

Garant**GARANT Master Tap -alumiinikonekierretappi, DLC, M: M2,5****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 131110 M2,5 |
| GTIN | 4067263819790 |
| Tuoteluokka | 111 |

Kuvaus**Malli:**

Tehokas kierretappi, joka on kehitetty erityisesti **alumiinille ja ei-rautametalliseoksille**.

Erittäin pitkät lastu-urat ja kaulapituudet **kierteen syvyydelle enint. 4xD**.

- **HSS-E-PM-terämateriaali parantaa leikkureunan stabiilisuutta.**
- **Erittäin sileä DLC-pinnoite takaa kulutuksenkestävyyden ja estää kylmähitsautumisen.**
- **Erittäin pitkä lastu-urien geometria.**

Tekninen kuvaus

| | |
|-----------------------------|-------------|
| varren $\varnothing D_s$ | 2,8 mm |
| Kierteen koko | M2,5 |
| Kierteennousu | 0,45 mm |
| Lastuava aine | HSS E PM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| Kierretyyppi | M |
| Terien lkm Z | 2 |
| Kierteen syvyys | 10 mm |
| Kierteen \varnothing | 2,5 mm |
| Kokonaispituus L | 55 mm |
| Varren nelikulmio \square | 2,1 mm |
| Toleranssiluokka | ISO 2X 6HX |

| | |
|------------------------|---|
| Alkureiän Ø | 2,05 mm |
| Lastu-urien määrä | 2 |
| Pinnoitus | DLC |
| Kylkikulma | 60 astetta |
| Kierrenormi | DIN 13 |
| Etuviiste | B |
| Varsi | Lieriövarsi, h9 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Käyttö poraustavalla | enintään 4xD läpireiällä |
| Leikkaussuunta | Oikea |
| Kierrettyökalun tyyppi | Konekierretappi dynaamiseen työstöön |
| Värirengas | keltainen |
| Sarja | Master Tap |
| Tuotetyyppi | Kierretapit |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alu | soveltuu | 35 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 32 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 20 m/min | N |
| PMMA akryyli | sopii rajoituksin | 20 m/min | N |
| PA 66 | sopii rajoituksin | 18 m/min | N |
| PEEK | soveltuu | 18 m/min | N |
| Cu | soveltuu | 18 m/min | N |
| CuZn | soveltuu | 25 m/min | N |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |

märkä vähintään

soveltuu