

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

## Tilaustiedot

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122481 7,7    |
| GTIN         | 4062406791094 |
| Tuoteluokka  | 11E           |

## Kuvaus

**Malli:**

Erityisesti **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

|   |               |
|---|---------------|
| varren Ø D <sub>s</sub>                       | 8 mm          |
| suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub> | 22,5 mm       |
| Toleranssi, nimellis-Ø                        | m7            |
| Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>             | 34,05 mm      |
| Terien lkm Z                                  | 2             |
| Syöttö f titaanissa > 850 N/mm <sup>2</sup>   | 0,1 mm/kierr, |
| Kokonaispituus L                              | 79 mm         |
| Standardi                                     | DIN 6537 K    |
| Nimellis-Ø D <sub>c</sub>                     | 7,7 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 <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|----------------------------|----------|----------------|-----------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu |                |           |
| Inconel                    | soveltuu |                |           |
| märkä enintään             | soveltuu |                |           |