

Garant**GARANT Master Alu PickPocket VHM rupiojo apdirbimo freza su vidiniu aušinimu HPC, DLC, Ø e6 DC: 6mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202019 6
GTIN	4062406381080
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Rupiajam ir glotniajam apdirbimui.

Iki 2xD didžiausiomis pastūmomis ir žemu radialiniu mušimu.

Galimos maksimalios pastūmos vertikalios gilinimosi metu.

Galima naudoti nuožulnių paviršių iki 45° apdirbimui.

Geresnis drožlių pasišalinimas dėl centrinio vidinio aušinimo.

Labai ilgas perėjimas saugiam gilių ertmių apdirbimui.

Su naujausios kartos DLC danga sp^2 .

Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigtinių griovelių forma.

Pastaba:

Minimali leistina 0,1xD norma neturėtų būti mažesnė už vėlesnes apdailos operacijas.

Techninis aprašymas

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,06 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	42 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,04 mm

Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Tolerancija Nominalusis \emptyset	e6
Sužeminto koto $\emptyset D_1$	5,7 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Koto $\emptyset D_s$	6 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	10 mm
Pjovimo briaunos $\emptyset D_c$	6 mm
Dantų skaičius Z	3
Kampų užapvalinimas r_v	0,2 mm
Serija	Master Alu
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3xD kai apdirbami šoniniai paviršiai
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	380 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	300 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	270 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
PVDF GF20	tinka	160 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	220 m/min	N
Cu	tinka	140 m/min	N
CuZn	tinka	160 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB