


VHM freza, TiAlN, Ø DC: 12mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 203612 12 |
| GTIN | 4045197964120 |
| Produktų klasė | 12X |

Aprašymas
Modelis:

Mažiausiai 6 pjovimo dantys užtikrina **frezos stabilumą** ir **ypač tolygų darbą**. Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas. **Glotniam kontūriniam frezavimui**.

Techninis aprašymas

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,1 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |
| Bendras ilgis L | 110 mm |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontalus |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h10 |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 12 mm |
| Koto Ø D_s | 12 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 48 mm |
| Dantų skaičius Z | 6 |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | N |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05×D apdirbant šoninius paviršius |
| 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 | 600 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 400 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 190 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 170 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 160 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 95 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 90 m/min | M |
| Ketus (G) | tinka | 120 m/min | K |
| Uni | ribotai tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | ribotai tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |
| Oras | ribotai tinka | | |

Paslaugos

| | |
|--------------------------|-----------|
| Koto šlifavimas Tipas HB | 129100 HB |
|--------------------------|-----------|