

**Garant****Rouhintajyrin HSS-PM, TiAlN, Ø js14 DC: 12mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 192541 12     |
| GTIN         | 4045197547545 |
| Tuoteluokka  | 11W           |

**Kuvaus****Malli:****Takareunasta hiottu, pyöreäharjainen profiili.**

Upottamiseen tarkoitettu otsaleikkuu.

- **Tilavat, viimeistelyhiotut lastu-urat.**
- **Erikoisrintakulma alumiinille ja ei-rautametalleille**

Suuria lastuamistehovaatimuksia varten.

**Etu:**

Suuret lastu-urat soveltuvat **runsaasti lastuja tuottavaan työstöön.**

**Tekninen kuvaus**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Syöttö $f_z$ uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,05 mm                        |
| Terän Ø $D_c$   | 12 mm                          |
| Hammasluku $Z$  | 3                              |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa                           | 0,7 mm                         |
| varren Ø $D_s$  | 12 mm                          |
| Kokonaispituus $L$                                      | 110 mm                         |
| Terän pituus $L_c$                                      | 53 mm                          |
| syöttösuunta  | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi   | DIN 1835 B, h6                 |
| Toleranssi, nimellis-Ø                                  | js14                           |
| Nousukulma  | 36 astetta                     |

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta  |
| Pinnoitus            | TiAIN       |
| Lastuava aine        | HSS PM      |
| Standardi            | DIN 844 B   |
| Jyrsintäprofiili     | WR          |
| Sisäjähdytys         | ei          |
| Värirenkas           | keltainen   |
| Tuotetyyppi          | Kulmajyrsin |

### Käyttäjätiedot

|                              | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen) | soveltuu          | 138 m/min      | N         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | sopii rajoituksin | 23 m/min       | M         |
| märkä enintään               | soveltuu          |                |           |
| kuiva                        | soveltuu          |                |           |