

Tornillos de Bola · sin cabeza, bola completa y casquillo hexalobular

22720.1042



Descripción del Producto

Los tornillos de empuje esféricos también se pueden utilizar para posicionar y sujetar, apretar o soportar superficies no paralelas.

El accionamiento hexalobular permite una transmisión óptima de la carga. Las fuerzas motrices no se transmiten por los bordes (por ejemplo, con el hexágono interior) sino por superficies. Debido a la transmisión óptima de la carga, se reduce el desgaste de la herramienta y, como resultado, aumenta su vida útil.

Material

Bola

- Acero para rodamiento, templado

Tornillo

- Acero termotratado, $1200 \pm 100 \text{ N/mm}^2$

Más información

Notas

Bola no asegurada contra rotación. Ejecuciones especiales bajo pedido.

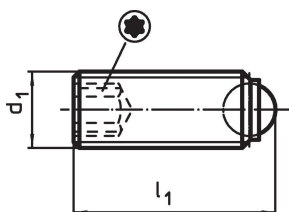
Referencias

Rosca-freno bajo pedido, por favor consulten el anexo de Datos Técnicos.

Otros productos

- Tornillos de Bola, sin cabeza, bola completa
- Tornillos de Bola, sin cabeza, bola truncada y casquillo hexalobular

Dibujo



Información para el pedido

Dimensiones			Capacidad de carga estática ¹⁾ máx. [kN]	Temperatura máx. [°C]	Peso [g]	Referencia	
d ₁	l ₁	Diámetro de la bola [mm]					
bola completa, Acero termotratado							
M4	6	2,5	8	3,5	250	0,3	22720.1042

¹⁾ Los valores de carga indicados no se aplican para los modelos en acero inoxidable (excepto los que montan bola de termoplástico).

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 27.06.2024.

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.