

Garant**Rouhintajyrzin HSS-PM, TiAlN, Ø DC: 16/4mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 192860 16/4 |
| GTIN | 4045197108548 |
| Tuoteluokka | 11W |

Kuvaus

Malli:

Takareuna hiottu, tiheä rouhintaprofiili. Upottamiseen tarkoitettu otsaleikkuu. Koot 6M - 25M – MID-jyrzin: Koko noudattaa tehdasstandardia, joka sijoittuu standardien DIN 844 lyhyt ja DIN 844 pitkä välille.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|--------------------------------|
| Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus | 43 mm |
| Kavennuksen $\varnothing D_1$ | 15,5 mm |
| Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,041 mm |
| Nurkkaviisteen leveys 45° :ssa | 0,3 mm |
| HammaslukuZ | 4 |
| Terän $\varnothing D_c$ | 16 mm |
| varren $\varnothing D_s$ | 16 mm |
| Kokonaispituus L | 92 mm |
| Terän pituus L_c | 32 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Varsi | DIN 1835 B, h6 |
| Toleranssi, nimellis- \varnothing | $\pm 0,12$ |
| Nousukulma | 30 astetta |

| | |
|----------------------|-------------|
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | HSS PM |
| Standardi | DIN 844 |
| Jyrsintäprofiili | HR |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 138 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 83 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 64 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 64 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 37 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 32 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 23 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 18 m/min | M |
| GG(G) | sopii rajoituksin | 55 m/min | K |
| CuZn | sopii rajoituksin | 110 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| kuiva | soveltuu | | |