

Garant**VHM freza TPC, DLC, Ø h6 DC: 6mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202284 6
GTIN	4045197977281
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

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

Su puikiai drožlės formuojančiu dvigubu drožlialaužiu.

Su patobulinta **DLC danga** sp^2 .

Pastaba:

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

h_{max} : Lentelėje pateikti maksimalūs dydžiai.

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

Techninis aprašymas

Kotas	DIN 6535 HA su h6
Koto forma	HA
Pjovimo briaunos ilgis L_c	31 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	36 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	6 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Bendras ilgis L	76 mm
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	5,7 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai

Vidutinis drožlės storis $h_{m \text{ maks.}}$ TPC būdu frezuojant trumpadrožlį aliuminį	0,027 mm
Dantų skaičius Z	3
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	h6
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
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		

Tinkami produktai

<https://www.hoffmann-group.com/LT/lt/hom/p/202284-6>