

**Garant**
**VHM toroidinė freza, be dangos, Ø h6 DC / R1: 8/0,5mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 206192 8/0,5  |
| GTIN             | 4045197591814 |
| Produktų klasė   | 11X           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

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

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  $\pm 0,05$ .**

Konstruktiniai matmenys pagal gamintojo standartus.

**Techninis aprašymas**

|   |         |
|---|---------|
| Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu                         | 62 mm   |
| Pastūma $f_z$ apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius | 0,04 mm |
| Sužeminto koto Ø $D_1$  | 7,4 mm  |
| Pjovimo briaunos spindulys $R_1$  | 0,5 mm  |
| Pastūma $f_z$ trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant       | 0,04 mm |
| Dantų skaičius Z  | 3       |
| Pjovimo briaunos Ø $D_c$  | 8 mm    |
| Koto Ø $D_s$  | 8 mm    |
| Pjovimo briaunos ilgis $L_c$  | 13 mm   |

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Bendras ilgis L                           | 100 mm                                |
| Balansavimo tikslumas su kotu             | G 2,5 su HA                           |
| Kotas                                     | DIN 6535 HA su h6                     |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas      | 45 laipsniai                          |
| Danga                                     | be dangos                             |
| Ašmenys                                   | VHM                                   |
| Norma                                     | Gamykliniai standartai                |
| Tipas                                     | W                                     |
| Tolerancija Nominalusis Ø                 | h6                                    |
| Skersinės pastūmos kryptis                | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant | 0,05×D frezavimui kopijuojant         |
| Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant | 0,3×D apdirbant šoninius paviršius    |
| Vidinis aušinimas                         | ne                                    |
| Koto tolerancija                          | h6                                    |
| Spalvinis žymėjimas                       | geltona                               |
| Produkto rūšis                            | Freza toroidiniu galu                 |

## Vartotojo duomenys

|                              | Paskirtis | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|------------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Aliuminis                    | tinka     | 130 m/min      | N         |
| Aliuminis<br>(trumpadrožlis) | tinka     | 100 m/min      | N         |
| Al >10 % Si                  | tinka     | 80 m/min       | N         |
| PMMA, akrilas                | tinka     | 130 m/min      | N         |
| PE-HD                        | tinka     | 90 m/min       | N         |
| PA 66                        | tinka     | 100 m/min      | N         |
| PEEK                         | tinka     | 90 m/min       | N         |
| PF 31                        | tinka     | 80 m/min       | N         |
| Cu                           | tinka     | 70 m/min       | N         |

|                          |               |          |           |
|--------------------------|---------------|----------|-----------|
| CuZn                     | tinka         | 90 m/min | N         |
| drėgnas, maks.           | tinka         |          |           |
| šlapias, min.            | ribotai tinka |          |           |
| sausasis                 | ribotai tinka |          |           |
| Oras                     | ribotai tinka |          |           |
| <b>Paslaugos</b>         |               |          |           |
| Koto šlifavimas Tipas HB |               |          | 129100 HB |