

Garant
**GARANT Master Alu PickPocket VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, DLC, Ø e8
DC: 4Mmm**

Užsakymo data

Užsakymo numeris	202004 4M
GTIN	4062406380908
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Su naujausios kartos DLC danga sp2.
Rupiajam ir glotniajam apdirbimui.
Iki 2× D didžiausiomis pastūmomis ir žemu radialiniu mušimu.
Galimos maksimalios pastūmos vertikalios gilinimosi metu.
Galima naudoti nuožulnių paviršių iki 45° apdirbimui.

Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigčių griovelių forma.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D _c	4 mm
Dantų skaičius Z	3
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f _z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,05 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Sraigčių griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Koto Ø D _s	6 mm

Bendras ilgis L	57 mm
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,06 mm
Kampų užapvalinimas r_v	0,1 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	11 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	3,7 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	17 mm
Serija	Master Alu
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
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	$0,5 \times D$ pjaunant
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	550 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	500 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	450 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	200 m/min	N
PE-HD	tinka	160 m/min	N

PA 66	tinka	200 m/min	N
PEEK	tinka	150 m/min	N
PF 31	tinka	130 m/min	N
PVDF GF20	tinka	180 m/min	N
POM GF25	tinka	160 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	150 m/min	N
PEEK GF30	tinka	130 m/min	N
PTFE CF25	tinka	160 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	300 m/min	N
Cu	tinka	160 m/min	N
CuZn	tinka	200 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB