

**Garant**
**VHM sferinė freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 5/6mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207480 5/6
GTIN	4045197326799
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Speciali geometrija** apdirbant **titaną ir titano lydinis**. 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. 207482.**

**Techninis aprašymas**

Pastūma $f_z$ apdirbant titano ruošinių šoninius paviršius > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,016 mm
Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	5 mm
Pastūma $f_z$ frezavimui kopijuojant titane > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Bendras ilgis L	54 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	9 mm
Korekcijos koeficientas v <sub>c</sub>	1,25
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	2,5 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	0,05×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	55 m/min	S
Inkonelis	tinka	35 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

### Paslaugos

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