

Garant**TKM-jyrsin, DLC, Ø h10 DC: 3mm**

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 201045 3 |
| GTIN | 4045197706379 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus

Malli:**Suuri lastutila esteettömään lastujen poistoon.**Erikoismuoto **alumiinin työstöön.**Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp^2 .****Käyttö:**Erityisesti **alumiinin jyrsintään, upotukseen ja muotojyrsintään.**

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| Syöttö f_z uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,008 mm |
| Terän Ø D_c | 3 mm |
| Hammasluku Z | 1 |
| varren Ø D_s | 3 mm |
| Kokonaispituus L | 50 mm |
| Terän pituus L_c | 12 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h10 |
| Nousukulma | 26 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 90 astetta |
| Pinnoitus | DLC |

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | W |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys $1 \times D$ |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | keltainen |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrin |

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 | sopii rajoituksin | 300 m/min | N |
| Cu | soveltuu | 160 m/min | N |
| CuZn | soveltuu | 200 m/min | N |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |

| | |
|-------|-------------------|
| kuiva | sopii rajoituksin |
| ilma | soveltuu |