

**Garant****TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 9,4mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122680 9,4    |
| GTIN         | 4062406780036 |
| 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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Tilaa muoto **HB: nrolla 122681**.

Tilaa muoto **HE: nrolla 122680** ja **129100HE**.

**Tekninen kuvaus**

|  |                |
|--|----------------|
| Standardi                                    | DIN 6537       |
| Nimellis-Ø $D_c$                             | 9,4 mm         |
| Syöttö $f$ titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,12 mm/kierr, |
| varren Ø $D_s$                               | 10 mm          |
| suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$         | 46,9 mm        |
| Terien lkm $Z$                               | 2              |
| Lastu-urien pituus $L_c$                     | 61 mm          |
| Toleranssi, nimellis-Ø                       | m7             |
| Kokonaispituus $L$                           | 103 mm         |
| Pinnoitus                                    | TiAlSiN        |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Lastuava aine      | TKM              |
| Malli              | 4xD              |
| Kärkikulma         | 140 astetta      |
| Varsi              | DIN 6535 HA, h6  |
| Sisäjähdytys       | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC              |
| Semi-Standard      | kyllä            |
| Värirengas         | pinkki           |
| Tuotetyyppi        | Kierukkapora     |

## Käyttäjätiedot

|                            | Sopivuus | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|----------------------------|----------|----------------|-----------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu |                |           |
| Inconel                    | soveltuu |                |           |
| märkä enintään             | soveltuu |                |           |

## Palvelut

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Varrenhionta Tyyppi HE | 129100 HE |
|------------------------|-----------|