

Garant**TKM-rouhintajyrsin MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 205710 6 |
| GTIN | 4045197358189 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:**

Rakennemitat DIN 6527 mukaiset.

Optimoitu erikoisprofiili rouhintaan.Erittäin **suuri lastuamisteho.**Voidaan käyttää **yleisjyrsimenä.****Käyttö:**Erityisesti **MTC (Multi Task Cutting)**-käyttöön uuden sukupolven sorvaus- ja jyrsinkeskuksissa.**Tekninen kuvaus**

| | |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,15 mm |
| Terän Ø D _c | 6 mm |
| Syöttö f _z uranjyrsintään teräksessä < 900 N/mm ² | 0,028 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ² | 0,03 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| Kokonaispituus L | 54 mm |
| Terän pituus L _c | 8 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | d11 |

| | |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Nousukulma | 45 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Pinnoitus | TiAIN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| Jyrsintäprofiili | HR |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,5xD särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1xD |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | MTC |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 170 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 170 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 140 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 120 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | S |
| GG(G) | soveltuu | 120 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |
| ilma | sopii rajoituksin | | |

