

**Garant****GARANT Master Titan VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 8mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207487 8
GTIN	4045197989703
Produktų klasė	11Z

**Aprašymas****Modelis:**

**Speciali geometrija** apdirbant **titaną ir titano lydinius**.

4 galinės pjovimo briaunos iki centro, todėl galima **naudoti kaip 4-briaunę frezą** įvairaus gylio pjūviams.

Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,005 mm**.

**Pastaba:**

Pergaląsti nerekomenduojama.

**Techninis aprašymas**

Korekcijos koeficientas $v_c$	1,25
Dantų skaičius Z	4
Bendras ilgis L	100 mm
Koto $\varnothing D_s$	8 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant titano ruošinių šoninius paviršius > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	12 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	8 mm
Pastūma $f_z$ frezavimui kopijuojant titane > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,048 mm
Spindulys R	4 mm
Danga	TiAlN

Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis $\emptyset$	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	rožinė
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

### Paslaugos

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