

**Garant**
**VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (mm arba coliai): 4,1**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123008 4,1    |
| GTIN             | 4045197569356 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

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

Išgręžiama 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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 123010**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 123008 + 129100HE**.

**Techninis aprašymas**

|  |              |
|--|--------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z             | 2            |
| Pastūma f INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,08 mm/aps, |
| Koto tolerancija                       | h6           |
| Užspaudimo griovelio ilgis c           | 43 mm        |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>           | 4,1 mm       |
| Tolerancija Nominalusis Ø              | m6           |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                  | 6 mm         |
| Bendras ilgis L                        | 81 mm        |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Norma   | Gamykliniai standartai |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 36,9 mm                |
| Danga   | TiAlN                  |
| Ašmenys   | VHM                    |
| Modelis   | 8×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     | 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         |
| drėgnas, maks.                  | tinka     |                |           |
| šlapias, min.                   | tinka     |                |           |

## Paslaugos

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