

Garant**GARANT Master Alu PickPocket VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, DLC, Ø e8
DC: 18mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202014 18
GTIN	4062406126421
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.

Su naujausios kartos DLC danga sp^2 .

Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigtnių griovelų forma.

Pastaba:

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

Techninis aprašymas

Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	67 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,14 mm
Sužeminto koto Ø D_1	17,8 mm
Koto Ø D_s	18 mm
Bendras ilgis L	117 mm

Pjovimo briaunos ilgis L_c	31 mm
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,16 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	18 mm
Dantų skaičius Z	3
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Kampų užapvalinimas r_v	0,32 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	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
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		

Tinkami produktai

<https://www.hoffmann-group.com/LT/lt/hom/p/202014-18>