

Garant**GARANT Master Alu TKM-jyrsin HPC, DLC, Ø DC: 6mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 202512 6 |
| GTIN | 4062406238858 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:****Erittäin terävät lastuamissärmät.**

Mitat DIN 6527 mukaiset.

Rouhintaan ja viimeistelyyn. Enintään 2xD umpimateriaaliin korkeimmilla syöttönopeuksilla ja hyvin tasaisella käynnillä.

Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp²**.

Huomautus:

Seuraajatuote nrolle 202515.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| Toleranssi, nimellis-Ø | h6 |
| Syöttö f _z särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,08 mm |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Terän Ø D _c | 6 mm |
| Nousukulma | 38 astetta |
| Kavennuksen Ø D ₁ | 5,5 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus | 21 mm |
| Kokonaispituus L | 57 mm |
| varren Ø D _s | 6 mm |

| | |
|---|---------------------|
| Syöttö f_z uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,06 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| Terän pituus L_c | 16 mm |
| Nurkkaviisteen kulma | 90 astetta |
| Sarja | Master Alu |
| Pinnoitus | DLC |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| tyyppi | W |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,3×D särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,25×D särmäyksessä |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Värirengas | keltainen |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|------------------------------|----------|-----------|-----------|
| Alu | soveltuu | 550 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 500 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 450 m/min | N |
| PMMA akryyli | soveltuu | 200 m/min | N |
| PE-HD | soveltuu | 160 m/min | N |
| PA 66 | soveltuu | 200 m/min | N |
| PEEK | soveltuu | 150 m/min | N |
| PF 31 | soveltuu | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | soveltuu | 180 m/min | N |
| POM GF25 | soveltuu | 160 m/min | N |

| | | | |
|--------------------|-------------------|-----------|---|
| PA 66 GF30 | soveltuu | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | soveltuu | 130 m/min | N |
| PTFE CF25 | soveltuu | 160 m/min | N |
| Honeycomb Sandwich | soveltuu | 300 m/min | N |
| Cu | soveltuu | 160 m/min | N |
| CuZn | soveltuu | 200 m/min | N |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |
| ilma | soveltuu | | |

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB