

Ejes de Fijación · con bolas a presión

EH 22400.



Descripción del Producto

Sirven para sujetar, fijar, ajustar, cambiar, asegurar y bloquear rápidamente. Desbloqueo simple y rápido para sujeciones repetitivas.

Todas las versiones son resistentes a la corrosión.

Modelo con empuñadura ergonómica.

Material

Eje

- Acero inoxidable 1.4305

Empuñadura

- Termoplástico PA 6, gris

Muelle

- Acero inoxidable

Más información

Notas

Nota de seguridad: las bolas están accionadas por resorte y no se bloquean como en los modelos EH 22340., EH 22350., EH 2236., EH 22370. y EH 22380.

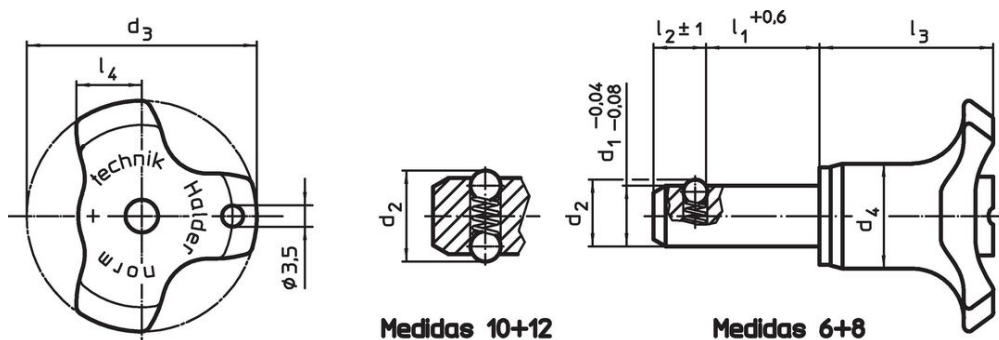
Accesorios

Se pueden instalar fácilmente con un cable de retención EH 22400.

Otros productos

- Casquillos de Posicionamiento, para pasadores de bolas y ejes de fijación
- Casquillos de Posicionamiento, con pestaña, para pasadores de bolas y ejes de fijación
- Cables de Retención
- Casquillos de Centraje, con cuello, DIN 172 A
- Casquillos de Centraje, sin cuello, DIN 179 A

Dibujo

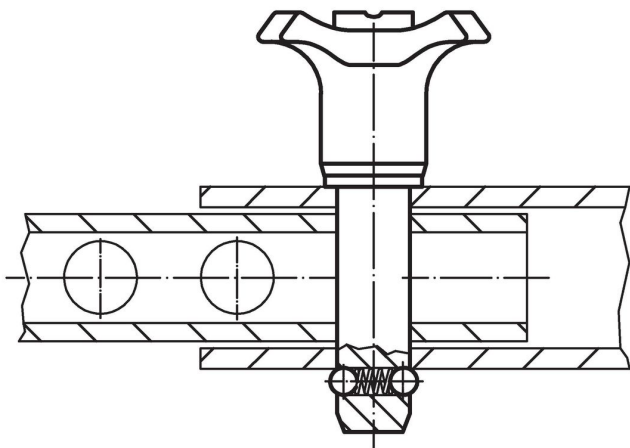


Información para el pedido

Dimensiones								Alojamiento H11	Resistencia al cizallamiento, doble cizallamiento	Fuerza de retención máx. sin lubricar	Temperatura		Referencia	
d ₁	l ₁	d ₂	d ₃	d ₄	l ₂	l ₃	l ₄				mín.	máx.		
-0,04 -0,08	+0,6				±1									
[mm]								[mm]	[kN]	[N]	[°C]		[g]	
6	10	6,5	38	17,3	5,0	27,0	10,8	6	22	8	-30	80	16	22400.0062
6	15	6,5	38	17,3	5,0	27,0	10,8	6	22	8	-30	80	17	22400.0064
6	20	6,5	38	17,3	5,0	27,0	10,8	6	22	8	-30	80	18	22400.0066
6	25	6,5	38	17,3	5,0	27,0	10,8	6	22	8	-30	80	19	22400.0068
6	30	6,5	38	17,3	5,0	27,0	10,8	6	22	8	-30	80	19	22400.0070
6	50	6,5	38	17,3	5,0	27,0	10,8	6	22	8	-30	80	24	22400.0075
8	15	8,7	38	17,3	6,3	28,6	10,8	8	40	15	-30	80	21	22400.0084
8	20	8,7	38	17,3	6,3	28,6	10,8	8	40	15	-30	80	23	22400.0086
8	25	8,7	38	17,3	6,3	28,6	10,8	8	40	15	-30	80	25	22400.0088
8	30	8,7	38	17,3	6,3	28,6	10,8	8	40	15	-30	80	27	22400.0090
8	50	8,7	38	17,3	6,3	28,6	10,8	8	40	15	-30	80	40	22400.0095

Dimensiones								Alojamiento H11	Resistencia al cizalla- miento, doble cizallamiento	Fuerza de retención máx. sin lubricar	Temperatura		Referencia	
d ₁	l ₁	d ₂	d ₃	d ₄	l ₂ ±1	l ₃	l ₄				mín.	máx.		[g]
[mm]								[mm]	[kN]	[N]	[°C]			
10	15	12,0	38	17,3	8,7	28,6	10,8	10	62	30	-30	80	30	22400.0104
10	20	12,0	38	17,3	8,7	28,6	10,8	10	62	30	-30	80	34	22400.0106
10	25	12,0	38	17,3	8,7	28,6	10,8	10	62	30	-30	80	37	22400.0108
10	30	12,0	38	17,3	8,7	28,6	10,8	10	62	30	-30	80	40	22400.0110
10	50	12,0	38	17,3	8,7	28,6	10,8	10	62	30	-30	80	52	22400.0115
12	20	14,5	38	17,3	9,5	28,6	10,8	12	90	32	-30	80	42	22400.0122
12	30	14,5	38	17,3	9,5	28,6	10,8	12	90	32	-30	80	51	22400.0124
12	40	14,5	38	17,3	9,5	28,6	10,8	12	90	32	-30	80	60	22400.0126
12	50	14,5	38	17,3	9,5	28,6	10,8	12	90	32	-30	80	69	22400.0128

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.