

**Garant**
**VHM sferinė freza, Deimantinė, Ø f8 DC / DS: 2mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	209776 2
GTIN	4045197544155
Produktų klasė	11Y

**Aprašymas**
**Modelis:**

Naujausios kartos frezomis su **kristaline deimantine danga sp<sup>3</sup>** saugiai apdirbamos **pluoštu sustiprintos medžiagos, GFK, CFK ir grafitas**. Dvigubas pjovimo briaunos užgalandimas. Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,01 mm**.

**Techninis aprašymas**

Pastūma $f_z$ frezavimui kopijuojant grafite	0,022 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant grafito ruošinių šoninius paviršius	0,022 mm
Dantų skaičius Z	2
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	8 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	1,92 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	2 mm
Koto $\varnothing D_s$	3 mm
Bendras ilgis L	50 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	4 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	1 mm
Danga	Deimantinė
Ašmenys	VHM

Norma	Gamykliniai standartai
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Darbinis plotis a <sub>e</sub> frezuojant	0,2×D pjaunant
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	juoda
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	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		

