

**Garant****TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7): 8,05-Xmm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122661 8,05-X |
| GTIN         | 4062406078904 |
| Tuoteluokka  | 11E           |

**Kuvaus****Malli:**

**Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto** – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**. Hyvä kohdistustarkkuus ja reiän tarkka pyöreys **4 ohjausviisteen ansiosta**. Erinomainen lastunpoisto **4 sisäpuolisen jäähdytyskanavan** ansiosta alkaen Ø 3,8 mm. 2 sisäistä jäähdytyskanavaa Ø 3,7 mm asti. **Suorat pääsärmät**, pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat **lyhyitä lastuja** myös muuten pitkiä lastuja tuottavia materiaaleja porattaessa.

**Huom:**

Kun koko **päättyy merkkiin X**, terän halkaisijan toleranssi = **h7**.

**Huomautus:**

Lastu-urien pituus  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Toimitusaika: 12 työviikkoa

Minimitilauismäärä: 3 kpl

Asiakaskohtainen mittatilaustyö:

Tilauksen peruminen mahdollista enintään 3 työpäivän kuluttua tilausvahvistuksen saamisesta.

Palauttaminen ei ole mahdollista. Oikeus ±10 prosentin yli- ja alitoimitukseen (väh. 1 kpl) pidätetään.

**Tekninen kuvaus**

|   |                |
|---|----------------|
| Standardi                                 | DIN 6537       |
| Syöttö f INOXissa > 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/kierr, |
| Toleranssi, nimellis-Ø                    | h7             |
| Kokonaispituus L                          | 103 mm         |
| Terien lkm Z                              | 2              |

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| varren $\varnothing D_s$ | 10 mm            |
| Lastu-urien pituus $L_c$ | 61 mm            |
| $\varnothing$ -alue      | 8,03 - 10,02 mm  |
| Pinnoitus                | TiAlN            |
| Lastuava aine            | TKM              |
| Malli                    | 6xD              |
| Kärkikulma               | 140 astetta      |
| Varsi                    | DIN 6535 HB, h6  |
| Sisäjähdytys             | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia       | HPC              |
| Semi-Standard            | kyllä            |
| Värirenkas               | sininen          |
| Tuotetyyppi              | Kierukkapora     |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus | $V_c$     | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|-----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 170 m/min | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 140 m/min | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 130 m/min | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu | 110 m/min | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu | 70 m/min  | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu | 90 m/min  | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu | 80 m/min  | M         |
| GG(G)                          | soveltuu | 95 m/min  | K         |
| Uni                            | soveltuu |           |           |
| märkä enintään                 | soveltuu |           |           |
| märkä vähintään                | soveltuu |           |           |
| ilma                           | soveltuu |           |           |

