

**Garant****Spiralinis grąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8: 33,5mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 116340 33,5   |
| GTIN             | 4045197030863 |
| Produktų klasė   | 11C           |

**Aprašymas****Modelis:**

Dėl specialiai apdirbto grąžto paviršiaus sumažėja galimybė prilipti drožlei prie grąžto briaunų, **ji lengvai pašalinama iš pjovimo zonos.**

**Aukščiausios kokybės našus spiralinis grąžtas.** <br>Pjovimo briaunos > Ø 26,5 mm iššlifotos iš vientiso ruošinio, Ø 26,5 mm išfrezuotos. Todėl žemas radialinis mušimas ir tikslus spiralės žingsnis, taip pat preciziškai užgaląsta grąžto viršūnę iki Ø 40 mm.

Viršūnės forma A.

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

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

**Pastaba:**

SK kūgio įspraustinės įrankiams su MK kotu – žr. Nr. **Nr. 343000-343530.**

**Techninis aprašymas**

|   |              |
|---|--------------|
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>              | 33,5 mm      |
| Užspaudimo griovelio ilgis c              | 185 mm       |
| Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,25 mm/aps, |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                | 2            |
| Tolerancija Nominalusis Ø                 | h8           |
| Bendras ilgis L                           | 334 mm       |
| Morzės kūgio MK dydis                     | 4            |
| Norma                                     | DIN 345      |

|   |                    |
|---|--------------------|
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 134,8 mm           |
| Smailas kampas  | 118 laipsniai      |
| Kotas   | Morzės kūgis       |
| Danga   | be dangos          |
| Ašmenys   | HSS                |
| Tipas   | N                  |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas                    | 20-30 laipsniai    |
| Vidinis aušinimas                                       | ne                 |
| Spalvinis žymėjimas                                     | be                 |
| Produkto rūšis  | Spiralinis grąžtas |

### Vartotojo duomenys

|                                | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|--------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis)      | ribotai tinka | 45 m/min       | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 40 m/min       | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 30 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 25 m/min       | P         |
| Ketus (G)                      | tinka         | 25 m/min       | K         |
| Alyva                          | tinka         |                |           |
| drėgnas, maks.                 | tinka         |                |           |