

**Garant**
**VHM-HPC grąžtas Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 6,5mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123102 6,5    |
| GTIN             | 4045197458483 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija – maksimaliai tikslus grąžto centravimas.**

Išgręžiama labai tiksli kiaurymė, tą užtikrina **4 kreipiamosios briaunos**, kurios tiksliai kreipia grąžtą net labai giliai gręžiant!

Dėl šiek tiek užapvalintos **pagrindinės pjovimo briaunos** ir ypatingos griovelių formos gręžimo metu suformuojama **trumpa drožlė**, net ir tų medžiagų, kurių drožlės paprastai būna ilgos.

**Privalumai:**

**Labai saugus darbo procesas ir gera kiaurymės paviršiaus kokybė.**

**Pastaba:**

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

**NAUJA PRODUKTŲ SERIJA!**

**Rekomenduojami atitikmenys iš naujosios serijos Nr. 123026 arba 123036.**

**Techninis aprašymas**

|  |              |
|--|--------------|
| Užspaudimo griovelio ilgis c               | 76 mm        |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>               | 6,5 mm       |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                 | 2            |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/aps, |
| Koto tolerancija                           | h6           |
| Tolerancija Nominalusis Ø                  | h7           |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                      | 8 mm         |
| Bendras ilgis L                            | 114 mm       |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Norma   | Gamykliniai standartai |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 66,3 mm                |
| Danga   | TiAlN                  |
| Ašmenys   | VHM                    |
| Modelis   | 8×D                    |
| Smailas kampas  | 135 laipsniai          |
| Kotas   | DIN 6535 HB su h6      |
| Vidinis aušinimas                                       | taip, su 25 bar        |
| Pjovimo technika  | HPC                    |
| Pusiau standartinis                                     | taip                   |
| Spalvinis žymėjimas                                     | žalia                  |
| Produkto rūšis  | Spiralinis gražtas     |

## Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis       | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|-----------------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis)       | ribotai tinka   | 180 m/min      | N         |
| Al >10 % Si                     | ribotai tinka   | 140 m/min      | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | ribotai tinka   | 110 m/min      | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka           | 90 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka           | 80 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka           | 50 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka           | 35 m/min       | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka   | 40 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka iš dalies | 35 m/min       | M         |
| Ketus (G)                       | tinka           | 70 m/min       | K         |
| Uni                             | tinka           |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka           |                |           |

