

Garant
VHM freza MTC, DLC, Ø DC: 12mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 202270 12 |
| GTIN | 4045197654977 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:

Su **naujausios kartos DLC danga sp^2** .

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

Konstruktinis ilgis panašus į **DIN 6527**.

Paskirtis:

Specialiai darbui **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekimo ir frezavimo staklėse.

Pastaba:

JAU YRA NAUJA KARTA!

Rekomenduojami tolesni produktai yra Nr. 202004 ir Nr. 202010.

Techninis aprašymas

| | |
|---|---------|
| Sužeminto koto Ø D_1 | 11 mm |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,2 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 12 mm |
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 36 mm |
| Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius | 0,07 mm |
| Dantų skaičius Z | 3 |
| Koto forma | HA |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose | 0,05 mm |

| | |
|---|---|
| Koto $\varnothing D_s$ | 12 mm |
| Bendras ilgis L | 83 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 26 mm |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Tolerancija Nominalusis \varnothing | h6 |
| Balansavimo tikslumas su kotu | G 2,5 su HA |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Danga | DLC |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | DIN 6527 |
| Tipas | W |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės | nevienodas |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,5×D apdirbant šoninius paviršius |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | Griovelio pjūvio gylis 1×D |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | MTC |
| Spalvinis žymėjimas | geltona |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelėlių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Aliuminis | tinka | 480 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 440 m/min | N |
| Al >10 % Si | tinka | 400 m/min | N |
| PMMA, akrilas | tinka | 200 m/min | N |

| | | | |
|--|---------------|-----------|---|
| PE-HD | tinka | 160 m/min | N |
| PA 66 | tinka | 200 m/min | N |
| PEEK | tinka | 150 m/min | N |
| PF 31 | tinka | 130 m/min | N |
| PVDF GF20 | tinka | 180 m/min | N |
| POM GF25 | tinka | 160 m/min | N |
| PA 66 GF30 | tinka | 150 m/min | N |
| PEEK GF30 | tinka | 130 m/min | N |
| PTFE CF25 | tinka | 160 m/min | N |
| Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich) | ribotai tinka | 300 m/min | N |
| Cu | tinka | 160 m/min | N |
| CuZn | tinka | 200 m/min | N |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |
| Oras | ribotai tinka | | |

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB