

**TKM-tehopora Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 9,2mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122398 9,2    |
| GTIN         | 4045197426925 |
| 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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Tekninen kuvaus**

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Varren toleranssi                             | h6             |
| Terien lkm Z                                  | 2              |
| Syöttö f INOXissa < 900 N/mm <sup>2</sup>     | 0,12 mm/kierr, |
| Nimellis-Ø D <sub>c</sub>                     | 9,2 mm         |
| Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>             | 47 mm          |
| Toleranssi, nimellis-Ø                        | m7             |
| varren Ø D <sub>s</sub>                       | 10 mm          |
| Kokonaispituus L                              | 89 mm          |
| Standardi                                     | DIN 6537 K     |
| suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub> | 33,2 mm        |
| Pinnoitus                                     | TiAlN          |
| Lastuava aine                                 | TKM            |
| Malli                                         | 4×D            |

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Kärkikulma    | 140 astetta     |
| Varsi         | DIN 6535 HE, h6 |
| Sisäjäähdytys | ei              |
| Värirengas    | sininen         |
| Tuotetyyppi   | Kierukkapora    |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | $V_c$     | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | sopii rajoituksin | 140 m/min | N         |
| Alu > 10% Si                   | sopii rajoituksin | 120 m/min | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 80 m/min  | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 75 m/min  | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 65 m/min  | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | sopii rajoituksin | 60 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         |
| GG                             | sopii rajoituksin | 70 m/min  | K         |
| Uni                            | soveltuu          |           |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |           |           |
| märkä vähintään                | sopii rajoituksin |           |           |