

Garant**GARANT Master Titan VHM frezos su daugiau drožlialaužių TPC, TiAlN, Ø e8
DC: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203124 12
GTIN	4062406120252
Produktų klasė	11Z

Aprašymas**Modelis:**

Specialiai apdirbimui TPC metodu sukurta naši freza universaliam naudojimui.
Sustiprinta šerdis.

Optimalus atsparumas lūžiui lenkiant užtikrina ultra smulkių grūdelių mišinys.

Paskirtis:

Specialiai **titano ir karščiui atsparių plieno lydinių** frezavimui.

Pastaba:

$a_{e\max} = 0,04 \times D$ apdirbimui TPC metodu.

$h_{maks.}$: Lentelėje pateikti maksimalūs dydžiai.

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	6
Bendras ilgis L	100 mm
Kotas	DIN 1835 B su h5
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	40 laipsniai
Pjovimo briaunos ilgis L_c	48 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	12 mm
Koto Ø D_s	12 mm
Vidutinis drožlės storis $h_{maks.}$ frezuojant TPC būdu titaną > 850 N/mm ²	0,056 mm

Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HB
Kampų užapvalinimas r_v	0,2 mm
Serija	Master Titan
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,04×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	100 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		