

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

EH 22720.



Descrierea produsului

Adecvat atât pentru prinderea cât și pentru strângerea și susținerea suprafețelor care nu sunt exact paralele.

Forma hexalobulară permite o transmisie optimă a sarcinii. Forțele motoare nu sunt transmise de margini (de exemplu cu hexagonul intern), ci de întreaga suprafață. Datorită transmisiei optime a sarcinii, uzura sculei este redusă și, ca urmare, durata de viață a sculei crește.

Material

Bilă

- Oțel pentru rulmenți, călit
- Oțel inoxidabil, călit

Șurub

- Oțel tratat termic, $1200 \pm 100 \text{ N/mm}^2$
- Oțel inoxidabil 1.4305

Mai multe informații

Note

Bila nu este protejată împotriva rotirii
Variantă specială la cerere.

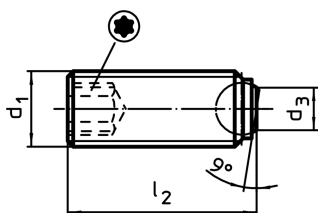
Referințe

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




Desen



Informații comandă

| d ₁ | l ₂ | Dimensiuni | | diagrama bielei | Capacitate portanță la sarcină statică ¹⁾ max. [kN] | max. [°C] | [g] | RoHS | REACH | Ref. Nr. |
|--|----------------|----------------|------|-----------------|--|--------------|-----|-----------------|----------------------------------|------------|
| | | d ₃ | [mm] | | | | | | | |
| bilă teșită, suprafață plană, Oțel tratat termic | | | | | | | | | | |
| M4 | 5,6 | 1,8 | 2,5 | 8 | 3,5 | 250 | 0,3 | Reclamație-RoHS | conține materiale SVHC >0.1% w/w | 22720.1542 |
| M4 | 9,6 | 1,8 | 2,5 | 8 | 3,5 | 250 | 0,6 | Reclamație-RoHS | conține materiale SVHC >0.1% w/w | 22720.1544 |
| M5 | 7,5 | 2,2 | 3,0 | 10 | 4,5 | 250 | 0,7 | Reclamație-RoHS | conține materiale SVHC >0.1% w/w | 22720.1552 |
| M5 | 11,5 | 2,2 | 3,0 | 10 | 4,5 | 250 | 1,2 | Reclamație-RoHS | conține materiale SVHC >0.1% w/w | 22720.1554 |
| M6 | 10,0 | 3,2 | 4,0 | 15 | 9,0 | 250 | 1,4 | Reclamație-RoHS | conține materiale SVHC >0.1% w/w | 22720.1562 |
| M6 | 16,0 | 3,2 | 4,0 | 15 | 9,0 | 250 | 2,4 | Reclamație-RoHS | conține materiale SVHC >0.1% w/w | 22720.1564 |

¹⁾ Datele referitor sarcina nu sunt valabile pentru oțel inoxidabil (exceptand varianta cu bila din termoplastic).

| d ₁ | Dimensiuni | | |  | Capacitate portantă la sarcină statică ¹⁾ max. [kN] |  max. [°C] |  [g] | RoHS | REACH | Ref. Nr. |
|--|----------------|----------------|-----------------|---|--|---|--|---------------------|------------------------------|----------------------------|
| | 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 | Reclamație- RoHS | nu conține materiale SVHC | 22720.2542 |
| M4 | 9,6 | 1,8 | 2,5 | 8 | 3,5 | 250 | 0,6 | Reclamație- RoHS | nu conține materiale SVHC | 22720.2544 |
| M5 | 7,5 | 2,2 | 3,0 | 10 | 4,5 | 250 | 0,7 | Reclamație- RoHS | nu conține materiale SVHC | 22720.2552 |
| M5 | 11,5 | 2,2 | 3,0 | 10 | 4,5 | 250 | 1,2 | Reclamație- RoHS | nu conține materiale SVHC | 22720.2554 |
| M6 | 10,0 | 3,2 | 4,0 | 15 | 9,0 | 250 | 1,4 | Reclamație- RoHS | nu conține materiale SVHC | 22720.2562 |
| M6 | 16,0 | 3,2 | 4,0 | 15 | 9,0 | 250 | 2,5 | Reclamație- RoHS | nu conține materiale SVHC | 22720.2564 |

¹⁾ Datele referitor sarcina nu sunt valabile pentru oțel inoxidabil (exceptand varianta cu bila din termoplastic).