

**Garant**
**VHM-HPC grąžtas Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 10,2mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123010 10,2   |
| GTIN             | 4045197572639 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

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

Išgręžiama labai tiksli kiaurymė, tą užtikrina **4 kreipiančiosios briaunos**. Drožlės puikiai pašalinamos **4 vidiniais aušinimo kanalais**, kurių Ø nuo 3,8 mm. Iki Ø 3,7 mm su 2 vidiniais aušinimo kanalais. 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.

**Pastaba:**

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

**Techninis aprašymas**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Koto tolerancija  | h6                     |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 114 mm                 |
| Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>                  | 0,15 mm/aps,           |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>                            | 10,2 mm                |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2                      |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | m6                     |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 12 mm                  |
| Bendras ilgis L   | 162 mm                 |
| Norma   | Gamykliniai standartai |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 98,7 mm                |

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Danga               | TiAlN              |
| Ašmenys             | VHM                |
| Modelis             | 8xD                |
| Smailas kampas      | 140 laipsniai      |
| Kotas               | DIN 6535 HB su h6  |
| Vidinis aušinimas   | taip, su 25 bar    |
| Pjovimo technika    | HPC                |
| Pusiau standartinis | taip               |
| Spalvinis žymėjimas | mėlyna             |
| Produkto rūšis      | Spiralinis gražtas |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 90 m/min       | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 75 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 70 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 55 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 32 m/min       | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka     | 70 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka     | 60 m/min       | M         |
| Uni                             | tinka     |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka     |                |           |
| šlapias, min.                   | tinka     |                |           |