

Garant**GARANT Master Steel SPEED VHM grąžtas cilindrinu kotu DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 10,3mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 123025 10,3 |
| GTIN | 4045197844309 |
| Produktų klasė | 11E |

Aprašymas**Modelis:**

Sukurta **darbui dideliu pjovimo greičiu**. Puikiai tinka įrenginiams, kurių **maža galia** ir didelis sūkių skaičius.

- **Žymiai mažesnė pjovimo jėga dėl specialios pjovimo briaunų geometrijos.**
- **Dilimui atspari danga, net ir esant aukštomis temperatūroms apdirbimo proceso metu.**
- **Poliruotais grioveliais puikiai šalinamos drožlės.**

Siaura skersinė pjovimo briauna ir specialus 4 kreipiančiųjų briaunų išdėstymas užtikrina **puikų tikslumą**. Optimali mikrogeometrija dar labiau pagerina patvarumą bei darbo našumą.

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. 123026**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 123025 + 129100HE**.

Techninis aprašymas

| Norma | Gamykliniai standartai |
|--|------------------------|
| Koto Ø D _s | 12 mm |
| Bendras ilgis L | 162 mm |
| Nominalusis Ø D _c | 10,3 mm |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 114 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm ² | 0,2 mm/aps, |

| | |
|---|--------------------|
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 98,6 mm |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h7 |
| Serija | Master Steel |
| 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 | žalias |
| Produkto rūšis | Spiralinis grąžtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 195 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 150 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 135 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 125 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 80 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | ribotai tinka | 65 m/min | M |
| Ketus | tinka | 120 m/min | K |
| GGG | tinka | 115 m/min | K |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HE

129100 HE