

**Garant****TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (mm tai tuumaa):  
18,06-X****Tilaustiedot**

|              |                |
|--------------|----------------|
| Tilausnumero | 123008 18,06-X |
| GTIN         | 4062406079857  |
| 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**, pyöristetetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat **lyhyitä lastuja** myös muuten pitkiä lastuja tuottavia materiaaleja porattaessa.

**Huomautus:**

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

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 123010**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 123008 + 129100HE**. 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**

|   |                |
|---|----------------|
| Lastu-urien pituus $L_c$                  | 190 mm         |
| Standardi                                 | Tehdasnormi    |
| Kokonaispituus L                          | 243 mm         |
| Syöttö f INOXissa > 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,25 mm/kierr, |
| varren Ø $D_s$                            | 20 mm          |

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Terien lkm Z           | 2                |
| Toleranssi, nimellis-Ø | m6               |
| Ø-alue                 | 18,06 - 20,05 mm |
| Pinnoitus              | TiAlN            |
| Lastuava aine          | TKM              |
| Malli                  | 8xD              |
| Kärkikulma             | 140 astetta      |
| Varsi                  | DIN 6535 HA, h6  |
| Sisäjähdytys           | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia     | HPC              |
| Semi-Standard          | kyllä            |
| Värirengas             | sininen          |
| Tuotetyyppi            | Kierukkapora     |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 90 m/min       | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 75 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu | 70 m/min       | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu | 55 m/min       | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu | 32 m/min       | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu | 70 m/min       | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu | 60 m/min       | M         |
| märkä enintään                 | soveltuu |                |           |
| märkä vähintään                | soveltuu |                |           |