

Garant
VHM freza TPC, DLC, Ø h6 DC: 10mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 202282 10 |
| GTIN | 4045197773241 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas ir papildomai poliruoti drožlių grioveliai, kuriais **puikiai pasižalina** ilgos aliuminio drožlės.

Su puikiai drožles formuojančiu dvigubu drožlialaužiu.

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

Pastaba:

$a_{e\ max} = 0,12 \times D$ apdirbimui TPC metodu.

h_{max} : Lentelėje pateikti maksimalūs dydžiai.

JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 203114.

Techninis aprašymas

| | |
|---|---------------------------------------|
| Tolerancija Nominalusis Ø | h6 |
| Koto forma | HA |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Dantų skaičius Z | 3 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Balansavimo tikslumas su kotu | G 2,5 su HA |
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 50 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 41 mm |
| Koto Ø D_s | 10 mm |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,2 mm |

| | |
|--|---|
| Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$ | 10 mm |
| Bendras ilgis L | 95 mm |
| Sužeminto koto $\varnothing D_1$ | 9,2 mm |
| Vidutinis drožlės storis $h_{m \text{ maks.}}$ TPC būdu frezuojant trumpadrožlį aliuminį | 0,054 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Danga | DLC |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | W |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės | nevienodas |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,12xD |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | TPC |
| Spalvinis žymėjimas | geltona |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Aliuminis | tinka | 280 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 270 m/min | N |
| Al >10 % Si | tinka | 180 m/min | N |
| PMMA, akrilas | tinka | 125 m/min | N |
| PE-HD | tinka | 110 m/min | N |
| PA 66 | tinka | 140 m/min | N |
| PEEK | tinka | 90 m/min | N |
| PF 31 | tinka | 80 m/min | N |

| | | | |
|--|---------------|-----------|---|
| PVDF GF20 | tinka | 125 m/min | N |
| POM GF25 | tinka | 115 m/min | N |
| PA 66 GF30 | tinka | 105 m/min | N |
| PEEK GF30 | tinka | 90 m/min | N |
| PTFE CF25 | tinka | 110 m/min | N |
| Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich) | ribotai tinka | 120 m/min | N |
| Cu | tinka | 80 m/min | N |
| CuZn | tinka | 100 m/min | N |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |
| Oras | ribotai tinka | | |

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB