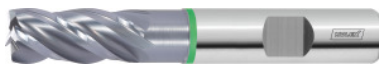




HOLEX Pro Steel TKM-rouhintajyrsin HPC, TiAlN, Ø DC: 10mm



Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 203054 10 |
| GTIN | 4045197713025 |
| Tuoteluokka | 12X |

Kuvaus

Malli:

Rouhintaan ja viimeistelyyn.

1xD:hen saakka umpiaineeseen **korkeimmilla syöttöarvoilla** ja tasaisesti käyden. Rakennemitat **tehdasstandardin** mukaan.

Etu:

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

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| Kavennuksen Ø D ₁ | 9,5 mm |
| Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 900 N/mm ² | 0,06 mm |
| Terän Ø D _c | 10 mm |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,3 mm |
| Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus | 32 mm |
| Hammasluku Z | 4 |
| Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ² | 0,08 mm |
| varren Ø D _s | 10 mm |
| Kokonaispituus L | 72 mm |
| Terän pituus L _c | 22 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | HB ja h6 |

| | |
|--|---------------------------|
| Toleranssi, nimellis-Ø | 0 / -0,03 |
| Nousukulma | 38 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Sarja | Pro Steel |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Kierukkakulmaominaisuus | epätasainen |
| Terien jako | epätasainen |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,3×D särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1×D |
| Sisäjäähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 260 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 240 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 | sopii rajoituksin | 80 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 250 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | soveltuu | | |

ilma

soveltuu