

Garant
GARANT Diabolo VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 201639 5 |
| GTIN | 4045197596994 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:
GARANT Diabolo:

speciali geometrija, danga ir kietlydinis, skirti grūdintųjų plienų apdirbimui.

Naši naujos kartos **HPC freza**.

Nuo 2 dydžio su sužemintu kotu (matmenys L_1 ir $\varnothing D_1$).

Techninis aprašymas

| | |
|--|---------------------------------------|
| Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$ | 5 mm |
| Sužeminto koto $\varnothing D_1$ | 4,8 mm |
| Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 65 HRC | 0,014 mm |
| Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu | 21 mm |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,06 mm |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 65 HRC | 0,01 mm |
| Dantų skaičius Z | 2 |
| Koto $\varnothing D_s$ | 6 mm |
| Bendras ilgis L | 57 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 13 mm |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Tolerancija Nominalusis \emptyset | e8 |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 30 laipsniai |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Serija | Diabolo |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | DIN 6527 |
| Tipas | H |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05xD apdirbant šoninius paviršius |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | Griovelio pjūvio gylis 1xD |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | HPC |
| Spalvinis žymėjimas | raudona |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 120 m/min | P |
| Plienas <50 HRC | tinka | 110 m/min | H |
| Plienas <55 HRC | tinka | 80 m/min | H |
| Plienas <60 HRC | tinka | 60 m/min | H |
| Plienas <65 HRC | tinka | 50 m/min | H |
| drėgnas, maks. | ribotai tinka | | |
| šlapias, min. | ribotai tinka | | |
| sausasis | tinka | | |
| Oras | tinka | | |

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB

