

Garant**VHM freza su drožlialaužiu TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 10mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203083 10
GTIN	4045197609915
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Specialiai TPC apdirbimui sukurta naši freza karščiui atsparių lydinų frezavimui.
Sustiprinta šerdis.

Pastaba:

$h_{\max}$: Lentelėje pateiktos vertės yra maksimalios.

$a_{e \max} = 0,06 \times D$ TPC apdirbimui.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D_c	10 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	35 mm
Dantų skaičius Z	5
Sužeminto koto Ø D_1	9,8 mm
Vidutinis drožlės storis $h_{\max}$ frezuojant TPC būdu Inconel® ruošinius	0,05 mm
Vidutinis drožlės storis $h_{\max}$ frezuojant TPC būdu titaną > 850 N/mm ²	0,06 mm
Koto Ø D_s	10 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	30 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Kotas	DIN 6535 HB su h6

Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HB
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų užapvalinimas r_v	0,2 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,06×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	TPC
Spalvinis žymėjimas	rožinė
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Ti >850 N/mm ²	tinka	180 m/min	S
Inkonelis	tinka	90 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

Tinkami produktai

<https://www.hoffmann-group.com/LT/lt/hom/p/203083-10>