

**HOLEX****Spiralinis grąžtas HSS N, TiN, Ø DC h8: 2,7mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 114360 2,7    |
| GTIN             | 4045197016331 |
| Produktų klasė   | 12B           |

**Aprašymas****Modelis:**

Standartinė šerdis be pastorinto koto. Preciziškai užgaląsta grąžto viršūnę.

**Nušlifluotas profilis:** žemas radialinis mušimas ir tikslus spiralės žingsnis, grąžtas serijinei gamybai.

Viršūnės forma C nuo dydžio 2,4 mm.

**Rekomendacija:****Maksimalus gręžimo gylis:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

**Techninis aprašymas**

|   |                   |
|---|-------------------|
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 33 mm             |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>                            | 2,7 mm            |
| Pastūma f plienui < 500 N/mm <sup>2</sup>               | 0,05 mm/aps,      |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2                 |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | h8                |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 2,7 mm            |
| Bendras ilgis L   | 61 mm             |
| Norma   | DIN 338           |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 29 mm             |
| Smailas kampas  | 118 laipsniai     |
| Kotas   | Cilindrinis kotas |

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Danga                                | TiN                |
| Ašmenys                              | HSS                |
| Tipas                                | N                  |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 35-40 laipsniai    |
| Vidinis aušinimas                    | ne                 |
| Spalvinis žymėjimas                  | be                 |
| Produkto rūšis                       | Spiralinis gražtas |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis<br>(trumpadrožlis)    | ribotai tinka | 56 m/min       | N         |
| Al >10 % Si                     | ribotai tinka | 50 m/min       | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 50 m/min       | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 37 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 31 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | ribotai tinka | 12 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | ribotai tinka | 10 m/min       | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 15 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 10 m/min       | M         |
| Ti >850 N/mm <sup>2</sup>       | ribotai tinka | 6 m/min        | S         |
| Ketus (G)                       | tinka         | 31 m/min       | K         |
| CuZn                            | ribotai tinka | 80 m/min       | N         |
| Alyva                           | tinka         |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka         |                |           |