

Garant**TKM-pienoisjyrsin, AlCrN, Ø e8 DC: 4mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 202265 4 |
| GTIN | 4045197930385 |
| Tuoteluokka | 11X |

Kuvaus**Malli:**

Varsi **DIN 6535 HB** mukainen.

Voit säästää uudelleenteroituskustannuksissa:

on taloudellisempaa käyttää TKM-pienoisjyrsintä kulumisrajaan saakka kuin uudelleenteroittaa se.

Parannettu pinnoite yleiskäyttöön teräs- ja valumateriaaleilla.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|-----------------|
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| HammaslukuZ | 3 |
| Terän pituus L_c | 7 mm |
| Terän $\varnothing D_c$ | 4 mm |
| Kokonaispituus L | 45 mm |
| Nousukulma | 45 astetta |
| Varren muoto | HB |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,1 mm |
| varren $\varnothing D_s$ | 6 mm |
| Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,025 mm |
| Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,02 mm |
| Toleranssi, nimellis- \varnothing | e8 |

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Pinnoitus | AlCrN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| tyyppi | N |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | 0,5×D särmäyksessä |
| Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana | täysuran työstösyvyys 1×D |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------------------|-----------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu rajoituksin | 280 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu 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