

**Garant**
**Nurkkasäteellinen TKM-jyrsin, DLC, Ø e8 DC / R1: 10/1,5mm**

**Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 206065 10/1,5 |
| GTIN         | 4045197766304 |
| Tuoteluokka  | 11X           |

**Kuvaus**
**Malli:**

 Toleranssi:  $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$ .

 Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp<sup>2</sup>**.

Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma, otsaleikkusäteet. Vahvistetun teräosan ansiosta hyvin kestävä.

**Tekninen kuvaus**

|   |                 |
|---|-----------------|
| Terän Ø D <sub>c</sub>  | 10 mm           |
| Kokonaispituus L  | 72 mm           |
| Terän säde R <sub>1</sub>   | 1,5 mm          |
| Terän pituus L <sub>c</sub>                                       | 11 mm           |
| Ulkoneman pituus L <sub>1</sub> mukaan lukien kavennus            | 32 mm           |
| Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen     | 0,05 mm         |
| varren Ø D <sub>s</sub>   | 10 mm           |
| Hammasluku Z  | 2               |
| Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,056 mm        |
| Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>                                      | 9,2 mm          |
| Varsi   | DIN 6535 HA, h6 |
| Nousukulma  | 30 astetta      |
| Pinnoitus   | DLC             |

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Lastuava aine                         | TKM                            |
| Standardi                             | Tehdasnormi                    |
| tyyppi                                | W                              |
| Toleranssi, nimellis-Ø                | e8                             |
| syöttösuunta                          | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana | 0,05×D kopiojyrinnässä         |
| Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana | 0,5×D särmäyksessä             |
| Sisäjäähdytys                         | ei                             |
| Varren toleranssi                     | h6                             |
| Värirengas                            | keltainen                      |
| Tuotetyyppi                           | Torusjyrin                     |

## Käyttäjätiedot

|                              | Sopivuus          | $V_c$     | ISO-koodi |
|------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alu                          | soveltuu          | 330 m/min | N         |
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen) | soveltuu          | 300 m/min | N         |
| Alu > 10% Si                 | soveltuu          | 230 m/min | N         |
| PMMA akryyli                 | soveltuu          | 200 m/min | N         |
| PE-HD                        | soveltuu          | 160 m/min | N         |
| PA 66                        | soveltuu          | 200 m/min | N         |
| PEEK                         | soveltuu          | 150 m/min | N         |
| PF 31                        | soveltuu          | 130 m/min | N         |
| PVDF GF20                    | soveltuu          | 180 m/min | N         |
| POM GF25                     | soveltuu          | 160 m/min | N         |
| PA 66 GF30                   | soveltuu          | 150 m/min | N         |
| PEEK GF30                    | soveltuu          | 130 m/min | N         |
| PTFE CF25                    | soveltuu          | 160 m/min | N         |
| Honeycomb Sandwich           | sopii rajoituksin | 300 m/min | N         |

|                 |                   |           |   |
|-----------------|-------------------|-----------|---|
| Cu              | soveltuu          | 100 m/min | N |
| CuZn            | soveltuu          | 120 m/min | N |
| märkä enintään  | soveltuu          |           |   |
| märkä vähintään | soveltuu          |           |   |
| kuiva           | sopii rajoituksin |           |   |
| ilma            | soveltuu          |           |   |

**Palvelut**

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB