

Garant
VHM freza TPC, TiAlN, Ø f8 DC: 14mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	203077 14
GTIN	4045197706478
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Specialiai TPC apdirbimui sukurta naši freza medžiagoms iki 60 HRC frezuoti. Sustiprinta šerdis. Užapvalintos pjovimo briaunos.

Pastaba:

h_{max} : lentelėje pateiktos vertės yra maksimalios.

$a_{e_{max}} = 0,05 \times D$ TPC apdirbimui.

Techninis aprašymas

Sužeminto koto Ø D_1	13,8 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	50 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	14 mm
Vidutinis drožlės storis $h_{maks.}$ frezuojant TPC būdu plieną < 60 HRC	0,043 mm
Dantų skaičius Z	5
Koto Ø D_s	14 mm
Bendras ilgis L	99 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	42 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	0,3 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	H
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	TPC
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	150 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	140 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	125 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	110 m/min	H
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		