

**Garant****GARANT Master nikelio pagrindu pagaminta toroidinė freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC / RS1: 6/0,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	206371 6/0,5
GTIN	4062406565251
Produktų klasė	11Z

**Aprašymas****Modelis:**

Patobulintas substratas, skirtas **nikelio lydinių apdirbimui**. Patobulinta danga.

**Paskirtis:**

Dideliu kiečiu esant aukštai temperatūrai pasižymintiems **nikelio lydiniam frezuoti**.

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	5,8 mm
Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu	20 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Pjovimo briaunos spindulys R <sub>1</sub>	0,5 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	13 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Dantų skaičius Z	4
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant Inconel® ruošinių šoninius paviršius	0,026 mm
Serija	Master Ni pagrindu

Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	rožinė
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Inkonelis	tinka	40 m/min	S
drėgnas, maks.	tinka		

### Paslaugos

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