

**Garant****Työnnin, nelikulmainen, metrinen  $\varnothing d = 12$  mm, TiN, Nelikulma: 4,5mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 293053 4,5    |
| GTIN         | 4062406129460 |
| Tuoteluokka  | 29L           |

**Kuvaus****Malli:**

TiN-pinnoite.

**Käyttö:**Profiilien valmistukseen **yhdessä työvaiheessa.****Sopii:**

Profiilityönninten pidin nro 293020 – 293079.

**Huomautus:**

- **Erikoiskoot ja erikoisprofiilit saatavana tilauksesta.**
- **Yksityiskohtaiset ohjearvot löytyvät ToolScout-sovelluksesta.**

Nelikulmaprofiilien  $> 9$  mm valmistusta suositellaan vain helposti lastuttavissa materiaaleissa (suurempi materiaalinpoisto).**Tekninen kuvaus**

|               |        |
|---------------|--------|
| L             | 7,5 mm |
| Avainkoko     | 4,5 mm |
| Lastuava aine | HSS    |

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Toleranssi     | + 0,09 ... + 0,12 mm            |
| profiili       | Nelikulma                       |
| L <sub>1</sub> | 25 mm                           |
| Ø d            | 12 mm                           |
| Pinnoitus      | TiN                             |
| Tuotetyyppi    | Ura- ja profiilityöstön työkalu |