

Garant**TKM-jyrsin, DLC, Ø DC: 20mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 202515 20 |
| GTIN | 4045197588579 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:****Erittäin terävät lastuamissärmät.**

Mitat DIN 6527 mukaiset.

Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp²**.**Tekninen kuvaus**

| | |
|---|--------------------------------|
| Syöttö f_z särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,15 mm |
| Syöttö f_z uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,085 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| Terän Ø D_c | 20 mm |
| varren Ø D_s | 20 mm |
| Kokonaispituus L | 104 mm |
| Terän pituus L_c | 41 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | e8 |
| Nousukulma | 45 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 90 astetta |
| Pinnoitus | DLC |

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| tyyppi | W |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys $1 \times D$ |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | $0,25 \times D$ särmäyksessä |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | keltainen |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|------------------------------|----------|-----------|-----------|
| Alu | soveltuu | 480 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 440 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 400 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 | soveltuu | 300 m/min | N |
| Cu | soveltuu | 160 m/min | N |
| CuZn | soveltuu | 200 m/min | N |
| märkä enintään | soveltuu | | |

| | |
|------------------------|-------------------|
| märkä vähintään | soveltuu |
| kuiva | sopii rajoituksin |
| ilma | soveltuu |
| Palvelut | |
| Varrenhionta Tyyppi HB | 129100 HB |