


**VHM freza DIN 6535 HB, be dangos, Ø DC: 5mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 201280 5      |
| GTIN             | 4045197112477 |
| Produktų klasė   | 12X           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

Tvirtos pjovimo briaunos. Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527.

**Techninis aprašymas**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Dantų skaičius Z   | 2                                     |
| Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>  | 5 mm                                  |
| Pastūma f <sub>z</sub> grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose      | 0,015 mm                              |
| Kampų nuožulos plotis prie 45°   | 0,1 mm                                |
| Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius | 0,02 mm                               |
| Koto Ø D <sub>s</sub>  | 6 mm                                  |
| Bendras ilgis L  | 57 mm                                 |
| Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>  | 13 mm                                 |
| Skersinės pastūmos kryptis   | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kotas  | DIN 6535 HB su h6                     |
| Tolerancija Nominalusis Ø  | h10                                   |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas   | 45 laipsniai                          |
| Kampų nuožulos kampas  | 45 laipsniai                          |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Danga                            | be dangos                                       |
| Ašmenys                          | VHM   |
| Norma                            | DIN 6527  |
| Tipas                            | W   |
| Darbinis plotis $a_e$ frezuojant | 0,5×D apdirbant kraštus                         |
| Darbinis plotis $a_e$ frezuojant | Griovelio pjūvio gylis 1×D                      |
| Vidinis aušinimas                | ne  |
| Spalvinis žymėjimas              | geltona   |
| Produkto rūšis                   | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

### Vartotojo duomenys

|  | Paskirtis     | $V_c$     | ISO kodas |
|--|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis  | tinka         | 180 m/min | N         |
| Aliuminis (trumpadrožlis)                          | tinka         | 140 m/min | N         |
| Al >10 % Si  | tinka         | 105 m/min | N         |
| PMMA, akrilas                                      | tinka         | 180 m/min | N         |
| PE-HD  | tinka         | 130 m/min | N         |
| PA 66  | tinka         | 150 m/min | N         |
| PEEK   | tinka         | 130 m/min | N         |
| PF 31  | tinka         | 110 m/min | N         |
| Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich) | ribotai tinka | 180 m/min | N         |
| Cu   | tinka         | 140 m/min | N         |
| CuZn   | tinka         | 180 m/min | N         |
| drėgnas, maks.                                     | tinka         |           |           |
| šlapias, min.                                      | tinka         |           |           |
| sausasis   | ribotai tinka |           |           |

Oras

tinka