

Garant
VHM toroidinė freza, DLC, Ø h6 DC / R1: 5/0,5mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 206250 5/0,5 |
| GTIN | 4045197854841 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:

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

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

Konstrukciniai matmenys pagal gamintojo standartus.

Tolerancija:

· **kampo spindulys**

$R_1 = 0,5$ tolerancija $\pm 0,02$.

$R_1 > 0,5 - 1,5$ tolerancija $\pm 0,03$.

$R_1 > 1,5$ tolerancija $\pm 0,05$.

Pastaba:

JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 206261.

Techninis aprašymas

| | |
|---|-------------------|
| Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius | 0,02 mm |
| Balansavimo tikslumas su kotu | G 2,5 su HA |
| Sužeminto koto Ø D_1 | 4,7 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 8 mm |
| Koto Ø D_s | 6 mm |
| Pastūma f_z trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant | 0,02 mm |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Bendras ilgis L | 80 mm |
| Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu | 30 mm |
| Dantų skaičius Z | 3 |
| Pjovimo briaunos spindulys R ₁ | 0,5 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D _c | 5 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |
| Danga | DLC |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | W |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h6 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | 0,3×D apdirbant šoninius paviršius |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | 0,05×D frezavimui kopijuojant |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Koto tolerancija | h6 |
| Spalvinis žymėjimas | geltona |
| Produkto rūšis | Freza toroidiniu galu |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|-----------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Aluminis | tinka | 280 m/min | N |
| Aluminis (trumpadrožlis) | tinka | 260 m/min | N |
| Al >10 % Si | tinka | 240 m/min | N |
| PMMA, akrilas | tinka | 120 m/min | N |
| PE-HD | tinka | 100 m/min | N |
| PA 66 | tinka | 120 m/min | N |
| PEEK | tinka | 90 m/min | N |

| | | | |
|--|------------------|-----------|---|
| PF 31 | tinka | 80 m/min | N |
| PVDF GF20 | tinka | 110 m/min | N |
| POM GF25 | tinka | 100 m/min | N |
| PA 66 GF30 | tinka | 90 m/min | N |
| PEEK GF30 | tinka | 80 m/min | N |
| PTFE CF25 | tinka | 90 m/min | N |
| Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich) | ribotai tinka | 180 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