

Garant
VHM toroidinė freza, DLC, Ø h6 DC / R1: 12/2,0mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	206250 12/2,0
GTIN	4045197860538
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Su patobulinta **DLC danga** sp^2 .

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas ir papildomai **poliruoti** sraigtiniai grioveliai, kuriais **puikiai pasižalina** ilgos aliuminio drožlės.

Konstrukciniai matmenys pagal gamintojo standartus.

Tolerancija:

· **kampo spindulys**

$R_1 = 0,5$ tolerancija $\pm 0,02$.

$R_1 > 0,5 - 1,5$ tolerancija $\pm 0,03$.

$R_1 > 1,5$ tolerancija $\pm 0,05$.

Pastaba:

JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 206261.

Techninis aprašymas

Pastūma f_z trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant	0,08 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	73 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	12 mm
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,07 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	19 mm
Koto Ø D_s	12 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6

Bendras ilgis L	120 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	11 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Pjovimo briaunos spindulys R_1	2 mm
Dantų skaičius Z	3
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis \varnothing	h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezavimui kopijuojant
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	280 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	260 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	240 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	120 m/min	N
PE-HD	tinka	100 m/min	N
PA 66	tinka	120 m/min	N
PEEK	tinka	90 m/min	N

PF 31	tinka	80 m/min	N
PVDF GF20	tinka	110 m/min	N
POM GF25	tinka	100 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	90 m/min	N
PEEK GF30	tinka	80 m/min	N
PTFE CF25	tinka	90 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	180 m/min	N
Cu	tinka	100 m/min	N
CuZn	tinka	120 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB