

Garant**PKD freza su vidiniu aušinimu su kairine spirale, PKD, Ø h10 DC: 3mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 209802 3 |
| GTIN | 4062406765224 |
| Produktų klasė | 100 |

Aprašymas**Modelis:**

Naši PKD freza, skirta **maksimaliam našumui apdirbant metalą. Ašies kampas neigiamas. α alfa = -2° .**

Stumiamasis pjūvis.

Medžiaga spaudžiama į pagrindą. Ypač tinka plonomis medžiagoms.

Techninis aprašymas

| | |
|---|--------------------------------------|
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 15 mm |
| Sužeminto koto $\varnothing D_1$ | 2,8 mm |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti aliuminio liejinuose | 0,01 mm |
| Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$ | 3 mm |
| Tolerancija Nominalusis \varnothing | h10 |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Bendras ilgis L | 60 mm |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikaliai |
| Koto $\varnothing D_s$ | 6 mm |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,1 mm |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti grafite | 0,05 mm |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |

| | |
|---|---|
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 2,5 mm |
| Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio liejinių šoninius paviršius | 0,02 mm |
| Pastūma f_z apdirbant grafito ruošinių šoninius paviršius | 0,05 mm |
| Dantų skaičius Z | 2 |
| Danga | PKD |
| Ašmenys | PKD |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05×D frezuojant kopijuojant |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | Griovelio pjovimo gylis 1×D |
| Vidinis aušinimas | taip |
| Spalvinis žymėjimas | juoda |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------|-----------|------------|-----------|
| Aliuminis | tinka | 2400 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 2000 m/min | N |
| Al >10 % Si | tinka | 1500 m/min | N |
| PMMA, akrilas | tinka | 1000 m/min | N |
| PE-HD | tinka | 900 m/min | N |
| PA 66 | tinka | 900 m/min | N |
| PEEK | tinka | 800 m/min | N |
| PVDF GF20 | tinka | 1200 m/min | N |
| POM GF25 | tinka | 1200 m/min | N |
| PA 66 GF30 | tinka | 1000 m/min | N |
| PEEK GF30 | tinka | 1000 m/min | N |
| PTFE CF25 | tinka | 1000 m/min | N |

| | | | |
|------------------------|-------|-----------|---|
| PEEK CF30 | tinka | 800 m/min | N |
| Kompozicinės medžiagos | tinka | | |
| MMC | tinka | 400 m/min | N |
| GFK | tinka | 500 m/min | N |
| CFK | tinka | 500 m/min | N |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | tinka | | |
| Oras | tinka | | |

Paslaugos

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