



## VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 8,2 mm



### Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123301 8,2    |
| GTIN             | 4045197452474 |
| Produktų klasė   | 11E           |

### Aprašas

#### Aprašymas:

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

Išgręžiama tiksli kiaurymė, tą užtikrina **4 kreipiamosios briaunos**, kurios tiksliai kreipia grąžtą gręžiant net giliai!

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 gera kiaurymės paviršiaus kokybė.**

#### Rekomendacija:

#### Maksimalus gręžimo gylis:

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

#### Pastaba:

Norint saugiai dirbti grąžtu gilioms kiaurymėms  $12 \times D$ , būtina pirmiau sucentruoti grąžtu Nr. 121068 – 121130.

Formos HB ir HE tiekiamos už tokią pačią kainą kaip ir HA.

Forma **HB**: užsakyti **Nr. 123302**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 123301 + 129100HE**.

#### NAUJA PRODUKTŲ SERIJA!

**Rekomenduojami atitikmenys iš naujosios serijos Nr. 123225 ir 123235.**

Ašmenys: VHM

Gręžimo gylis iki:  $12 \times D$

Smailas kampas: 135 laipsniai

Kotas: DIN 6535 HA su h6

Vidinis aušinimas: taip, su 25 bar

Pjovimo technika: HPC

Norma: Gamykliniai standartai

Tolerancija Nominalusis  $\varnothing$ : h7

Pjovimo briaunų skaičius Z: 2

Tolerancija Nominalusis  $\varnothing$ : h7

Drožlių griovelio ilgis: 120 mm

Bendras ilgis  $L_{\text{viso}}$ : 162 mm

Koto  $\varnothing$ : 10 mm

Pastūma f plienui < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,15 mm/aps,

## Techninis aprašymas

|  |                        |
|--|------------------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z                 | 2                      |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/aps,           |
| Koto tolerancija                           | h6                     |
| Drožlių griovelio ilgis                    | 120 mm                 |
| Nominalusis $\varnothing$                  | 8,2 mm                 |
| Tolerancija Nominalusis $\varnothing$      | h7                     |
| Koto $\varnothing$                         | 10 mm                  |
| Bendras ilgis $L_{\text{viso}}$            | 162 mm                 |
| Norma                                      | Gamykliniai standartai |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis   | 107,7 mm               |
| Danga                                      | TiAlN                  |
| Ašmenys                                    | VHM                    |
| Gręžimo gylis iki                          | 12xD                   |
| Smailas kampas                             | 135 laipsniai          |
| Kotas                                      | DIN 6535 HA su h6      |
| Vidinis aušinimas                          | taip, su 25 bar        |
| Pjovimo technika                           | HPC                    |
| Spalvinis žymėjimas                        | žalia                  |

## Paslaugos

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