

Tornillos de Bola · sin cabeza, bola truncada

22720.0466



Descripción del Producto

Los tornillos de bola con bola de termoplástico se emplean para superficies delicadas o sensibles a la presión.

Estos tornillos de bola también se pueden utilizar para sujetar, apretar o soportar superficies no paralelas.

La bola móvil de cara truncada permite una transmisión de carga plana.

Material

Bola

- Termoplástico POM, rojo

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, con bloqueo que impide el giro de la bola
- Tornillos de Bola, sin cabeza, con rosca fina
- Tornillos de Bola, sin cabeza, cortos
- Tornillos de Bola, sin cabeza, bola truncada y casquillo hexalobular

Dibujo



Información para el pedido

| Dimensiones | | | | SW | Capacidad de carga estática ¹⁾ | Temperatura | | Peso | Referencia |
|--|----------------|----------------|---------------------|------|---|-------------|------|------|------------|
| d ₁ | l ₂ | d ₃ | Díámetro de la bola | [mm] | máx. | mín. | máx. | [g] | |
| [mm] | | | | [kN] | [°C] | | | | |
| bola truncada de termoplástico, superficie de apoyo plana (protección anti-giro), Acero termotratado | | | | | | | | | |
| M5 | 19,8 | 2,1 | 3 | 2,5 | 0,5 | -30 | 80 | 1,9 | 22720.0466 |

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

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.