

Șuruburi de presiune cu bilă • fără cap, cu bilă teșită și locaș hexalobular EH 22720.



Descrierea produsului

The headless design allows a variable screw penetration depth and space-saving integration into the assembly.

The movable, flat-faced ball adapts to inclined or non-parallel locating surfaces. It distributes the applied force over a larger contact surface, enabling force transmission over a larger surface area.

The smooth bearing surface allows even and gentle force application to the component.

The hexalobular socket drive provides optimum force transmission, reduces wear on the tool and drive recess and thereby helps extend tool life.

This product group offers the following features and advantages:

- Compact headless design
- Variable screw penetration depth to suit the installation situation
- Movable, flat-faced ball
- Compensates for inclined or non-parallel locating surfaces
- Smooth bearing surface for a flächige, even and gentle force application
- Hexalobular socket drive for optimum force transmission
- Force transmission over a larger surface area between tool and drive recess
- Reduced tool wear for longer tool life
- Versions in steel or stainless steel

Material

Bilă

- Oțel pentru rulmenți, călit
- Oțel inoxidabil, călit

Șurub

- Oțel tratat termic, 1200 ±100 N/mm²
- Oțel inoxidabil 1.4305

Mai multe informații

Note

Bila nu este protejată împotriva rotirii
Variantă specială la cerere.

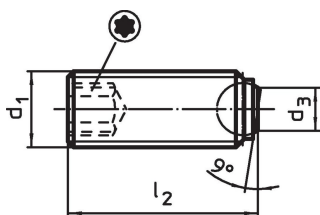
Referințe

Blocator pentru filet disponibil la cerere, vă rugăm consultați anexa - Date Tehnice -

Produse asociate

- Șuruburi de presiune cu bilă, fără cap, bilă protejată împotriva rotirii
- Șuruburi de presiune cu bilă, fără cap, cu bilă teșită
- Șuruburi de presiune cu bilă, fără cap, bilă plină, locaș hexalobular

Desen



Informații comandă

Dimensiuni					Capacitate portantă la sarcină statică ¹⁾ max. [kN]	 max. [°C]	 [g]	Ref. Nr.
d ₁	l ₂	d ₃	Diametrul bilei					
[mm]								
bilă teșită, suprafață plană, Oțel tratat termic								
M4	5,6	1,8	2,5	8	3,5	250	0,3	22720.1542
M4	9,6	1,8	2,5	8	3,5	250	0,6	22720.1544
M5	7,5	2,2	3,0	10	4,5	250	0,7	22720.1552
M5	11,5	2,2	3,0	10	4,5	250	1,2	22720.1554
M6	10,0	3,2	4,0	15	9,0	250	1,4	22720.1562
M6	16,0	3,2	4,0	15	9,0	250	2,4	22720.1564

¹⁾ Datele referitor sarcină nu sunt valabile pentru oțel inoxidabil (exceptand varianta cu bilă din termoplastice).

Dimensiuni					Capacitate portantă la sarcină statică ¹⁾ max. [kN]	 max. [°C]	 [g]	Ref. Nr.
d ₁	l ₂	d ₃	Diametrul bilei					
[mm]								
bilă teșită, suprafață plană, Oțel inoxidabil								
M4	5,6	1,8	2,5	8	3,5	250	0,3	22720.2542
M4	9,6	1,8	2,5	8	3,5	250	0,6	22720.2544
M5	7,5	2,2	3,0	10	4,5	250	0,7	22720.2552
M5	11,5	2,2	3,0	10	4,5	250	1,2	22720.2554
M6	10,0	3,2	4,0	15	9,0	250	1,4	22720.2562
M6	16,0	3,2	4,0	15	9,0	250	2,5	22720.2564

¹⁾ Datele referitor sarcină nu sunt valabile pentru oțel inoxidabil (exceptand varianta cu bilă din termoplastice).

Reclamație

Pentru detalii suplimentare despre conformitate, vă rugăm să selectați codul produsului dorit.