

Fjädrande tryckstift · med kula och spår
EH 22050.

Produktbeskrivning

Fjädrande tryckstift kan användas till lokalisering eller för applicering av tryck eller lyft.

Material

Kropp

- Automatstål, svartoxiderat
- Rostfritt stål 1.4305

Kula

- Kullagerstål, härdat
- Rostfritt stål, härdat

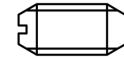
Fjäder

- Rostfritt stål

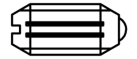
Kännetecken

Normalt fjädertryck: ingen markering

Förstärkt fjädertryck: markerad med två linjer



normal fjädertryck



förstärkt fjädertryck

Mer information

Not

Specialutförande på begäran.

Fjädrande tryckstiften har testats både vad gäller fjäderväg och fjädertryck.

Referens

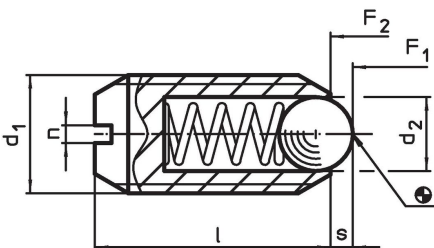
Gänglåsning på förfrågan, se tillägg - Teknisk Data

Beräkning av indexeringsmotstånd, se bilaga - Tekniska data -

Ytterligare produkter

- Lokaliserare, med borrhål, för fjädrande tryckstift
- Lokaliserare, slät, till fjädrande tryckstift
- Hållare, till fjädrande tryckstift
- Fjädrande tryckstift, med kula och spår - TUM

Ritning



Orderinformation

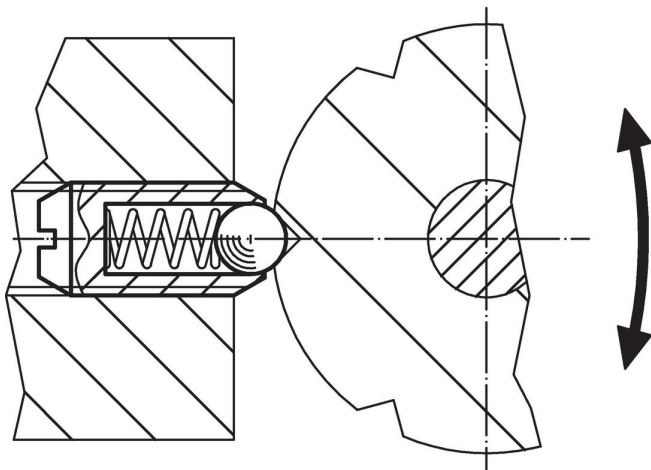
| d ₁ | Dimension | | | Slag s | Fj. tryck ¹⁾ | | max. [°C] | [g] | Art.nr. |
|-------------------------------------|----------------|----|------|-----------|-------------------------|---------------------|--------------|-----|------------|
| | d ₂ | l | n | | F ₁ ~ | F ₂ ~ | | | |
| [mm] | | | | | | | | | |
| Av automatstål, normalt fjädertryck | | | | | | | | | |
| M 2 | 1,0 | 4 | 0,25 | 0,3 | 0,8 | 1,5 | 250 | 0,1 | 22050.0002 |
| M 3 | 1,5 | 7 | 0,40 | 0,4 | 3,0 | 4,5 | 250 | 0,2 | 22050.0003 |
| M 4 | 2,5 | 9 | 0,60 | 0,8 | 8,5 | 14,0 | 250 | 0,4 | 22050.0004 |
| M 5 | 3,0 | 12 | 0,80 | 0,9 | 8,0 | 14,0 | 250 | 1,0 | 22050.0005 |
| M 6 | 3,5 | 14 | 1,00 | 1,0 | 11,0 | 18,0 | 250 | 1,7 | 22050.0006 |
| M 8 | 4,5 | 16 | 1,20 | 1,5 | 18,0 | 31,0 | 250 | 3,5 | 22050.0008 |
| M10 | 6,0 | 19 | 1,50 | 2,0 | 24,0 | 45,0 | 250 | 6,5 | 22050.0010 |

