

Garant
GARANT Diabolo VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 14mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 207342 14 |
| GTIN | 4045197599858 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:
GARANT Diabolo:

speciali geometrija, nauja danga ir kietlydinys grūdinto plieno apdirbimui.

 Tolerancija: spindulio kontūras = $\pm 0,005$ mm.

Techninis aprašymas

| | |
|---|------------------------|
| Dantų skaičius Z | 2 |
| Pjovimo briaunos Ø D _c | 14 mm |
| Pastūma f _z frezavimui kopijuojant pliene < 65 HRC | 0,085 mm |
| Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC | 0,085 mm |
| Koto Ø D _s | 14 mm |
| Bendras ilgis L | 75 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L _c | 18 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 30 laipsniai |
| Spindulys R | 7 mm |
| Serija | Diabolo |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Tipas | H |
| Tolerancija Nominalusis \emptyset | f8 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikaliai |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,2×D apdirbant šoninius paviršius |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05×D frezavimui kopijuojant |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | HPC |
| Spalvinis žymėjimas | raudona |
| Produkto rūšis | Sferinė ir rutulinė freza |

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 | | |