

**Garant****TKM-pallopääjyrsin, pinnoittamaton, Ø f8 DC: 3mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 207135 3      |
| GTIN         | 4045197126443 |
| Tuoteluokka  | 11X           |

**Kuvaus****Malli:**

Pallopääjyrsin, pitkä leikkuuosa.

**Tekninen kuvaus**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| HammaslukuZ  | 2                              |
| Terän Ø D <sub>c</sub>   | 3 mm                           |
| Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>     | 0,011 mm                       |
| Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,013 mm                       |
| varren Ø D <sub>s</sub>  | 3 mm                           |
| Kokonaispituus L   | 60 mm                          |
| Terän pituus L <sub>c</sub>  | 20 mm                          |
| Nousukulma   | 30 astetta                     |
| Säde R   | 1,5 mm                         |
| Pinnoitus  | pinnoittamaton                 |
| Lastuava aine  | TKM                            |
| Standardi  | Tehdasnormi                    |
| tyyppi   | N                              |
| Toleranssi, nimellis-Ø   | f8                             |
| syöttösuunta   | vaakasuora, vino ja pystysuora |

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana | 0,3×D särmäyksessä     |
| Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana | 0,05×D kopiojyrinnässä |
| Varsi                                 | DIN 6535 HA            |
| Sisäjäähdytys                         | ei                     |
| Värirenkas                            | ilman                  |
| Tuotetyyppi                           | Uurrehöylä             |

## Käyttäjätiedot

|                                | Sopivuus          | $V_c$     | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiinimuovit                 | sopii rajoituksin | 230 m/min | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)   | sopii rajoituksin | 180 m/min | N         |
| Alu > 10% Si                   | sopii rajoituksin | 140 m/min | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 90 m/min  | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 80 m/min  | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 70 m/min  | P         |
| Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 45 m/min  | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | soveltuu          | 40 m/min  | M         |
| GG(G)                          | soveltuu          | 70 m/min  | K         |
| CuZn                           | sopii rajoituksin | 160 m/min | N         |
| Uni                            | soveltuu          |           |           |
| märkä enintään                 | soveltuu          |           |           |
| märkä vähintään                | sopii rajoituksin |           |           |