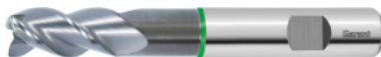


Garant

GARANT Master Steel PickPocket TKM-rouhintajyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 5,7mm



Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 202406 5,7 |
| GTIN | 4045197781345 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus

Malli:

Rouhintaan ja viimeistelyyn.

Torusmainen lastuamissärmän säde.

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

Etu:

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

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| HammaslukuZ | 3 |
| Kokonaispituus L | 62 mm |
| Terän Ø D _c | 5,7 mm |
| Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 900 N/mm ² | 0,04 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | f8 |
| Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus | 24 mm |
| Terän pituus L _c | 13 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ² | 0,05 mm |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |

| | |
|--|---------------------------|
| Kavennuksen $\varnothing D_1$ | 5,5 mm |
| Nousukulma | 38 astetta |
| Kulmapyöristys r_v | 0,29 mm |
| Sarja | Master Steel |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Kierukkakulmaominaisuus | epätasainen |
| Terien jako | epätasainen |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,4xD särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1xD |
| Sisäjähdytys | 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 | 190 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | sopii rajoituksin | 150 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 80 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 250 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |

| | |
|-----------------|-------------------|
| märkä vähintään | sopii rajoituksin |
| kuiva | soveltuu |
| ilma | soveltuu |