

Garant
GARANT Master INOX VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 8mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 207473 8 |
| GTIN | 4062406130343 |
| Produktų klasė | 11X |

Aprašymas
Modelis:

HPC frezos su patobulinta **danga** dar **patvaresnės** ir **užtikrina optimalius rezultatus** apdirbant nerūdijantį plieną.

Dar didesnis atsparumas oksidacijai ir kietumas.

tinka naudoti **esant dideliems pjovimo greičiams**, taip pat puikiai tinka ir TOOLOX®.

Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,005 mm**.

Techninis aprašymas

| | |
|--|--------------|
| Pastūma f_z frezavimui kopijuojant INOX < 900 N/mm ² | 0,028 mm |
| Bendras ilgis L | 58 mm |
| Pastūma f_z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ² | 0,025 mm |
| Koto Ø D_s | 8 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |
| Dantų skaičius Z | 4 |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 8 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 12 mm |
| Spindulys R | 4 mm |
| Serija | Master Innox |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | N |
| Tolerancija Nominalusis Ø | f8 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikaliai |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | Griovelio pjūvio gylis 1×D |
| Darbinis plotis a _e frezuojant | 0,05×D frezavimui kopijuojant |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Pjovimo technika | HPC |
| Spalvinis žymėjimas | mėlyna |
| Produkto rūšis | Sferinė ir rutulinė freza |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 250 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 230 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 200 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 180 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 170 m/min | P |
| TOOLOX 33 | tinka | 115 m/min | H |
| TOOLOX 44 | tinka | 80 m/min | H |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 110 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | tinka | 90 m/min | M |
| Uni | ribotai tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |

Oras
Paslaugos

tinka

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB