

**Garant****VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 2/6mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207485 2/6
GTIN	4045197354402
Produktų klasė	11X

**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 =  $\pm 0,005$  mm.

**Pastaba:**

**JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 207487.**

**Techninis aprašymas**

Dantų skaičius Z	4
Pastūma $f_z$ frezavimui kopijuojant titane $> 850$ N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant titano ruošinių šoninius paviršius $> 850$ N/mm <sup>2</sup>	0,008 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	2 mm
Koto Ø $D_s$	6 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	4 mm
Korekcijos koeficientas $v_c$	1,25
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	1 mm
Danga	TiAlN

Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
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
Inkonelis	tinka	30 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

## Paslaugos

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