

**Garant**
**VHM-HPC grąžtas cilindrinio kotu DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 7,1 mm**


## Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122430 7,1    |
| GTIN             | 4045197537171 |
| Produktų klasė   | 11E           |

## Aprašymas

### Modelis:

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

Drožlės puikiai pašalinamos **4 vidinių aušinimo kanalų pagalba**. Dėl šiek tiek užapvalintos **pagrindinės pjovimo briaunos** ir ypatingos griovelio formos gręžimo metu suformuojama **trumpa drožlė. Speciali danga** padidina įrankio **patvarumą** ir **produktyvumą**.

### Rekomendacija:

**maksimalus gręžimo gylis:**

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

### 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. 122432**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122430 + 129100HE**.

Norma: DIN 6537 K

Tolerancija Nominalusis Ø: m6

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Tolerancija Nominalusis Ø: m6

rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis  $L_2$ : 30,4 mm

Bendras ilgis L: 79 mm

Koto Ø  $D_s$ : 8 mm

Pastūma f Inconel®: 0,08 mm/aps,

## Techninis aprašymas

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Koto tolerancija   | h6           |
| Pastūma f Inconel® | 0,08 mm/aps, |

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z                     | 2                  |
| Nominalusis $\varnothing D_c$                  | 7,1 mm             |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                   | 41 mm              |
| Tolerancija Nominalusis $\varnothing$          | m6                 |
| Koto $\varnothing D_s$                         | 8 mm               |
| Bendras ilgis L                                | 79 mm              |
| Norma                                          | DIN 6537 K         |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$ | 30,4 mm            |
| Danga                                          | TiAlN              |
| Ašmenys                                        | VHM                |
|                                                | 4xD                |
| Smailas kampas                                 | 140 laipsniai      |
| Kotas                                          | DIN 6535 HA su h6  |
| Vidinis aušinimas                              | taip, su 25 bar    |
| Pjovimo technika                               | HPC                |
| Pusiau standartinis                            | taip               |
| Spalvinis žymėjimas                            | rožinė             |
| Produkto rūšis                                 | Spiralinis grąžtas |

## Vartotojo duomenys

|                           | Paskirtis     | $V_c$    | ISO kodas |
|---------------------------|---------------|----------|-----------|
| Ti >850 N/mm <sup>2</sup> | ribotai tinka | 40 m/min | S         |
| Inkonelis                 | tinka         | 35 m/min | S         |
| drėgnas, maks.            | tinka         |          |           |

## Paslaugos

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