

## Garant

### GARANT Master Titan VHM glotniojo apdirbimo freza HPC, be dangos, Ø e8 DC: 20mm



## Užsakymo data

Užsakymo numeris	203634 20
GTIN	4045197992116
Produktų klasė	11Z

## Aprašymas

### Modelis:

#### Glotniajam apdirbimui.

Speciali geometrija optimaliam drožlių pašalinimui.

Kintamasis dantų žingsnis užtikrina **frezos tvirtumą ir mažą spindulinį mušimą**.

**Glotniajam kontūriniam frezavimui** apdirbant **titano ir titano lydinius**.

#### Privalumai:

Medicinos technika - tinkama naudojimui su maisto produktais.

## Techninis aprašymas

Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Pastūma $f_z$ apdirbant titano ruošinių šoninius paviršius > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,034 mm
Bendras ilgis L	140 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	40 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Koto Ø $D_s$	20 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	20 mm
Dantų skaičius Z	7
Skersinės pastūmos kryptis	horizontalus
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	80 mm

Kampų užapvalinimas $r_v$	0,1 mm
Serija	Master Titan
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	rožinė
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	130 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	100 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	85 m/min	N
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------