

Garant**Rouhintajyrin HSS-PM, TiAlN, Ø k12 DC: 12mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 192610 12 |
| GTIN | 4067263291091 |
| Tuoteluokka | 11W |

Kuvaus**Malli:**

Takareunasta hiottu, pyöreäharjainen profiili. Leveät hammasvälit ovat hiottavissa uudelleen profiilia muuttamatta.

Otsaleikkausgeometria upotukseen ja epätasainen hammasjako.

Tekninen kuvaus

| | |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| HammaslukuZ | 4 |
| Nousukulma | 30 astetta |
| Kokonaispituus L | 110 mm |
| Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,029 mm |
| Terän Ø D_c | 12 mm |
| varren Ø D_s | 12 mm |
| syöttösuunta | vaakasuora, vino ja pystysuora |
| Toleranssi, nimellis-Ø | k12 |
| Terän pituus L_c | 53 mm |
| Nurkkaviisteen kulma | 45 astetta |
| Varsi | DIN 1835 B, h6 |
| Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa | 0,5 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | HSS Co 8 |

| | |
|----------------------------------------|---------------------|
| Standardi | DIN 844 B |
| Jyrsintäprofiili | NR |
| Terien jako | epätasainen |
| Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana | 0,15×D särmäyksessä |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Kulmajyrsin |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 100 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 45 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 45 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 13 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 11 m/min | M |
| GG(G) | sopii rajoituksin | 36 m/min | K |
| CuZn | sopii rajoituksin | 73 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| kuiva | sopii rajoituksin | | |