

Garant
VHM toroidinė freza, DLC, Ø e8 DC / R1: 12/2,5mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 206075 12/2,5 |
| GTIN | 4045197958563 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:

 Su patobulinta **DLC danga** sp^2 .

Dvigubas pjovimo dantų užgalandimas. Užapvalintos pjovimo briaunos.
Itin tvirta su sustiprinta šerdimi.

 Tolerancija: $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Techninis aprašymas

| | |
|---|-------------------|
| Bendras ilgis L | 160 mm |
| Sužeminto koto Ø D_1 | 11 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 12 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 30 laipsniai |
| Dantų skaičius Z | 2 |
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 115 mm |
| Koto Ø D_s | 12 mm |
| Pastūma f_z trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant | 0,079 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 12 mm |
| Pjovimo briaunos spindulys R_1 | 2,5 mm |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius | 0,07 mm |

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Danga | DLC |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | W |
| Tolerancija Nominalusis Ø | e8 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05×D, kai frezuojama kopijuojant |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,1×D apdirbant šoninius paviršius |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | geltona |
| Produkto rūšis | Freza toroidiniu galu |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Aliuminis | tinka | 180 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 140 m/min | N |
| Al >10 % Si | tinka | 105 m/min | N |
| PMMA, akrilas | tinka | 130 m/min | N |
| PE-HD | tinka | 80 m/min | N |
| PA 66 | tinka | 100 m/min | N |
| PEEK | tinka | 80 m/min | N |
| PF 31 | tinka | 70 m/min | N |
| PVDF GF20 | tinka | 90 m/min | N |
| POM GF25 | tinka | 80 m/min | N |
| PA 66 GF30 | tinka | 70 m/min | N |
| PEEK GF30 | tinka | 70 m/min | N |
| PTFE CF25 | tinka | 80 m/min | N |
| Cu | tinka | 100 m/min | N |

| | | | |
|----------------|---------------|-----------|---|
| CuZn | tinka | 120 m/min | N |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |
| Oras | tinka | | |

Paslaugos

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