

Garant**TKM-pallopääjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 5/6mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 207485 5/6 |
| GTIN | 4045197354433 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:**

Erikoisgeometria titaanin ja titaaniseosten työstöön. 4 otsaterää keskiöön asti. Voidaan siksi käyttää **oikeana 4-teräjäyräsimenä** kaikissa lastuamissyvyyksissä.

Tolerassi: Sädemuoto = $\pm 0,005$ mm.

Huomautus:

UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltu seuraajatuote on nro 207487.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|------------|
| Syöttö f_z kopiojyrsintään Titaanissa > 850 N/mm ² | 0,02 mm |
| Terän Ø D_c | 5 mm |
| Syöttö f_z särmäykseen titaanissa > 850 N/mm ² | 0,016 mm |
| Hammasluku Z | 4 |
| varren Ø D_s | 6 mm |
| Kokonaispituus L | 80 mm |
| Terän pituus L_c | 9 mm |
| Korjauskerroin v_c | 1,25 |
| Nousukulma | 45 astetta |
| Säde R | 2,5 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Toleranssi, nimellis-Ø | f8 |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,05×D kopiojyrinnässä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,5×D särmäyksessä |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirenkas | pinkki |
| Tuotetyyppi | Uurrehöylä |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|----------------------------|----------|----------|-----------|
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 50 m/min | S |
| Inconel | soveltuu | 30 m/min | S |
| märkä enintään | soveltuu | | |

Palvelut

| | |
|------------------------|-----------|
| Varrenhionta Tyyppi HB | 129100 HB |
|------------------------|-----------|