



## TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm tai tuumaa): 4



### Tilaustiedot

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122340 4      |
| GTIN         | 4045197044440 |
| Tuoteluokka  | 12E           |

### Kuvaus

#### Malli:

**Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto** – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**. Suorat pääsärmät, kevyesti pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat lyhyitä lastuja.

#### Huomautus:

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

#### UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!

**Suosittelun seuraajatuote on nro 122504.**

Mallit HB ja HE ovat saatavana samaan hintaan kuin HA.

Ilmoita muoto **HB numerolla 122345.**

Muoto **HE:** ilmoita **nrolla 122355.**

### Tekninen kuvaus

|  |                |
|--|----------------|
| Varren toleranssi                            | h6             |
| Nimellis-Ø $D_c$                             | 4 mm           |
| Syöttö $f$ teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,14 mm/kierr, |
| Lastu-urien pituus $L_c$                     | 24 mm          |
| Terien lkm $Z$                               | 2              |
| Toleranssi, nimellis-Ø                       | h7             |
| varren Ø $D_s$                               | 6 mm           |
| Kokonaispituus $L$                           | 66 mm          |
| Standardi                                    | DIN 6537 K     |

|   |                  |
|---|------------------|
| suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub> | 18 mm            |
| Pinnoitus                                     | TiN              |
| Lastuava aine                                 | TKM              |
| Malli   | 4xD              |
| Kärkikulma                                    | 140 astetta      |
| Varsi   | DIN 6535 HA, h6  |
| Sisäjähdytys                                  | kyllä, 25 baaria |
| Semi-Standard                                 | kyllä            |
| Värirengas                                    | vihreä           |
| Tuotetyyppi                                   | Kierukkapora     |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | sopii rajoituksin | 240 m/min      | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 110 m/min      | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 90 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 80 m/min       | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | sopii rajoituksin | 65 m/min       | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | sopii rajoituksin | 35 m/min       | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 35 m/min       | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 30 m/min       | M         |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | soveltuu          | 30 m/min       | S         |
| Uni                            | soveltuu          |                |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |                |           |
| märkä vähintään                | soveltuu          |                |           |
| ilma                           | sopii rajoituksin |                |           |