

Garant**GARANT Master Alu SlotMachine VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, DLC, Ø e8 DC: 6mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	205266 6
GTIN	4067263130451
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Rupiajam apdirbimui.

Specialus užgalandimas spalvotųjų metalų apdirbimui.

Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigtinių griovelių forma.

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

Galima naudoti nuožulnių paviršių iki 45° apdirbimui.

Dėl **specialios geometrijos** galimi didžiausi vertikalaus panardinimo greičiai.

Techninis aprašymas

Kotas	DIN 6535 HA su h6
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kampų užapvalinimas r_v	0,2 mm
Bendras ilgis L	62 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	24 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,08 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA

Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,1 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	5,5 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	6 mm
Dantų skaičius Z	3
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	18 mm
Serija	Master Alu
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Frezos profilis	WR
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,5 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
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	450 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	400 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	380 m/min	N
PA 66	ribotai tinka	120 m/min	N
PEEK	ribotai tinka	100 m/min	N

Duomenų lapai

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