

Garant**GARANT Diabolo VHM toroidinė freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC / R1: 6/0,5mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 206372 6/0,5 |
| GTIN | 4045197599025 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas**Modelis:****GARANT Diabolo:**

speciali geometrija, nauja danga ir kietlydinys grūdintų plienų apdirbimui.

Tolerancija: pjovimo briaunos spindulys $R_1 = \pm 0,005 \text{ mm}$.

Trumpesnė darbinė dalis.

Trumpesnė darbinė dalis.

Techninis aprašymas

| | |
|--|-------------------|
| Sužeminto koto Ø D_1 | 5,5 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 6 mm |
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 21 mm |
| Dantų skaičius Z | 6 |
| Pastūma f_z frezavimui kopijuojant pliene < 65 HRC | 0,048 mm |
| Pjovimo briaunos spindulys R_1 | 0,5 mm |
| Koto Ø D_s | 6 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 7 mm |
| Bendras ilgis L | 57 mm |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 50 laipsniai |
| Serija | Diabolo |

| | |
|---|---------------------------------------|
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | H |
| Tolerancija Nominalusis Ø | e8 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | 0,05×D apdirbant šoninius paviršius |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | 0,05×D frezuojant kopijuojant |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | HPC |
| Koto tolerancija | h6 |
| Spalvinis žymėjimas | raudona |
| Produkto rūšis | Freza toroidiniu galu |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 200 m/min | P |
| Plienas <50 HRC | tinka | 190 m/min | H |
| Plienas <55 HRC | tinka | 170 m/min | H |
| Plienas <60 HRC | tinka | 150 m/min | H |
| Plienas <65 HRC | tinka | 110 m/min | H |
| drėgnas, maks. | ribotai tinka | | |
| šlapias, min. | ribotai tinka | | |
| sausasis | tinka | | |
| Oras | tinka | | |

Paslaugos

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

