

Garant**TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 3,7mm**

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122481 3,7 |
| GTIN | 4062406790691 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus

Malli:

Erytisesti **titaanin ja titaaniseosten** lastuamiseen. Kulumista kestävä, erittäin tasainen TiAlSiN-pinnoite **pitkään käyttöikään**, samalla **optimaalinen porauslaatu** ja **erittäin vähäinen purseenmuodostus**.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Tekninen kuvaus

| | |
|--|----------------|
| Nimellis-Ø D_c | 3,7 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | m7 |
| varren Ø D_s | 6 mm |
| Lastu-urien pituus L_c | 20,05 mm |
| Standardi | DIN 6537 K |
| Syöttö f titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,05 mm/kierr, |
| suositeltu suurin porausvyvyys L_2 | 14,5 mm |
| Kokonaispituus L | 62 mm |
| Pinnoitus | TiAlSiN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 4xD |

| | |
|--------------------|------------------|
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Sisäjäähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirenas | pinkki |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|----------------------------|----------|----------------|-----------|
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | | |
| Inconel | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |