

**TKM-pienoisjyrsin, pinnoittamaton, Ø e8 DC: 1,9mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 202266 1,9    |
| GTIN         | 4045197864697 |
| Tuoteluokka  | 12X           |

**Kuvaus****Malli:**

Varsi **DIN 6535 HB** mukainen.

**Voit säästää jälkihiontakustannuksissa:**

on taloudellisempaa käyttää TKM-pienoisjyrsintä kulumisrajaan saakka kuin jälkihioa se.

**Tekninen kuvaus**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Terän Ø D <sub>c</sub>  | 1,9 mm                         |
| Toleranssi, nimellis-Ø  | e8                             |
| varren Ø D <sub>s</sub>   | 3 mm                           |
| Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>    | 0,006 mm                       |
| Kokonaispituus L  | 38 mm                          |
| Terän pituus L <sub>c</sub>   | 4 mm                           |
| Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,005 mm                       |
| Varsi   | Lieriövarsi, h6                |
| Varren muoto  | HA                             |
| HammaslukuZ   | 3                              |
| syöttösuunta  | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Nousukulma  | 45 astetta                     |
| Nurkkaviisteen kulma  | 90 astetta                     |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Pinnoitus                             | pinnoittamaton            |
| Lastuava aine                         | TKM                       |
| Standardi                             | Tehdasnormi               |
| tyyppi                                | N                         |
| Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana | 0,08×D                    |
| Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1×D |
| Sisäjähdytys                          | ei                        |
| Värirengas                            | ilman                     |
| Tuotetyyppi                           | Kulmajyrin                |

## Käyttäjätiedot

|                               | Sopivuus          | $V_c$     | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiinimuovit                | sopii rajoituksin | 170 m/min | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)  | soveltuu          | 140 m/min | N         |
| Alu > 10% Si                  | soveltuu          | 100 m/min | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 70 m/min  | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 60 m/min  | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 45 m/min  | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | sopii rajoituksin | 40 m/min  | M         |
| GG(G)                         | sopii rajoituksin | 55 m/min  | K         |
| Uni                           | sopii rajoituksin |           |           |
| märkä enintään                | soveltuu          |           |           |
| märkä vähintään               | soveltuu          |           |           |
| kuiva                         | sopii rajoituksin |           |           |
| ilma                          | soveltuu          |           |           |