

Garant
**GARANT Master Alu SlotMachine VHM toroidinė freza HPC / TPC, DLC, Ø e8
DC / R1: 20/3,0mm**

Užsakymo data

Užsakymo numeris	206258 20/3,0
GTIN	4062406398385
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

Sužeminto koto Ø D ₁	19 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	20 mm
Bendras ilgis L	150 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Dantų skaičius Z	4
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f _z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,25 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	100 mm
Pjovimo briaunos spindulys R ₁	3 mm
Koto Ø D _s	20 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	82 mm

Pastūma f_z grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,2 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 vertikaliai
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