

**Garant****Kotinė freza HSS-Co8, be dangos, Ø e8 DC: 6,5mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 191200 6,5    |
| GTIN             | 4045197100740 |
| Produktų klasė   | 11W           |

**Aprašymas****Modelis:**

Speciali pjovimo briaunos geometrija vertikaliajam įsigilinimui. **Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas.**

**Pastaba:**

**Naudojama kaip griovelių freza** (tolerancija e8) **arba kaip kotinė freza. 50% didesnis pjovimo našumas** lyginant su frezomis, turinčiomis 2 pjovimo dantis. **Platesni drožlių grioveliai**, lyginant su daugiadantėmis frezomis (aktualu apdirbant minkštas medžiagas). Griovelių frezavimui.

**Techninis aprašymas**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,01 mm                               |
| Pjovimo briaunos Ø $D_c$   | 6,5 mm                                |
| Dantų skaičius Z   | 3                                     |
| Koto Ø $D_s$   | 10 mm                                 |
| Bendras ilgis L  | 66 mm                                 |
| Pjovimo briaunos ilgis $L_c$                                     | 16 mm                                 |
| Skersinės pastūmos kryptis                                       | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kotas  | DIN 1835 B su h6                      |
| Tolerancija Nominalusis Ø  | e8                                    |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas                             | 30 laipsniai                          |
| Kampų nuožulos kampas  | 90 laipsniai                          |

|                     |  |
|---------------------|--|
| Danga               | be dangos  |
| Ašmenys             | HSS Co 8   |
| Norma               | DIN 844 B  |
| Tipas               | N  |
| Vidinis aušinimas   | ne   |
| Spalvinis žymėjimas | be   |
| Produkto rūšis      | Frezos skirtos griovelių<br>ir paviršių apdirbimui |

### Vartotojo duomenys

|                                | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|--------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis<br>(trumpadrožlis)   | ribotai tinka | 83 m/min       | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 30 m/min       | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 25 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup> | ribotai tinka | 23 m/min       | P         |
| Ketus (G)                      | ribotai tinka | 23 m/min       | K         |
| CuZn                           | ribotai tinka | 55 m/min       | N         |
| Uni                            | tinka         |                |           |
| drėgnas, maks.                 | tinka         |                |           |