

**Garant****VHM sferinė freza, DLC, Ø f8 DC: 12mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 207072 12     |
| GTIN             | 4045197849779 |
| Produktų klasė   | 11X           |

**Aprašymas****Modelis:**Su patobulinta **DLC danga sp<sup>2</sup>**.Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,01 mm**.**Pastaba:****Patobulintas produktas, skirtas Nr. 207070.****Techninis aprašymas**

|  |              |
|--|--------------|
| Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu                   | 60 mm        |
| Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>  | 26 mm        |
| Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>  | 12 mm        |
| Bendras ilgis L  | 100 mm       |
| Pastūma f <sub>z</sub> trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant | 0,08 mm      |
| Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>  | 11,4 mm      |
| Dantų skaičius Z   | 2            |
| Koto Ø D <sub>s</sub>  | 12 mm        |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas   | 45 laipsniai |
| Spindulys R  | 6 mm         |
| Danga  | DLC          |
| Ašmenys  | VHM          |

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Norma                               | Gamykliniai standartai                |
| Tipas                               | W                                     |
| Tolerancija Nominalusis $\emptyset$ | f8                                    |
| Skersinės pastūmos kryptis          | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis $a_e$ frezuojant    | 0,03xD frezuojant kopijuojant         |
| Kotas                               | DIN 6535 HA su h6                     |
| Balansavimo tikslumas su kotu       | G 2,5 su HA                           |
| Vidinis aušinimas                   | ne                                    |
| Spalvinis žymėjimas                 | geltona                               |
| Produkto rūšis                      | Sferinė ir rutulinė freza             |

### Vartotojo duomenys

|  | Paskirtis     | $V_c$     | ISO kodas |
|--|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis  | tinka         | 500 m/min | N         |
| Aliuminis (trumpadrožlis)                          | tinka         | 450 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         | 120 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           | tinka         |           |   |

**Paslaugos**

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