

**Garant**
**VHM grąžtai-plėstuvai, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 6,33 mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122795 6,33   |
| GTIN             | 4062406102722 |
| Produktų klasė   | 11P           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Gręžimas ir plėtimas tos pačios operacijos metu.** Žemas radialinis mušimas. **4 kreipiančiosios briaunos** optimaliai išlaiko tikslus matmenis ir paviršiaus kokybę.

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

drožlių griovelio ilgis (žr. lentelę) minus  $1,5 \times \text{nominaliojo-}\varnothing$ .

**Pastaba:**

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

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 122795 + 129100HB**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122795 + 129100HE**.

Vidinis aušinimas: taip, su 25 bar

Kiaurymės Ø tolerancija:  $\pm 0,003$

Norma: Gamykliniai standartai

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Kiaurymės Ø tolerancija:  $\pm 0,003$

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis  $L_2$ : 43,5 mm

Bendras ilgis L: 91 mm

Koto Ø  $D_s$ : 8 mm

Pastūma f plienui  $< 900 \text{ N/mm}^2$ : 0,19 mm/aps,

**Techninis aprašymas**

|  |         |
|--|---------|
| Koto Ø $D_s$                                   | 8 mm    |
| Nominalusis Ø $D_c$                            | 6,33 mm |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$ | 43,5 mm |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,19 mm/aps,           |
| Koto tolerancija                          | h6                     |
| Norma                                     | Gamykliniai standartai |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                | 2                      |
| Užspaudimo griovelio ilgis c              | 53 mm                  |
| Bendras ilgis L                           | 91 mm                  |
| Kiaurymės Ø tolerancija                   | ±0,003                 |
| Danga                                     | TiAlN                  |
| Ašmenys                                   | VHM                    |
| Gręžimo gylis iki                         | 5×D                    |
| Smailas kampas                            | 140 laipsniai          |
| Kotas                                     | DIN 6535 HA su h6      |
| Vidinis aušinimas                         | taip, su 25 bar        |
| Spalvinis žymėjimas                       | be                     |
| Produkto rūšis                            | Spiralinis grąžtas     |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis)       | tinka     | 80 m/min       | N         |
| Al >10 % Si                     | tinka     | 80 m/min       | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 65 m/min       | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 60 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 55 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 35 m/min       | P         |
| Ketus (G)                       | tinka     | 60 m/min       | K         |
| drėgnas, maks.                  | tinka     |                |           |
| šlapias, min.                   | tinka     |                |           |
| Oras                            | tinka     |                |           |

**Paslaugos**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Koto šlifavimas Tipas HE | 129100 HE |
| Koto šlifavimas Tipas HB | 129100 HB |