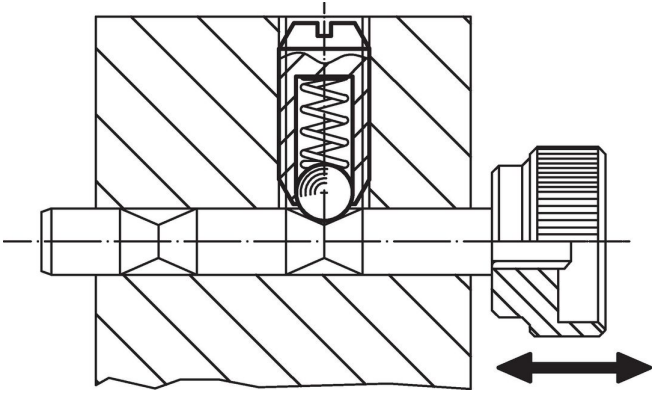
¹⁾ Statistiskt medelvärde

| d ₁ | Dimension | | | Slag s | Fj. tryck ¹⁾ | | max. [°C] | [g] | Art.nr. |
|---|----------------|----|------|-----------|----------------------------|---------------------|--------------|------|------------|
| | d ₂ | l | n | | F ₁ ~ [N] | F ₂ ~ | | | |
| [mm] | | | | [mm] | [N] | | [°C] | [g] | |
| M12 | 8,0 | 22 | 2,00 | 2,5 | 26,0 | 49,0 | 250 | 11,0 | 22050.0012 |
| M16 | 10,0 | 24 | 2,00 | 3,5 | 41,0 | 86,0 | 250 | 22,0 | 22050.0016 |
| M20 | 12,0 | 30 | 2,50 | 4,5 | 56,0 | 111,0 | 250 | 45,0 | 22050.0020 |
| M24 | 15,0 | 34 | 3,00 | 5,5 | 81,0 | 151,0 | 250 | 72,0 | 22050.0024 |
| Av automatstål, förstärkt fjädertryck | | | | | | | | | |
| M 2 | 1,0 | 4 | 0,25 | 0,3 | 1,6 | 2,0 | 250 | 0,1 | 22050.0202 |
| M 3 | 1,5 | 7 | 0,40 | 0,4 | 6,4 | 9,5 | 250 | 0,3 | 22050.0203 |
| M 4 | 2,5 | 9 | 0,60 | 0,8 | 12,0 | 18,0 | 250 | 0,4 | 22050.0204 |
| M 5 | 3,0 | 12 | 0,80 | 0,9 | 15,0 | 22,0 | 250 | 1,0 | 22050.0205 |
| M 6 | 3,5 | 14 | 1,00 | 1,0 | 19,0 | 28,0 | 250 | 1,7 | 22050.0206 |
| M 8 | 4,5 | 16 | 1,20 | 1,5 | 36,0 | 62,0 | 250 | 3,6 | 22050.0208 |
| M10 | 6,0 | 19 | 1,50 | 2,0 | 57,0 | 104,0 | 250 | 6,7 | 22050.0210 |
| M12 | 8,0 | 22 | 2,00 | 2,5 | 61,0 | 110,0 | 250 | 11,0 | 22050.0212 |
| M16 | 10,0 | 24 | 2,00 | 3,5 | 68,0 | 142,0 | 250 | 23,0 | 22050.0216 |
| M20 | 12,0 | 30 | 2,50 | 4,5 | 84,0 | 166,0 | 250 | 45,0 | 22050.0220 |
| M24 | 15,0 | 34 | 3,00 | 5,5 | 127,0 | 237,0 | 250 | 72,0 | 22050.0224 |
| Av rostfritt stål, normalt fjädertryck | | | | | | | | | |
| M 2 | 1,0 | 4 | 0,25 | 0,3 | 0,8 | 1,5 | 250 | 0,1 | 22050.0402 |
| M 3 | 1,5 | 7 | 0,40 | 0,4 | 3,0 | 4,5 | 250 | 0,2 | 22050.0403 |
| M 4 | 2,5 | 9 | 0,60 | 0,8 | 8,5 | 14,0 | 250 | 0,5 | 22050.0404 |
| M 5 | 3,0 | 12 | 0,80 | 0,9 | 8,0 | 14,0 | 250 | 1,0 | 22050.0405 |
| M 6 | 3,5 | 14 | 1,00 | 1,0 | 11,0 | 18,0 | 250 | 1,7 | 22050.0406 |
| M 8 | 4,5 | 16 | 1,20 | 1,5 | 18,0 | 31,0 | 250 | 3,6 | 22050.0408 |
| M10 | 6,0 | 19 | 1,50 | 2,0 | 24,0 | 45,0 | 250 | 6,6 | 22050.0410 |
| M12 | 8,0 | 22 | 2,00 | 2,5 | 26,0 | 49,0 | 250 | 11,0 | 22050.0412 |
| M16 | 10,0 | 24 | 2,00 | 3,5 | 41,0 | 86,0 | 250 | 22,0 | 22050.0416 |
| M20 | 12,0 | 30 | 2,50 | 4,5 | 56,0 | 111,0 | 250 | 45,0 | 22050.0420 |
| M24 | 15,0 | 34 | 3,00 | 5,5 | 81,0 | 151,0 | 250 | 73,0 | 22050.0424 |
| Av rostfritt stål, förstärkt fjädertryck | | | | | | | | | |
| M 2 | 1,0 | 4 | 0,25 | 0,3 | 1,6 | 2,0 | 250 | 0,1 | 22050.0602 |
| M 3 | 1,5 | 7 | 0,40 | 0,4 | 6,4 | 9,5 | 250 | 0,3 | 22050.0603 |
| M 4 | 2,5 | 9 | 0,60 | 0,8 | 12,0 | 18,0 | 250 | 0,5 | 22050.0604 |
| M 5 | 3,0 | 12 | 0,80 | 0,9 | 15,0 | 22,0 | 250 | 1,0 | 22050.0605 |
| M 6 | 3,5 | 14 | 1,00 | 1,0 | 19,0 | 28,0 | 250 | 1,7 | 22050.0606 |
| M 8 | 4,5 | 16 | 1,20 | 1,5 | 36,0 | 62,0 | 250 | 3,7 | 22050.0608 |
| M10 | 6,0 | 19 | 1,50 | 2,0 | 57,0 | 104,0 | 250 | 6,8 | 22050.0610 |
| M12 | 8,0 | 22 | 2,00 | 2,5 | 61,0 | 110,0 | 250 | 11,0 | 22050.0612 |
| M16 | 10,0 | 24 | 2,00 | 3,5 | 68,0 | 142,0 | 250 | 23,0 | 22050.0616 |
| M20 | 12,0 | 30 | 2,50 | 4,5 | 84,0 | 166,0 | 250 | 45,0 | 22050.0620 |
| M24 | 15,0 | 34 | 3,00 | 5,5 | 127,0 | 237,0 | 250 | 73,0 | 22050.0624 |

¹⁾ Statistiskt medelvärde

Användningsexempel





Överensstämmelse

För detaljerad överensstämmelseinformation, välj önskat artikelnummer.