

**Garant**

**Trumpasis grąžtas cilindrinio kotu su 3 užspaudimo plokštumomis HSS-E, be dangos, Ø DC h8: 6mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 113001 6      |
| GTIN             | 4045197749734 |
| Produktų klasė   | 11B           |

**Aprašymas****Modelis:**

Tvirtas ir standus trumpas grąžtas su **pastorinto skersmens šerdimi**. Specialus profilis, žemas radialinis mušimas. Preciziškai užgaląsta grąžto viršūnę.

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

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

**Pastaba:**

Kotas **papildomai su 3 plokštumomis** tvirtinimui į 3-jų kumštelių griebtuvą.

**Techninis aprašymas**

|   |               |
|---|---------------|
| Bendras ilgis L   | 66 mm         |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 28 mm         |
| Norma   | DIN 1897      |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 6 mm          |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2             |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>                            | 6 mm          |
| Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>               | 0,07 mm/aps,  |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | h8            |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 19 mm         |
| Smailas kampas  | 130 laipsniai |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Kotas               | Kotas su trimis užspaudimo plokštumomis |
| Danga               | be dangos                               |
| Ašmenys             | HSS E                                   |
| Tipas               | N                                       |
| Vidinis aušinimas   | ne                                      |
| Spalvinis žymėjimas | be                                      |
| Produkto rūšis      | Spiralinis gražtas                      |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis, plastikai            | ribotai tinka | 70 m/min       | N         |
| Aliuminis (trumpadrožlis)       | ribotai tinka | 45 m/min       | N         |
| Al >10 % Si                     | ribotai tinka | 40 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         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 10 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 8 m/min        | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka         | 12 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 8 m/min        | M         |
| Ketus (G)                       | ribotai tinka | 25 m/min       | K         |
| CuZn                            | ribotai tinka | 80 m/min       | N         |
| Uni                             | tinka         |                |           |
| Alyva                           | tinka         |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka         |                |           |