

## Garant

**VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7) (mm arba coliai): 2,0-X**



## Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122659 2,0-X  |
| GTIN             | 4062406075569 |
| Produktų klasė   | 11E           |

## Aprašymas

### SVARBU: produktą galima konfigūruoti

Ø ribos: 2 - 2.99 mm, Intervall: 0,010

### Modelis:

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

Išgręžiama tiksli kiaurymė, nes tai 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 griovelio formos gręžimo metu suformuojama **trumpa drožlė**, net ir tų medžiagų, kurių drožlės paprastai būna ilgos.

### Dėmesio:

Dydžiai su **galūne X** = pjaunamųjų briaunų Ø tolerancija **h7**.

### 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. 122661**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122659 + 129100HE**. Tiekimo terminas: 12 darbo savaitės

Minimalus užsakymo kiekis: 3 vnt

Gamyba pagal kliento poreikius:

atšaukti galima per 3 darbo dienas nuo užsakymo patvirtinimo gavimo dienos. Be galimybės grąžinti. Pristatoma +/- 10% (mažiausiai 1 vienetas).

Norma: DIN 6537

Tolerancija Nominalusis Ø: m6

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Tolerancija Nominalusis Ø: m6

Bendras ilgis L: 57 mm

Koto Ø D<sub>s</sub>: 4 mm

Pastūma f INOX < 900 N/mm<sup>2</sup>; 0,05 mm/aps,

## Techninis aprašymas

|  |                    |
|--|--------------------|
| Bendras ilgis L                        | 57 mm              |
| Pjovimo briaunų skaičius Z             | 2                  |
| Tolerancija Nominalusis Ø              | m6                 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c           | 21 mm              |
| Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,05 mm/aps,       |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                  | 4 mm               |
| Norma                                  | DIN 6537           |
| Ø ribos                                | 2 - 2,99 mm        |
| Danga                                  | TiAlN              |
| Ašmenys                                | VHM                |
| Modelis                                | 6×D                |
| Smailas kampas                         | 140 laipsniai      |
| Kotas                                  | DIN 6535 HA 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     | 170 m/min      | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 140 m/min      | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 130 m/min      | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 110 m/min      | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 70 m/min       | P         |

|                             |       |          |   |
|-----------------------------|-------|----------|---|
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup> | tinka | 90 m/min | M |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup> | tinka | 80 m/min | M |
| Ketus (G)                   | tinka | 95 m/min | K |
| drėgnas, maks.              | tinka |          |   |
| šlapias, min.               | tinka |          |   |
| Oras                        | tinka |          |   |