

## Garant

### GARANT Diabolo VHM-HPC grąžtas, cilindrinis kotas DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7 (mm arbs coliai): 9/16



## Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122361 9/16   |
| GTIN             | 4062406116712 |
| Produktų klasė   | 11E           |

## Aprašymas

### Modelis:

**Tvirta šerdis ir speciali viršūnės geometrija** – maksimaliai tikslus grąžto centravimas. Dėl išgaubtų pagrindinių pjovimo briaunų ir tikslaus užapvalinimo grąžtas pasiekia didelį stabilumą ir gali atlaikyti maksimalias apkrovas.

**Speciali danga** grūdintųjų plienų gręžimui.

### 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. 122362 / 122372**.

Forma **HE**: užsakyti **Nr. 122361 / 122371 + 129100HE**.

## Techninis aprašymas

|   |              |
|---|--------------|
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | h7           |
| Bendras ilgis L   | 115 mm       |
| Pastūma f plienui < 60 HRC                              | 0,13 mm/aps, |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 65 mm        |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 16 mm        |
| Norma   | DIN 6537 K   |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2            |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 43,565 mm    |
| Nominalusis Ø coliais atitinka                          | 14,29 mm     |

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Serija              | Diabolo            |
| Danga               | TiAlN              |
| Ašmenys             | VHM                |
| Modelis             | 4xD                |
| Tipas               | H                  |
| Smailas kampas      | 140 laipsniai      |
| Kotas               | DIN 6535 HA su h6  |
| Vidinis aušinimas   | ne                 |
| Pjovimo technika    | HPC                |
| Pusiau standartinis | taip               |
| Spalvinis žymėjimas | raudoni            |
| Produkto rūšis      | Spiralinis gražtas |

## Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis     | V <sub>c</sub> | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | ribotai tinka | 90 m/min       | P         |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | ribotai tinka | 80 m/min       | P         |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka         | 70 m/min       | P         |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 65 m/min       | P         |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka         | 55 m/min       | P         |
| Plienas <55 HRC                 | tinka         | 28 m/min       | H         |
| Plienas <60 HRC                 | tinka         | 16 m/min       | H         |
| Plienas <65 HRC                 | tinka         | 14 m/min       | H         |
| Plienas <67 HRC                 | tinka         | 10 m/min       | H         |
| Ketus (G)                       | tinka         | 70 m/min       | K         |
| drėgnas, maks.                  | tinka         |                |           |
| sausasis                        | tinka         |                |           |

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HE

129100 HE