

**Garant**
**VHM freza TPC, DLC, Ø h6 DC: 10mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202284 10
GTIN	4045197977304
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas** ir papildomai **poliruoti** drožlių grioveliai, kuriais **puikiai pasižalina** ilgos aliuminio drožlės.

Su puikiai drožles formuojančiu dvigubu drožlialaužiu.

Su patobulinta **DLC danga sp<sup>2</sup>**.

**Pastaba:**

**JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 203115.**

$a_{e\ max} = 0,1 \times D$  apdirbimui TPC metodu.

$h_{max}$ : Lentelėje pateikti maksimalūs dydžiai.

**Techninis aprašymas**

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Dantų skaičius Z	3
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Koto Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	51 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Tolerancija Nominalusis Ø	h6
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	9,2 mm
Koto forma	HA

Bendras ilgis L	104 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	10 mm
Vidutinis drožlės storis $h_{m \text{ maks.}}$ TPC būdu frezuojant trumpadrožlį aliuminį	0,045 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	60 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,1×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	TPC
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	280 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	270 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	180 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	125 m/min	N
PE-HD	tinka	110 m/min	N
PA 66	tinka	140 m/min	N
PEEK	tinka	90 m/min	N
PF 31	tinka	80 m/min	N

PVDF GF20	tinka	125 m/min	N
POM GF25	tinka	115 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	105 m/min	N
PEEK GF30	tinka	90 m/min	N
PTFE CF25	tinka	110 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	120 m/min	N
Cu	tinka	80 m/min	N
CuZn	tinka	100 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB