

Garant**TKM-jyrsin, AlCrN, Ø e8 DC: 0,3mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 201308 0,3 |
| GTIN | 4045197863058 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:**

Rakennemitat **DIN 6527** mukaiset.

Parannettu pinnoite yleiskäyttöön teräs- ja valumateriaaleilla.

Huomautus:

Seuraajatuote nroille **201630** ja **201522**.

Tekninen kuvaus

| | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| HammaslukuZ | 2 |
| Terän pituus L_c | 1 mm |
| Terän $\varnothing D_c$ | 0,3 mm |
| Varsi | DIN 6535 HA |
| varren $\varnothing D_s$ | 3 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,002 mm |
| Toleranssi, nimellis- \varnothing | e8 |
| Varren muoto | HA |
| Kokonaispituus L | 38 mm |
| Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,002 mm |
| Nousukulma | 30 astetta |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Pinnoitus | AICrN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 6527 |
| tyyppi | N |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys $1 \times D$ |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | $0,3 \times D$ särmäyksessä |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirenas | ilman |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 280 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 200 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 120 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 110 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 100 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | sopii rajoituksin | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 50 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 90 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |
| ilma | soveltuu | | |

