

**Garant**
**VHM freza, Deimantinė, Ø h10 DC: 6mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	209711 6
GTIN	4045197512185
Produktų klasė	11Y

**Aprašymas**
**Modelis:**

Naujausios kartos frezomis su **kristaliniu deimantiniu sluoksniu sp<sup>3</sup>** saugiai apdirbamos **pluoštu sustiprintos medžiagos, GFK, CFK ir grafitas.**

**Progresyvi pjovimo briaunų geometrija.**

**Užgalastos pjovimo briaunos. Tikslus ir tvirtas įrankis su 15° sraigtinio griovelio posvyrio kampu.**

**Techninis aprašymas**

Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti GFK CFK	0,04 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	6 mm
Dantų skaičius Z	2
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti grafito	0,04 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,12 mm
Koto Ø $D_s$	6 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	13 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	h10
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	15 laipsniai

Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	Deimantinė
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjovimo gylis $1 \times D$
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	juoda
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## 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		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB