

**Garant****TKM-purseenpoistojyrsimet 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 12mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 208164 12     |
| GTIN         | 4045197537331 |
| Tuoteluokka  | 11X           |

**Kuvaus****Malli:**

Erikoisnousukulma, pehmeästi leikkaava.

Toleranssi: **Mitta S = ± 0,2 mm.****Käyttö:**Sopii erinomaisesti työkappaleen **särmien viistämiseen** ja **purseenpoistoon** sekä **muotojen työstämiseen**.**Tekninen kuvaus**

|   |                 |
|---|-----------------|
| Syöttö $f_z$ teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,06 mm         |
| Terän Ø D <sub>c</sub>                          | 12 mm           |
| Mitta S   | 8,5 mm          |
| Hammasluku Z                                    | 6               |
| varren Ø D <sub>s</sub>                         | 12 mm           |
| Kokonaispituus L                                | 83 mm           |
| Varsi   | DIN 6535 HB, h6 |
| Nurkkaviisteen kulma                            | 45 astetta      |
| Viistejyrsintä                                  | 45 astetta      |
| Pinnoitus                                       | TiAlN           |
| Lastuava aine                                   | TKM             |
| Standardi                                       | Tehdasnormi     |

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| tyyppi                    | N                  |
| Toleranssi, nimellis-Ø    | h6                 |
| syöttösuunta              | vaakasuora ja vino |
| Kärkiupottimen kärkikulma | 90 astetta         |
| Sisäjähdytys              | ei                 |
| Varren toleranssi         | h6                 |
| Värirengas                | vihreä             |
| Tuotetyyppi               | Purseenpoistin     |

### Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | soveltuu          | 280 m/min      | N         |
| Alu > 10% Si                   | soveltuu          | 200 m/min      | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 120 m/min      | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 105 m/min      | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 100 m/min      | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 70 m/min       | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 60 m/min       | P         |
| Teräs < 55 HRC                 | soveltuu          | 35 m/min       | H         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 80 m/min       | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 60 m/min       | M         |
| GG(G)                          | soveltuu          | 90 m/min       | K         |
| Uni                            | soveltuu          |                |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |                |           |
| märkä vähintään                | sopii rajoituksin |                |           |
| kuiva                          | sopii rajoituksin |                |           |
| ilma                           | sopii rajoituksin |                |           |

