



## VHM labai našus grąžtas Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC m7: 17,7mm



### Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122408 17,7   |
| GTIN             | 4045197428370 |
| Produktų klasė   | 12E           |

### Aprašymas

#### Modelis:

**Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija – maksimaliai tikslus grąžto centravimas. Dėl šiek tiek užapvalintos pagrindinės pjovimo briaunos ir ypatingos griovelių formos gręžimo metu suformuojama trumpa drožlė.**

#### Pastaba:

Užspaudimo griovelio ilgis  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

### Techninis aprašymas

|   |              |
|---|--------------|
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 73 mm        |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>                            | 17,7 mm      |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2            |
| Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>                  | 0,16 mm/aps, |
| Koto tolerancija  | h6           |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | m7           |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 18 mm        |
| Bendras ilgis L   | 123 mm       |
| Norma   | DIN 6537 K   |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 46,5 mm      |
| Danga   | TiAlN        |
| Ašmenys   | VHM          |

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Modelis             | 4xD                |
| Smailas kampas      | 140 laipsniai      |
| Kotas               | DIN 6535 HB su h6  |
| Vidinis aušinimas   | taip, su 25 bar    |
| Spalvinis žymėjimas | mėlyna             |
| Produkto rūšis      | Spiralinis grąžtas |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis<br>(trumpadrožlis)    | ribotai tinka | 140 m/min      | N         |
| Al >10 % Si                     | ribotai tinka | 120 m/min      | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 110 m/min      | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 90 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 80 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 60 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | ribotai tinka | 35 m/min       | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka         | 45 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka         | 40 m/min       | M         |
| Ti >850 N/mm <sup>2</sup>       | tinka         | 30 m/min       | S         |
| Ketus                           | ribotai tinka | 70 m/min       | K         |
| drėgnas, maks.                  | tinka         |                |           |
| šlapias, min.                   | tinka         |                |           |
| Oras                            | tinka         |                |           |