

Garant**GARANT Master INOX TKM-täyssädejiyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 5mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 207473 5 |
| GTIN | 4062406130312 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:**

HPC-jiyrsin, **jonka aivan uudenlainen suurtehopinnoite** mahdollistaa **erittäin pitkän käyttöiän** ja **optimaalisen lastuamistehon** erilaisille ruostumattomille teräksille.

Suurempi hapettumisenkestävyys ja lämmänkesto.

Voidaan käyttää **suurilla lastuamisnopeuksilla**, soveltuu erinomaisesti myös TOOLOX®-työkaluteräkselle.

Tolerassi: Sädemuoto = **±0,005 mm**.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------|
| Terän Ø D _c | 5 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| Syöttö f _z kopiojiyrsentään INOXissa < 900 N/mm ² | 0,013 mm |
| Terän pituus L _c | 9 mm |
| Syöttö f _z särmäykseen INOXissa < 900 N/mm ² | 0,012 mm |
| varren Ø D _s | 5 mm |
| Nousukulma | 45 astetta |
| Kokonaispituus L | 54 mm |
| Säde R | 2,5 mm |
| Sarja | Master Innox |

| | |
|--|--------------------------------|
| Pinnoitus | TiAIN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Toleranssi, nimellis-Ø | f8 |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,05×D kopiojyrsinnässä |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,5×D särmäyksessä |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | sininen |
| Tuotetyyppi | Uurrehöylä |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 250 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 230 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 200 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 170 m/min | P |
| TOOLOX 33 | soveltuu | 115 m/min | H |
| TOOLOX 44 | soveltuu | 80 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 110 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 90 m/min | M |
| Uni | sopii rajoituksin | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |

ilma

soveltuu