



## HOLEX Pro Steel VHM grąžtas Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7 (mm arba coliai): 10,4



### Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122778 10,4   |
| GTIN             | 4045197837431 |
| Produktų klasė   | 12F           |

### Aprašymas

#### Modelis:

#### HOLEX Pro Steel:

**tiesios pjovimo briaunos** ir **specialus griovelio profilis** užtikrina puikų drožlių pašalinimą. Tvirtos pjovimo briaunos užtikrina saugų gręžimo procesą ir didelį darbo našumą. Plačias panaudojimo galimybes apdirbant plieninius ruošinius užtikrina ultra smulkių grūdelių kietlydinio ir ypatingai tvirtos dangos kombinacija.

#### Pastaba:

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

### Techninis aprašymas

|                                                         |              |
|---------------------------------------------------------|--------------|
| Bendras ilgis L                                         | 118 mm       |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>                            | 10,4 mm      |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 71 mm        |
| Norma                                                   | DIN 6537     |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 12 mm        |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 55,4 mm      |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2            |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | h7           |
| Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>               | 0,22 mm/aps, |
| Serija                                                  | Pro Steel    |

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Danga               | TiAlN              |
| Ašmenys             | VHM                |
| Modelis             | 6xD                |
| Smailas kampas      | 140 laipsniai      |
| Kotas               | DIN 6535 HB su h6  |
| Vidinis aušinimas   | taip, su 25 bar    |
| Pjovimo technika    | HPC                |
| Spalvinis žymėjimas | žalias             |
| Produkto rūšis      | Spiralinis grąžtas |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis, plastikai            | ribotai tinka | 250 m/min      | N         |
| Aliuminis<br>(trumpadrožlis)    | ribotai tinka | 200 m/min      | N         |
| Al >10 % Si                     | ribotai tinka | 160 m/min      | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 125 m/min      | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 115 m/min      | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 95 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 90 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 65 m/min       | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka         | 35 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 30 m/min       | M         |
| Ketus                           | tinka         | 100 m/min      | K         |
| GGG                             | tinka         | 65 m/min       | K         |
| Uni                             | tinka         |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka         |                |           |
| šlapias, min.                   | tinka         |                |           |

