

Garant

GARANT Master Steel SPEED VHM grąžtas Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 7mm



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 122416 7 |
| GTIN | 4045197790415 |
| Produktų klasė | 11E |

Aprašymas

Modelis:

Sukurta naudoti, **kai pjovimo greitis ypač didelis**. Puikiai tinka įrenginiams, kurių **maža galia** ir didelis sūkių skaičius.

- **Žymiai mažesnė pjovimo jėga dėl specialios pjovimo briaunų geometrijos.**
- **Danga užtikrina didelį patvarumą net ir prie aukštos darbinės temperatūros.**
- **Poliruotais drožlių grioveliais puikiai pašalinamos drožlės.**

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

Pastaba:

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

Techninis aprašymas

| | |
|--|--------------|
| Bendras ilgis L | 79 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 34 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| Nominalusis Ø D _c | 7 mm |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm ² | 0,22 mm/aps, |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h7 |
| Koto tolerancija | h6 |
| Koto Ø D _s | 8 mm |

| | |
|---|--------------------|
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 23,5 mm |
| Serija | Master Steel |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |
| Modelis | 4×D |
| Smailas kampas | 135 laipsniai |
| Kotas | DIN 6535 HB su h6 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | HPC |
| Pusiau standartinis | taip |
| Spalvinis žymėjimas | žalia |
| Produkto rūšis | Spiralinis grąžtas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 170 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 150 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 120 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 110 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 60 m/min | P |
| Ketus | tinka | 110 m/min | K |
| GGG | tinka | 100 m/min | K |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |