

Garant

Kotinė freza HSS-PM, TiAlN, Ø k10 DC: 12Mmm



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 191520 12M |
| GTIN | 4045197103222 |
| Produktų klasė | 11W |

Aprašymas

Modelis:

Daugiasluoksnė freza. **Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas.**

Maksimaliam apdirbimo našumui. **Puikūs rezultatai frezuojant be aušinimo.** Dyd. 6M–25M

MID frezos: konstrukciniai matmenys pagal **gamyklinius standartus**, kurie yra **tarp** DIN 844 **trumpų** ir DIN 844 **ilgų**. **Specialiai** skirta **formų** ir **įrankių gamybai**, kadangi **vidutinio ilgio frezos** yra **tvirtesnės** nei ilgos frezos pagal DIN 844.

Techninis aprašymas

| | |
|--|---------------------------------------|
| Dantų skaičius Z | 4 |
| Pjovimo briaunos Ø D _c | 12 mm |
| Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ² | 0,028 mm |
| Koto Ø D _s | 12 mm |
| Bendras ilgis L | 97 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L _c | 40 mm |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kotas | DIN 1835 B su h6 |
| Tolerancija Nominalusis Ø | k10 |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 30-40 laipsniai |
| Kampų nuožulos kampas | 90 laipsniai |
| Danga | TiAlN |

| | |
|---------------------|---|
| Ašmenys | HSS PM |
| Norma | DIN 844 B |
| Tipas | N |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | be |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 138 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 110 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 83 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 64 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 64 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 37 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 32 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 23 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | ribotai tinka | 18 m/min | M |
| Ketus (G) | ribotai tinka | 55 m/min | K |
| CuZn | ribotai tinka | 110 m/min | N |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| sausasis | tinka | | |