

**Garant**
**VHM-HPC pagalbinės kiaurymės grąžtas cilindrinio kotu DIN 6535 HA 20xD, TiAlN, Ø DC: 6mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123691 6      |
| GTIN             | 4045197569189 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

Su sraigtiniais grioveliais, **4 kreipiančiosiomis briaunomis** ir vidiniais aušinimo kanalais. Našus naujos kartos grąžtas pagalbinėms kiaurymėms HPC srityje gręžti. **Su 138° viršūnės kampu** ir specialia **pjovimo briauna, kurios tolerancija j6**, gaunama optimali pagalbinė kiaurymė. **Tiksliai ir apvali pagalbinė kiaurymė.**

**Pastaba:**

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

Norint saugiai dirbti giliųjų kiaurymių grąžtu 40xD ir 50xD, būtina pirmiau išgręžti pagalbinę kiaurymę 6xD grąžtu Nr. 122736 ir antrą kiaurymę 20xD grąžtu Nr. 123691.

**Išgręžus pagalbinę kiaurymę padidinamas darbo proceso saugumas.** Žr. ir psl. 140/141.

**Techninis aprašymas**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2                      |
| Pastūma f plienui < 900 N/mm <sup>2</sup>               | 0,1 mm/aps,            |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>                            | 6 mm                   |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 140 mm                 |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | j6                     |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 6 mm                   |
| Bendras ilgis L   | 185 mm                 |
| Norma   | Gamykliniai standartai |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 131 mm                 |

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Danga                              | TiAlN                      |
| Ašmenys                            | VHM                        |
| Modelis                            | 20xD                       |
| Smailas kampas                     | 138 laipsniai              |
| Kotas                              | DIN 6535 HA su h6          |
| Vidinis aušinimas                  | taip, su 40 bar            |
| Pjovimo technika                   | HPC                        |
| Reikia pagalbinės kiaurymės grąžto | taip, kreipiamasis grąžtas |
| Spalvinis žymėjimas                | žalia                      |
| Produkto rūšis                     | Spiralinis grąžtas         |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 105 m/min      | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 90 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 90 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 90 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 70 m/min       | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | tinka         | 50 m/min       | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 45 m/min       | M         |
| Ketus (G)                       | tinka         | 95 m/min       | K         |
| Uni                             | tinka         |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka         |                |           |