

**Garant****Jyrsinpää, teräväreunainen HPC, pinnoittamaton, Ø D h10: 25mm****Tilautiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 210345 25     |
| GTIN         | 4045197557674 |
| Tuoteluokka  | 21M           |

**Kuvaus****Huomautus:**

Täysuran ohjelastuamisarvot,  $a_{p,max} \leq 0,5 \times D$ .

**Tekninen kuvaus**

|  |                |
|--|----------------|
| Pään pituus l  | 45 mm          |
| Terän pituus L <sub>2</sub>                                      | 25 mm          |
| Terän Ø D  | 25 mm          |
| Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen    | 0,28 mm        |
| Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,22 mm        |
| Kiinnityskoko  | 24 mm          |
| Nurkkaviisteen kulma   | 90 astetta     |
| Kokonaispituus L   | 71 mm          |
| Pinnoitus  | pinnoittamaton |
| Sarja  | TopCut         |
| Laji   | HU730          |
| Lastuava aine  | TKM            |
| Standardi  | Tehdasnormi    |
| tyyppi   | W              |

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Nousukulma                         | 42 astetta                   |
| syöttösuunta                       | vaakasuora ja vino           |
| Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1xD mm |
| Lastuamisleveys ae jyrinnän aikana | 0,3xD särmäyksessä mm        |
| Lastuamisstrategia                 | HPC                          |
| Sisäjähdytys                       | ei                           |
| Sopiva kiinnitys                   | GARANT TopCut                |
| Tuotetyyppi                        | Leikkuupala jyrintään        |

## Käyttäjätiedot

|                              | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit               | soveltuu          | 530 m/min      | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen) | soveltuu          | 500 m/min      | N         |
| Alu > 10% Si                 | soveltuu          | 450 m/min      | N         |
| CuZn                         | sopii rajoituksin | 320 m/min      | N         |
| Öljy                         | sopii rajoituksin |                |           |
| märkä enintään               | soveltuu          |                |           |
| märkä vähintään              | sopii rajoituksin |                |           |
| kuiva                        | sopii rajoituksin |                |           |
| ilma                         | sopii rajoituksin |                |           |

## Tarvikkeet

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Sovitin momenttiavaimelle Tyyppi 21X5 | 219986 21X5 |
| Asennusavain Tyyppi 21X5              | 219987 21X5 |