

Garant**VHM toroidinė freza, be dangos, Ø h6 DC / R1: 20/2,0mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	206190 20/2,0
GTIN	4045197853066
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

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

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 $\pm 0,05$.

Techninis aprašymas

Koto Ø D_s	20 mm
Sužeminto koto Ø D_1	19 mm
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	52 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,12 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	41 mm
Dantų skaičius Z	3
Pjovimo briaunos Ø D_c	20 mm
Pjovimo briaunos spindulys R_1	2 mm

Bendras ilgis L	104 mm
Pastūma f_z trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant	0,13 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezavimui kopijuojant
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	180 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	140 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	105 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
Cu	tinka	80 m/min	N

CuZn	tinka	100 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------