

Garant**VHM freza toroidiniu galu, Deimantinė, Ø e8 DC / R1: 4/1,0mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	209758 4/1,0
GTIN	4045197475473
Produktų klasė	11Y

Aprašymas**Modelis:**

Naujausios kartos frezomis su **kristaline deimantine danga** sp^3 saugiai apdirbamos **pluoštu sustiprintos medžiagos, GFK, CFK ir grafitas**. Dvigubas pjovimo briaunos užgalandimas. Tolerancija: pjovimo briaunos spindulys $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D_c	4 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	36 mm
Pastūma f_z apdirbant grafito ruošinių šoninius paviršius	0,02 mm
Pastūma f_z frezavimui kopijuojant grafitu	0,02 mm
Dantų skaičius Z	4
Sužeminto koto Ø D_1	3,7 mm
Pjovimo briaunos spindulys R_1	1 mm
Koto Ø D_s	4 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	5 mm
Bendras ilgis L	75 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Danga	Deimantinė
Ašmenys	VHM

Norma	Gamykliniai standartai
Tolerancija Nominalusis \emptyset	e8
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,2×D pjaunant
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	juoda
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
PVDF GF20	tinka	200 m/min	N
POM GF25	tinka	190 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	170 m/min	N
PEEK GF30	tinka	150 m/min	N
PTFE CF25	tinka	180 m/min	N
PEEK CF30	tinka	160 m/min	N
Kompozicinės medžiagos	tinka		
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	tinka	350 m/min	N
GFK	tinka	190 m/min	N
GFK, CFK	tinka	190 m/min	N
Grafitas	tinka	340 m/min	N
šlapias, min.	tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

