


VHM sferinė freza, TiAlN, Ø h10 DC: 3mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 207155 3 |
| GTIN | 4045197126535 |
| Produktų klasė | 12X |

Techninis aprašymas

| | |
|---|---------------------------------------|
| Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ² | 0,011 mm |
| Dantų skaičius Z | 2 |
| Pastūma f_z plieno frezavimui < 900 N/mm ² | 0,013 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 3 mm |
| Koto Ø D_s | 3 mm |
| Bendras ilgis L | 63 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 8 mm |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 30 laipsniai |
| Spindulys R | 1,5 mm |
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | VHM |
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | N |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h10 |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,5×D apdirbant šoninius paviršius |

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Darbinis plotis a_e frezuojant | 0,05×D frezavimui kopijuojant |
| Kotas | DIN 6535 HA su h6 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | be |
| Produkto rūšis | Sferinė ir rutulinė freza |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V_c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 350 m/min | N |
| Al >10 % Si | ribotai tinka | 250 m/min | N |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 130 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 80 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 70 m/min | P |
| Plienas <55 HRC | ribotai tinka | 50 m/min | H |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 80 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | ribotai tinka | 70 m/min | M |
| Ketus (G) | tinka | 120 m/min | K |
| CuZn | ribotai tinka | 320 m/min | N |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapias, min. | ribotai tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |
| Oras | ribotai tinka | | |