

**Garant****Valssaava konekierretappi ilman voitelu-uria HSSE-PM 6HX, TiN, M: M2,6****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 139125 M2,6   |
| GTIN         | 4045197508669 |
| Tuoteluokka  | 11H           |

**Kuvaus****Malli:**Koko M1–M1,4 – **toleranssiluokka:** ISO 1X / 4HX**DIN 2174** (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).**Innovatiivinen monikulmainen muoto** mahdollistaa laajan käyttöalueen. **Monitoimisen pintarakenteen** ansiosta **maksimaalinen käyttöikä** myös **erittäin lujia materiaaleja työstettäessä**. vanha DIN-profiili.

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,45 mm

Kokonaispituus L: 50 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Varren nelikulmio □: 2,1 mm

Alkureiän Ø, ohjearvo: 2,4 mm

**Tekninen kuvaus**

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Kierteennousu           | 0,45 mm |
| Lastu-urien määrä       | 3       |
| Terien lkm Z            | 3       |
| Kierteen Ø              | 2,6 mm  |
| varren Ø D <sub>s</sub> | 2,8 mm  |
| Varren nelikulmio □     | 2,1 mm  |
| Kokonaispituus L        | 50 mm   |
| Alkureiän Ø, ohjearvo   | 2,4 mm  |

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Toleranssiluokka     | ISO 2X 6HX                  |
| Kierteen syvyys      | 3,9 mm                      |
| Kierteen koko        | M2,6                        |
| Pinnoitus            | TiN                         |
| Kierretyyppi         | M                           |
| Kylkikulma           | 60 astetta                  |
| Lastuava aine        | HSS E PM                    |
| Standardi            | DIN 2174                    |
| Kierrenormi          | DIN 13                      |
| Etuviiste            | C                           |
| Varsi                | Lieriövarsi, h9             |
| Sisäjähdytys         | ei                          |
| Käyttö poraustavalla | enintään 1,5xD läpireiällä  |
| Käyttö poraustavalla | enintään 1,5xD pohjareiällä |
| Leikkaussuunta       | Oikea                       |
| Värirengas           | vihreä                      |
| Tuotetyyppi          | Kierteenmuovaustappi        |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit                 | sopii rajoituksin | 42 m/min       | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | soveltuu          | 42 m/min       | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 37 m/min       | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 32 m/min       | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 27 m/min       | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 22 m/min       | P         |
| Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup> | sopii rajoituksin | 17 m/min       | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 12 m/min       | M         |

|                |                   |          |   |
|----------------|-------------------|----------|---|
| CuZn           | sopii rajoituksin | 22 m/min | N |
| Uni            | soveltuu          |          |   |
| Öljy           | soveltuu          |          |   |
| märkä enintään | soveltuu          |          |   |