

**Garant****Rupiojo apdirbimo freza HSS-Co8, TiAlN, Ø k12 DC: 30mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 192610 30     |
| GTIN             | 4067263291190 |
| Produktų klasė   | 11W           |

**Aprašymas****Modelis:**

**Frezos briaunos su iššlifuotais drožialaužiais grioveliais.** Frezos dantis galima pagalšti nekeičiant profilio.

Speciali pjovimo briaunos geometrija vertikaliajam įsigilinimui ir kintamo žingsnio dantys.

**Techninis aprašymas**

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Kampų nuožulos kampas   | 45 laipsniai                          |
| Tolerancija Nominalusis Ø   | k12                                   |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas  | 30 laipsniai                          |
| Kampų nuožulos plotis prie 45°  | 0,5 mm                                |
| Kotas   | DIN 1835 B su h6                      |
| Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,061 mm                              |
| Koto Ø $D_s$  | 25 mm                                 |
| Bendras ilgis L   | 166 mm                                |
| Pjovimo briaunos ilgis $L_c$  | 90 mm                                 |
| Skersinės pastūmos kryptis  | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Pjovimo briaunos Ø $D_c$  | 30 mm                                 |
| Dantų skaičius Z  | 5                                     |
| Danga   | TiAlN                                 |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Ašmenys                          | HSS Co 8  |
| Norma                            | DIN 844 B                                       |
| Frezos profilis                  | NR  |
| Pjovimo briaunų išdėstymas       | nevienodas                                      |
| Darbinis plotis $a_e$ frezuojant | 0,15×D apdirbant šoninius paviršius             |
| Vidinis aušinimas                | ne  |
| Spalvinis žymėjimas              | be  |
| Produkto rūšis                   | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

### Vartotojo duomenys

|                                | Paskirtis     | $V_c$     | ISO kodas |
|--------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis)      | ribotai tinka | 100 m/min | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 60 m/min  | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 45 m/min  | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 45 m/min  | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>    | tinka         | 13 m/min  | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>    | ribotai tinka | 11 m/min  | M         |
| Ketus (G)                      | ribotai tinka | 36 m/min  | K         |
| CuZn                           | ribotai tinka | 73 m/min  | N         |
| Uni                            | tinka         |           |           |
| drėgnas, maks.                 | tinka         |           |           |
| sausasis                       | ribotai tinka |           |           |