

## Garant

### **GARANT Master Alu PickPocket VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, be dangos, Ø e8 DC: 6mm**



#### Užsakymo data

Užsakymo numeris	202008 6
GTIN	4062406380724
Produktų klasė	11X

#### Aprašymas

##### Modelis:

Rupiajam ir glotniajam apdirbimui.

Iki  $2 \times D$  didžiausiomis pastūmomis ir žemu radialiniu mušimu.

Galimos maksimalios pastūmos vertikalios gilinimosi metu.

Galima naudoti nuožulnių paviršių iki  $45^\circ$  apdirbimui.

##### Privalumai:

**Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigčių griovelių forma.**

#### Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø $D_c$	6 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,04 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	24 mm
Bendras ilgis $L$	62 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	18 mm
Dantų skaičius $Z$	3
Sužeminto koto Ø $D_1$	5,8 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,06 mm

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	e6
Serija	Master Alu
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	$1 \times D$ pjaunant
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	geltonas
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	250 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	200 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	180 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	180 m/min	N
PE-HD	tinka	130 m/min	N

PA 66	tinka	150 m/min	N
PEEK	tinka	130 m/min	N
PF 31	tinka	110 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	180 m/min	N
Cu	tinka	120 m/min	N
CuZn	tinka	150 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		

**Paslaugos**

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB