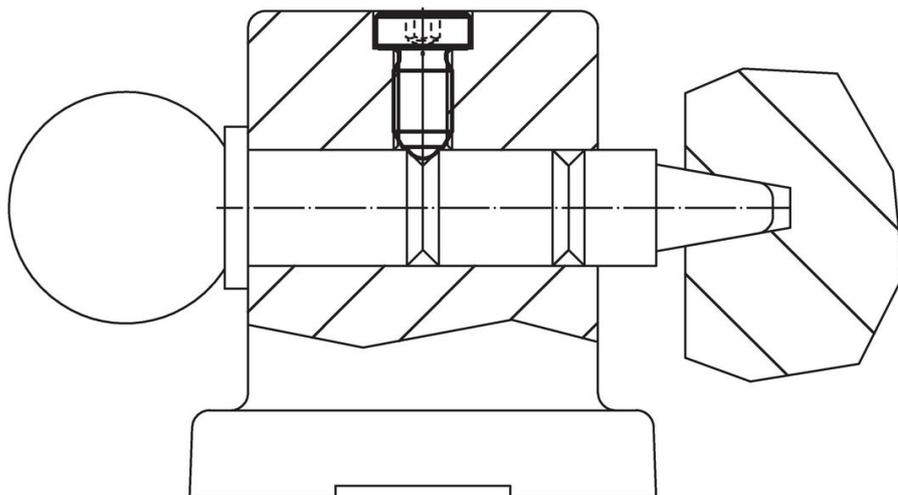
Medidas M6-M12

Información para el pedido

d <sub>1</sub>	Dimensiones					SW	Carrera s	Presión <sup>1)</sup>		máx. [°C]	[g]	Referencia
	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub> mín.			F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~			
[mm]						[mm]	[mm]	[N]				
<b>acero de decoletaje, muelle estándar</b>												
M 4	2,5	6	12	9,0	7,5	2,0	0,8	8,0	14,0	250	1,0	22030.0930
M 5	3,0	8	14	10,0	8,2	2,5	0,9	8,0	14,0	250	2,3	22030.0931
M 6	3,5	10	15	10,0	-	3,0	1,0	11,0	18,0	250	3,9	22030.0932
M 8	4,5	13	18	12,5	-	4,0	1,5	18,0	31,0	250	7,8	22030.0933
M10	6,0	16	23	17,0	-	5,0	2,0	24,0	45,0	250	14,0	22030.0934
M12	8,0	18	26	19,0	-	6,0	2,5	26,0	49,0	250	21,0	22030.0935
<b>acero de decoletaje, muelle fuerte</b>												
M 4	2,5	6	12	9,0	7,5	2,0	0,8	12,0	18,0	250	1,1	22030.1040
M 5	3,0	8	14	10,0	8,2	2,5	0,9	15,0	22,0	250	2,3	22030.1050
M 6	3,5	10	15	10,0	-	3,0	1,0	19,3	26,6	250	3,9	22030.1060
M 8	4,5	13	18	12,5	-	4,0	1,5	36,0	60,5	250	7,8	22030.1080
M10	6,0	16	23	17,0	-	5,0	2,0	57,0	103,5	250	14,0	22030.1100
M12	8,0	18	26	19,0	-	6,0	2,5	61,0	110,0	250	21,0	22030.1120
<b>acero inoxidable, muelle estándar</b>												
M 4	2,5	6	12	9,0	7,5	2,0	0,8	8,0	14,0	250	1,1	22030.0940
M 5	3,0	8	14	10,0	8,2	2,5	0,9	8,0	14,0	250	2,3	22030.0941
M 6	3,5	10	15	10,0	-	3,0	1,0	11,0	18,0	250	3,9	22030.0942
M 8	4,5	13	18	12,5	-	4,0	1,5	18,0	31,0	250	7,8	22030.0943
M10	6,0	16	23	17,0	-	5,0	2,0	24,0	45,0	250	14,0	22030.0944
M12	8,0	18	26	19,0	-	6,0	2,5	26,0	49,0	250	21,0	22030.0945
<b>acero inoxidable, muelle fuerte</b>												
M 4	2,5	6	12	9,0	7,5	2,0	0,8	12,0	18,0	250	1,1	22030.2040
M 5	3,0	8	14	10,0	8,2	2,5	0,9	15,0	22,0	250	2,3	22030.2050
M 6	3,5	10	15	10,0	-	3,0	1,0	19,3	26,6	250	3,9	22030.2060
M 8	4,5	13	18	12,5	-	4,0	1,5	36,0	60,5	250	7,9	22030.2080
M10	6,0	16	23	17,0	-	5,0	2,0	57,0	103,5	250	14,0	22030.2100
M12	8,0	18	26	19,0	-	6,0	2,5	61,0	110,0	250	22,0	22030.2120

<sup>1)</sup> valor medio estadístico

Ejemplo de aplicación



Cumplimiento

Para obtener información detallada sobre el cumplimiento, seleccione el número de artículo deseado.