

Acoplamiento Rápido • con compensación angular y radial

EH 25100.



Descripción del Producto

Acoplamiento rápido ajustable, sin juego axial, con compensación angular y radial. Adecuado 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

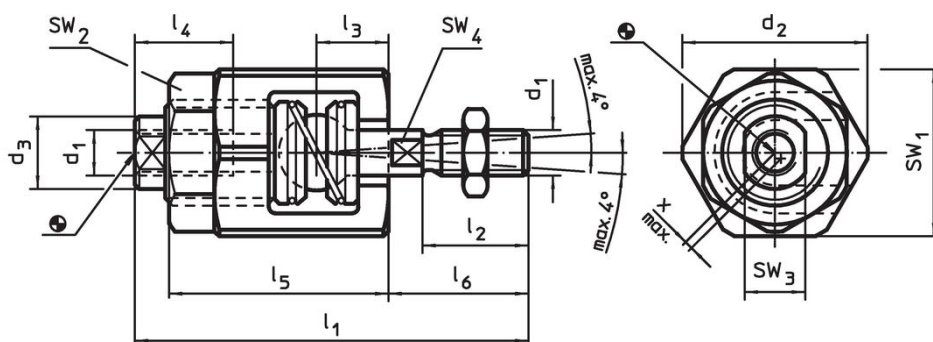
Montaje-desmontaje mediante una tuerca en T; no es necesario un reajuste manual. Los acoplamiento rápido pueden montarse en los cilindros neumáticos e hidráulicos más comunes por medio de la rosca de unión.

Más información

Notas

Los acoplamiento rápido no transmiten ninguna fuerza.

Dibujo



Información para el pedido

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

Ejemplo de aplicación



Cumplimiento

Cumple con RoHS

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

Contiene sustancias SVHC > 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.