

**HOLEX Pro INOX TKM-jyrsin HPC, AlCrN, Ø f8 DC: 5mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 203015 5 |
| GTIN | 4045197772879 |
| Tuoteluokka | 12X |

Kuvaus**Malli:**

HPC-jyrsin, **uudenlainen suurtehopinnoite** takaa **erinomaisen käyttöiän** ja **optimaalisen lastuamistehon** erilaisille ruostumattomille teräksille. Voidaan käyttää **suurilla lastuamisnopeuksilla**, soveltuu erinomaisesti myös teräksille n. 1100 N/mm²:iin asti.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| Kavennuksen Ø D ₁ | 4,8 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | f8 |
| Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus | 19 mm |
| Terän pituus L _c | 13 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ² | 0,025 mm |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,1 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| Kokonaispituus L | 57 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| Syöttö f _z uranjyrsintään INOXissa > 900 N/mm ² | 0,025 mm |
| Terän Ø D _c | 5 mm |

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Nousukulma | 35 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Sarja | Pro Inox |
| Pinnoitus | AlCrN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| tyyppi | N |
| Kierukkakulmaominaisuus | epätasainen |
| Terien jako | epätasainen |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys $1 \times D$ |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | $0,4 \times D$ särmäyksessä |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | sininen |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 240 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 220 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | sopii rajoituksin | 150 m/min | P |
| TOOLOX 33 | sopii rajoituksin | 115 m/min | H |
| TOOLOX 44 | sopii rajoituksin | 80 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 100 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 85 m/min | M |
| Uni | sopii rajoituksin | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |

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