

## Acoplamiento Rápido • con compensación angular y radial

EH 25100.



### Descripción del producto

Acoplamiento rápido ajustable, sin juego axial, con compensación angular y radial. Adecuados para muchas aplicaciones como por ejemplo en movimientos no lineales. Ejecución compacta y sólida, sin piezas sueltas.

#### Material

##### Base

- Acero termotratado, templado, fosfatado

##### Asiento

- Acero termotratado, templado, fosfatado

##### Parte de acoplamiento

- Acero termotratado, nitrurado, negro

##### Tuerca

- Acero termotratado, fosfatado

##### Contratuerca

- Acero, negro (ISO 4035/8675)

##### Muelle

- Acero inoxidable

#### Montaje

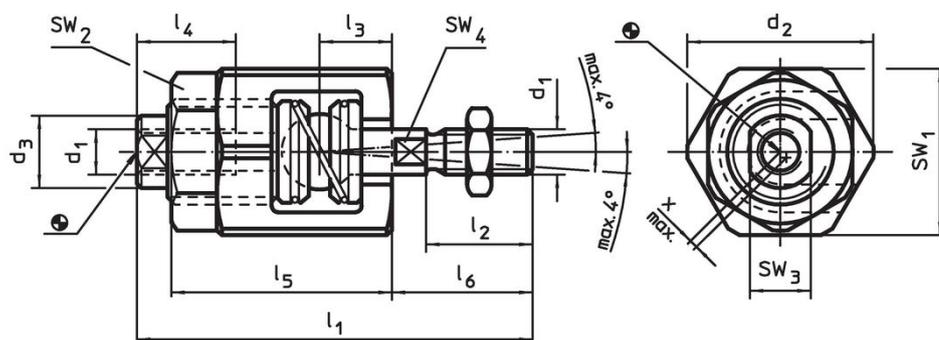
Montaje-desmontaje mediante una tuerca en T; no es necesario un reajuste manual. Los acoplamiento rápido pueden montarse en los cilindros neumáticos e hidráulicos más comunes por medio de la rosca de unión.

#### Más información

#### Notas

Los acoplamiento rápido no transmiten ninguna fuerza.

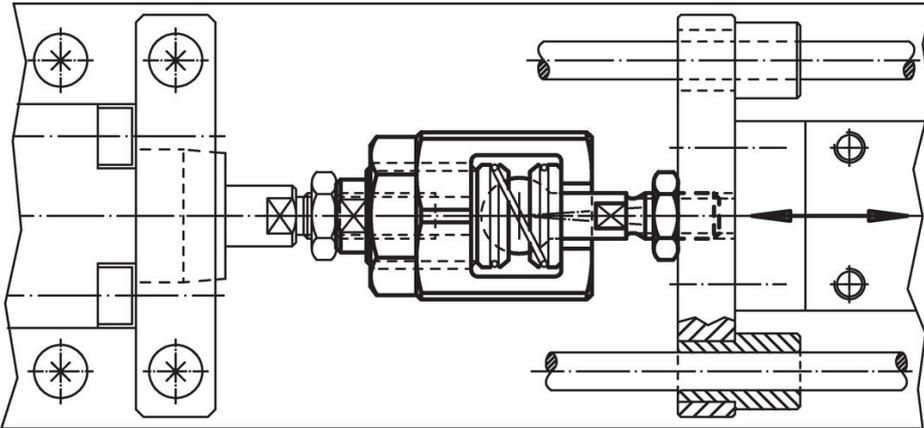
### Dibujo



### Información para el pedido

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	Dimensiones						SW				Compensación radial máxima x máx. [mm]	Carga máxima de tensión y compresión máx. [kN]	[g]	Referencia
			l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub> mín.	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	SW <sub>1</sub>	SW <sub>2</sub>	SW <sub>3</sub>	SW <sub>4</sub>				
[mm]																
M 6	24,5	9,6	52	14	9,5	13	29	18,5	22	19	8	5	0,6	2,5	75	<a href="#">25100.0406</a>
M 8	30,0	15,0	63	18	11,5	16	33	23,5	27	24	13	7	0,6	4,5	138	<a href="#">25100.0408</a>
M10	44,0	21,0	81	22	16,0	24	43	30,5	41	36	18	12	0,7	6,5	396	<a href="#">25100.0410</a>
M12	44,0	21,0	85	26	16,0	24	43	34,5	41	36	18	12	0,7	10,0	399	<a href="#">25100.0412</a>
M16	60,0	32,0	121	34	26,0	34	62	45,0	55	46	27	18	1,0	18,0	1119	<a href="#">25100.0416</a>
M20	60,0	32,0	129	42	26,0	34	62	53,0	55	46	27	18	1,0	30,0	1152	<a href="#">25100.0420</a>
M10 x 1,25	44,0	21,0	81	22	16,0	24	43	30,5	41	36	18	12	0,7	6,5	396	<a href="#">25100.0430</a>
M12 x 1,25	44,0	21,0	85	26	16,0	24	43	34,5	41	36	18	12	0,7	10,0	401	<a href="#">25100.0432</a>
M16 x 1,5	60,0	32,0	121	34	26,0	34	62	45,0	55	46	27	18	1,0	18,0	1118	<a href="#">25100.0436</a>
M20 x 1,5	60,0	32,0	129	42	26,0	34	62	53,0	55	46	27	18	1,0	30,0	1148	<a href="#">25100.0440</a>

## Ejemplo de aplicación



## Cumplimiento

### Cumple con RoHS

Contiene plomo - cumple con las excepciones 6a / 6b / 6c.

### Contiene sustancias SEP > 0,1% p / p

Contiene plomo - Lista SVHC [REACH] desde 23.01.2024.

### Contiene sustancias de la Proposición 65



El plomo puede causar cáncer y daño reproductivo debido a la exposición  
<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.