

Garant
VHM mikro glotniojo apdirbimo freza, AlTiN, Ø DC × LC: 5,8X0,9mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|----------------|
| Užsakymo numeris | 208033 5,8X0,9 |
| GTIN | 4062406774639 |
| Produktų klasė | 11Z |

Aprašymas
Modelis:

Ypač tinka griovelių ir apskrito frezavimo kiaurymėse. Su optimizuota danga universaliam naudojimui beveik visoms medžiagoms.

Tolerancijos nominalusis skersmuo $D_c = \pm 0,04$ mm.

Tolerancijos nominalusis skersmuo $D_c = \pm 0,02$ mm. Minimalus kiaurymės skersmuo yra 6 mm.

Pastaba:

$a_{e_{max}} = 0,1 \times D$.

Visada frezuokite ta pačia kryptimi. Norėdami pasiekti maksimalų gylį, naudokite 180° jėgimo kilpą. Atkreipkite dėmesį į griovelio gylio pastumą.

Techninis aprašymas

| | |
|---|----------|
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 5,8 mm |
| Dantų skaičius Z | 3 |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 0,9 mm |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ² | 0,025 mm |
| Sužeminto koto Ø D_1 | 3,8 mm |
| Bendras ilgis L | 58 mm |
| Tipas | N |
| Koto Ø D_s | 6 mm |
| Iškyšos ilgis L_1 | 15 mm |

| | |
|---|-----------------------------|
| Danga | AlTiN |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tolerancija Nominalusis Ø | ±0,04 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | Griovelio pjovimo gylis 1×D |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Koto tolerancija | h6 |
| Kampų nuožulos kampas | 90 laipsniai |
| Spalvinis žymėjimas | žalia |
| Produkto rūšis | Griovelių freza |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 300 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 220 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 190 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 160 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 150 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 100 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | ribotai tinka | 100 m/min | M |
| GGG | tinka | 180 m/min | K |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |