

Garant
Rupiojo apdirbimo freza MTC SPM, TiAlN, Ø k12 DC: 14mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 192895 14 |
| GTIN | 4045197274779 |
| Produktų klasė | 11W |

Aprašymas
Modelis:

Nauja medžiaga **SPM** su didele dalimi kobalto savo sudėtyje. **Didelis kietumas ir atsparumas dilimui. Specialus drožlialaužių griovelių profilis rupiajam apdirbimui.** Galima naudoti kaip **universalią frezą**. Pjovimo briaunos geometrija vertikaliajam įsigilinimui.

Paskirtis:

Maksimaliam apdirbimo našumui ir pjovimo efektyvumui. Skirtos naudoti **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekinimo ir frezavimo staklėse.

Techninis aprašymas

| | |
|--|---------------------------------------|
| Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 1100 N/mm ² | 0,051 mm |
| Dantų skaičius Z | 4 |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 14 mm |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,2 mm |
| Koto Ø D_s | 12 mm |
| Bendras ilgis L | 83 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 26 mm |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kotas | DIN 1835 B su h6 |
| Tolerancija Nominalusis Ø | k12 |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |

| | |
|-----------------------|---|
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | HSS E SPM |
| Norma | DIN 844 |
| Frezos profilis | HRF |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | MTC |
| Spalvinis žymėjimas | žalia |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm ² | ribotai tinka | 95 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 75 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 75 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 40 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 35 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 25 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | ribotai tinka | 20 m/min | M |
| Ti >850 N/mm ² | ribotai tinka | 14 m/min | S |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |
| Oras | tinka | | |