

Garant**TKM-pallopääjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / D S: 4/6mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 207320 4/6 |
| GTIN | 4045197303899 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:****Tarkkuushiottu erittäin tiukkoja tarkkuusvaatimuksia varten.**Toleranssi: Sädemuoto = $\pm 0,005$ mm.**Huomautus:****Suositteltu seuraajatuote on nro 207246.****Tekninen kuvaus**

| | |
|--|-------------|
| HammaslukuZ | 2 |
| Syöttö f_z kopiojyrsintään teräksessä < 1100 N/mm ² | 0,037 mm |
| Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 1100 N/mm ² | 0,032 mm |
| Terän Ø D_c | 4 mm |
| varren Ø D_s | 6 mm |
| Kokonaispituus L | 120 mm |
| Terän pituus L_c | 8 mm |
| Korjauskerroin v_c | 1,25 |
| Nousukulma | 30 astetta |
| Säde R | 2 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| tyyppi | H |
| Toleranssi, nimellis- \emptyset | f8 |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,5×D särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,03×D kopiojyrinnässä |
| Varsi | DIN 6535 HA |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Uurrehöylä |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 200 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 180 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 170 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 130 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | sopii rajoituksin | 125 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 60 m/min | M |
| GG(G) | sopii rajoituksin | 280 m/min | K |
| CuZn | sopii rajoituksin | 300 m/min | N |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |

Palvelut

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

