

Expander® Tättnings Plugg · med förlängd dragförankring EH 22880.



Produktbeskrivning

Expander®pluggarna används för säkra, snabba och ekonomiska tätningar av hål, t.ex. borrade hydrauliska hål i jigg och fixtur-konstruktion. När du använder pluggarna med förlängd dragförankring sker monteringen med hjälp av användarvänliga monteringsverktyg. Kropp och tapp är förmonterade och lämpliga för automatiserad hantering.

OBS:

Om Expander®pluggarna med dragförankring tillämpas på separata spår, har det tillåtna arbetstrycket vid den sidan minskats med 50%!

Se tekniska data efter dessa sidor produktinformation.

Material

Kropp

- Sätthärdat stål, glödgat

Stift

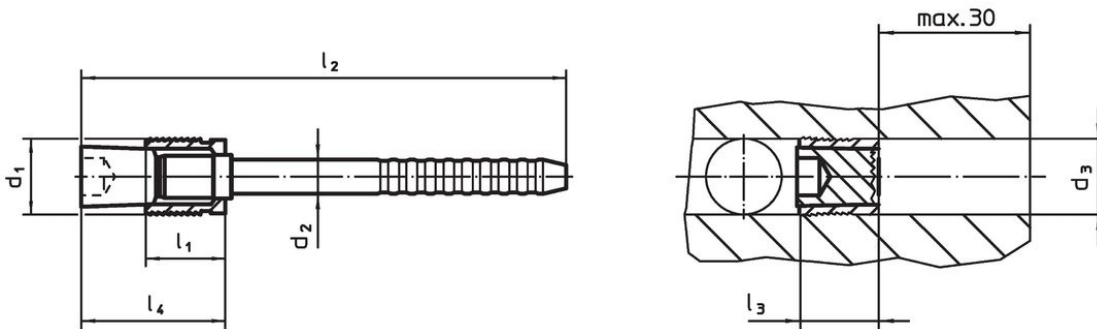
- stål

Mer information

Ytterligare produkter

- Distanshylsa, till Expander® Tättnings Plugg med förlängd förankring
- Monterings verktyg, för Expander® Tättnings Plugg med förankring

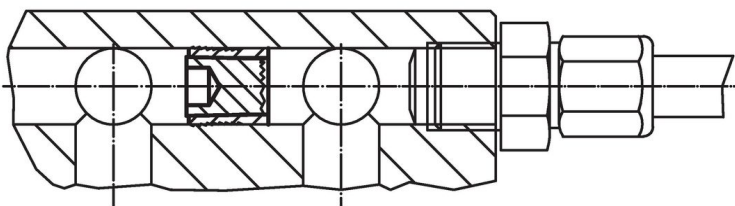
Ritning



Orderinformation

| d ₁ | d ₂ | d ₃ +0,12 0 | Dimension | | | | [g] | Art.nr. |
|----------------|----------------|------------------------------|------------------------|----------------|------------------------|------------------------|------|----------------------------|
| | | | l ₁ [mm] | l ₂ | l ₃ max. | l ₄ max. | | |
| 4 | 2,50 | 4 | 4,5 | 69 | 6,5 | 9 | 3,5 | 22880.0414 |
| 5 | 3,00 | 5 | 5,5 | 71 | 7,5 | 10 | 4,3 | 22880.0415 |
| 6 | 3,40 | 6 | 6,5 | 73 | 8,0 | 12 | 6,4 | 22880.0416 |
| 7 | 4,10 | 7 | 7,5 | 68 | 9,0 | 14 | 7,9 | 22880.0417 |
| 8 | 4,20 | 8 | 8,5 | 70 | 10,5 | 15 | 10,0 | 22880.0418 |
| 9 | 4,50 | 9 | 9,5 | 73 | 11,0 | 17 | 12,0 | 22880.0419 |
| 10 | 4,75 | 10 | 10,5 | 75 | 12,5 | 19 | 15,0 | 22880.0420 |

Användningsexempel



| Arbets- och testtryck för Expander® tättningspluggar med förlängd dragförankring | | | | | | | |
|--|----------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| Basmaterial | ETG-100 AISI 1144 | C15Pb 1.0403 | GG-25 DIN 1691 | GGG-50 DIN 1693 | AlCuMg2 3.1354 | AlMgSiPb 3.0615 | G-AISI7Mg 3.2371 |
| d _i 4-10 mm | Arbetstryck p [bar] | | | | | | |
| | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 450 | 450 |
| | pTest [bar] | | | | | | |
| | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1400 | 1400 |

Överensstämmelse

RoHS-kompatibel

Innehåller bly - överensstämmer enligt undantag 6a / 6b / 6c

Innehåller SVHC-ämnen >0,1 % w/w

Innehåller bly - SVHC-lista [REACH] per 23.01.2024

Innehåller proposition 65-ämnen



Bly kan orsaka cancer och reproduktionsskador vid exponering
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Fri från konfliktmineraler

Denna produkt innehåller inga ämnen betecknade som konfliktmineraler" såsom tantal, tenn, guld eller volfram från Demokratiska republiken Kongo eller angränsande länder."