

Garant**VHM freza toroidiniu galu, Deimantinė, Ø e8 DC / R1: 12/1,0mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 209758 12/1,0 |
| GTIN | 4045197475626 |
| Produktų klasė | 10Y |

Aprašymas**Modelis:**

Naujausios kartos frezomis su **kristaline deimantine danga** sp^3 saugiai apdirbamos **pluoštu sustiprintos medžiagos, GFK, CFK ir grafitas**. Dvigubas pjovimo briaunos užgalandimas. Tolerancija: pjovimo briaunos spindulys $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Techninis aprašymas

| | |
|---|-------------------|
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 12 mm |
| Sužeminto koto Ø D_1 | 11 mm |
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 75 mm |
| Pjovimo briaunos spindulys R_1 | 1 mm |
| Dantų skaičius Z | 4 |
| Pastūma f_z apdirbant grafito ruošinių šoninius paviršius | 0,105 mm |
| Pastūma f_z frezavimui kopijuojant grafitu | 0,105 mm |
| Koto Ø D_s | 12 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 12 mm |
| Bendras ilgis L | 120 mm |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 30 laipsniai |
| Danga | Deimantinė |
| Ašmenys | VHM |

| Norma | Gamykliniai standartai |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Tolerancija Nominalusis \emptyset | e8 |
| Pjovimo briaunų išdėstymas | nevienodas |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,2×D pjaunant |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05×D frezuojant kopijuojant |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Koto tolerancija | h6 |
| Spalvinis žymėjimas | juoda |
| Produkto rūšis | Freza toroidiniu galu |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|--|-----------|-----------|-----------|
| PVDF GF20 | tinka | 200 m/min | N |
| POM GF25 | tinka | 190 m/min | N |
| PA 66 GF30 | tinka | 170 m/min | N |
| PEEK GF30 | tinka | 150 m/min | N |
| PTFE CF25 | tinka | 180 m/min | N |
| PEEK CF30 | tinka | 160 m/min | N |
| Kompozicinės medžiagos | tinka | | |
| Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich) | tinka | 350 m/min | N |
| GFK | tinka | 190 m/min | N |
| GFK, CFK | tinka | 190 m/min | N |
| Grafitas | tinka | 340 m/min | N |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | tinka | | |
| Oras | tinka | | |

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB