

**Garant**
**GARANT Master Steel VHM HPC grąžtas cilindrinio koto DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 6,3mm**

**Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122470 6,3    |
| GTIN             | 4067263119913 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Tvirta grąžto konstrukcija ir specialus užgalandimas**, kad būtų galima **išgauti optimalią drožlių formą ir saugų laužimą** tuo pat metu **didinant pastūmas. Patobulinta forma, išgaubta** pjovimo briauna ir **užgalasta grąžto viršūnė** papildomam pagrindinės pjovimo briaunos stabilumui. **Patobulinta drožlių griovelio forma ir patentuota viršūnės forma**, skirta **saugiam drožlių pašalinimui** apdirbant plieną ir ketų. Naujausios kartos **kokybiška danga**.

**Pastaba:**

Užspaudimo griovelio ilgis  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

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

Formą **HB**: užsakyti su **122471 / 122476 HB**.

Formą **HE**: užsakyti su **Nr. 122470 / 122475 ir 129100HE**.

**Techninis aprašymas**

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z                | 2            |
| Bendras ilgis L                           | 79 mm        |
| Norma                                     | DIN 6537 K   |
| Pastūma f plienui $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | 0,22 mm/aps, |
| Užspaudimo griovelio ilgis c              | 34 mm        |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                     | 8 mm         |
| Tolerancija Nominalusis Ø                 | h7           |
| Nominalusis Ø D <sub>c</sub>              | 6,3 mm       |

|                                                         |                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 24,6 mm            |
| Serija                                                  | Master Steel       |
| Danga                                                   | TiAlN              |
| Ašmenys                                                 | VHM                |
| Modelis                                                 | 4×D                |
| Smailas kampas                                          | 140 laipsniai      |
| Kotas                                                   | DIN 6535 HA su h6  |
| Vidinis aušinimas                                       | ne                 |
| Pjovimo technika                                        | HPC                |
| Pusiau standartinis                                     | taip               |
| Spalvinis žymėjimas                                     | žalia              |
| Produkto rūšis                                          | Spiralinis grąžtas |

## Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 115 m/min      | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 105 m/min      | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka     | 100 m/min      | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 70 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka     | 60 m/min       | P         |
| Ketus                           | tinka     | 110 m/min      | K         |
| GGG                             | tinka     | 75 m/min       | K         |
| Uni                             | tinka     |                |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka     |                |           |
| sausasis                        | tinka     |                |           |

## Paslaugos

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Koto šlifavimas Tipas HB | 129100 HB |
|--------------------------|-----------|

