

Garant

GARANT Master Alu SlotMachine VHM toroidinė freza HPC / TPC, DLC, Ø e8 DC / R1: 10/2,0mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	206258 10/2,0
GTIN	4062406398330
Produktų klasė	11X

Aprašymas

Modelis:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas ir papildomai poliruoti drožlių grioveliai, kuriais puikiai pasižalina ilgos spalvotųjų metalų drožlės.

Su patobulintu drožlialaužių griovelių profiliu, pritaikyta didesnėms pastūmoms. Smulkių grūdelių substratas užtikrina patvarumą.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos ilgis L_c	41 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,12 mm
Koto $\varnothing D_s$	10 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	50 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Dantų skaičius Z	3
Bendras ilgis L	90 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	9,5 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	10 mm
Pjovimo briaunos spindulys R_1	2 mm

Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,1 mm
Serija	Master Alu
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Frezos profilis	WR
Tolerancija Nominalusis \emptyset	e8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis $1 \times D$
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,3 \times D$ kai apdirbami šoniniai paviršiai
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Pjovimo technika	TPC
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

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
Cu	tinka	160 m/min	N
CuZn	tinka	200 m/min	N

drėgnas, maks.	tinka
šlapias, min.	ribotai tinka
sausasis	ribotai tinka
Oras	tinka