

Garant
VHM toroidinė freza, be dangos, Ø e8 DC / R1: 5/1,0mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	206040 5/1,0
GTIN	4062406087449
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Dvigubas pjovimo dantų užgalandimas. Užapvalintos pjovimo briaunos. Ypatingai tvirta freza su sustiprinta šerdimi.

Tolerancija: $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Techninis aprašymas

Pastūma f_z trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant	0,023 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	18 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	6 mm
Pjovimo briaunos spindulys R_1	1 mm
Bendras ilgis L	54 mm
Sužeminto koto Ø D_1	4,6 mm
Koto Ø D_s	5 mm
Pastūma f_z apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,02 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Pjovimo briaunos Ø D_c	5 mm
Dantų skaičius Z	2
Kotas	DIN 6535 HA su h6

Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis \emptyset	e8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5×D pjaunant
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
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