

**Garant**
**VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 7mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123101 7      |
| GTIN             | 4045197451729 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

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

Išgręžiama tiksli kiaurymė, tą užtikrina **4 kreipiančiosios briaunos**, kurios tiksliai kreipia grąžtą gręžiant ir didesniame gylyje!

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.

**Privalumai:**

**Saugus darbo procesas ir aukšta kiaurymės paviršiaus kokybė.**

**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. 123102**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 123101 + 129100 HE**.

**NAUJA PRODUKTŲ KARTA!**

**Rekomenduojami atitikmenys iš naujosios kartos yra Nr. 123025 ir 123035.**

**Techninis aprašymas**

|  |              |
|--|--------------|
| Koto tolerancija                           | h6           |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                 | 2            |
| Užspaudimo griovelio ilgis c               | 76 mm        |
| Nominalusis Ø $D_c$                        | 7 mm         |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/aps, |
| Tolerancija Nominalusis Ø                  | h7           |

|  |                        |
|--|------------------------|
| Koto $\varnothing D_s$                         | 8 mm                   |
| Bendras ilgis L                                | 114 mm                 |
| Norma  | Gamykliniai standartai |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$ | 65,5 mm                |
| Danga  | TiAlN                  |
| Ašmenys  | VHM                    |
| Modelis  | 8xD                    |
| Smailas kampas                                 | 135 laipsniai          |
| Kotas  | DIN 6535 HA su h6      |
| Vidinis aušinimas                              | taip, su 25 bar        |
| Pjovimo technika                               | HPC                    |
| Pusiau standartinis                            | taip                   |
| Spalvinis žymėjimas                            | žalia                  |
| Produkto rūšis                                 | Spiralinis grąžtas     |

## Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | $V_c$     | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis)       | ribotai tinka | 180 m/min | N         |
| Al >10 % Si                     | ribotai tinka | 140 m/min | N         |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | ribotai tinka | 110 m/min | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 90 m/min  | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 80 m/min  | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 50 m/min  | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 35 m/min  | P         |
| INOX <900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 40 m/min  | M         |
| INOX >900 N/mm <sup>2</sup>     | ribotai tinka | 35 m/min  | M         |
| Ketus (G)                       | tinka         | 70 m/min  | K         |
| Uni                             | tinka         |           |           |

drėgnas, maks.

**Paslaugos**

tinka

Koto šlifavimas Tipas HE

129100 HE