

Garant
TKM-rouhintajyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 3mm

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 203041 3 |
| GTIN | 4045197510532 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus
Malli:
Rouhintaan ja viimeistelyyn.

1,5×D:hen saakka umpiaineeseen **korkeimmilla syöttöarvoilla** ja tasaisesti käyden.

Etu:

Optimoitu uramuoto, epäkeskinen takareunan hionta, suuret lastu-urat.

Huomautus:

UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!

Suositteltu seuraajatuote on nro 203035.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| Terän Ø D _c | 3 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ² | 0,025 mm |
| Hammasluku Z | 4 |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,06 mm |
| Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 900 N/mm ² | 0,02 mm |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| Kokonaispituus L | 57 mm |
| Terän pituus L _c | 8 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | f8 |

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Nousukulma | 38 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| tyyppi | N |
| Kierukkakulmaominaisuus | epätasainen |
| Terien jako | epätasainen |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,3×D särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1×D |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsein |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 250 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 200 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 160 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 50 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 120 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |

