

Garant

GARANT Master Alu PickPocket VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, be dangos, Ø e8 DC: 2mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	202002 2
GTIN	4062406127541
Produktų klasė	11X

Aprašymas

Modelis:

Rupijam 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 sraigtinių griovelių forma.

Techninis aprašymas

Kotas	DIN 6535 HA su h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,04 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,03 mm
Koto Ø D_s	6 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Pjovimo briaunos Ø D_c	2 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai

Dantų skaičius Z	3
Pjovimo briaunos ilgis L_c	5 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Serija	Master Alu
Danga	be dangos
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	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		