

**Garant****GARANT Master nikelio pagrindu pagaminta toroidinė freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC / RS1: 10/1,0mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	206371 10/1,0
GTIN	4062406565299
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**

Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	32 mm
Koto Ø $D_s$	10 mm
Bendras ilgis L	72 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	10 mm
Pjovimo briaunos spindulys $R_1$	1 mm
Sužeminto koto Ø $D_1$	9,7 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	22 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant Inconel® ruošinių šoninius paviršius	0,042 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
--------------------------	-----------