

**Garant****VHM freza MTC, DLC, Ø h6 DC: 10mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202274 10
GTIN	4045197655103
Produktų klasė	11X

**Aprašymas****Modelis:**Su **patobulinta DLC danga  $sp^2$** .**Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas** ir papildomai **poliruoti** sraigtiniai grioveliai, **kuriais puikiai pasižalina ilgos aliuminio drožlės**.**Paskirtis:**Specialiai darbui **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekinimo ir frezavimo staklėse.**Pastaba:****JAU YRA NAUJA KARTA!****Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 202017.****Techninis aprašymas**

Sužeminto koto Ø $D_1$	9,2 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,05 mm
Koto forma	HA
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	10 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	58 mm
Dantų skaičius Z	3
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,04 mm
Koto Ø $D_s$	10 mm

Bendras ilgis L	100 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	16 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	h6
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	0,3×D pjaunant
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	MTC
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis	tinka	440 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	400 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	360 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	180 m/min	N
PE-HD	tinka	150 m/min	N

PA 66	tinka	180 m/min	N
PEEK	tinka	140 m/min	N
PF 31	tinka	120 m/min	N
PVDF GF20	tinka	170 m/min	N
POM GF25	tinka	150 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	140 m/min	N
PEEK GF30	tinka	120 m/min	N
PTFE CF25	tinka	150 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	280 m/min	N
Cu	tinka	150 m/min	N
CuZn	tinka	190 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB