

**Garant****PKD freza su vidiniu aušinimu su dešinine spirale, PKD, Ø h10 DC: 5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	209801 5
GTIN	4062406765163
Produktų klasė	100

**Aprašymas****Modelis:**

**Naši PKD freza**, skirta **maksimaliam našumui apdirbant metalą. Ašies kampas teigiamas.  $\alpha = 2^\circ$ .**

Traukiamas pjūvis standartiniam naudojimui.

**Techninis aprašymas**

Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	3 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Pastūma f <sub>z</sub> grioveliams frezuoti aliuminio liejinuose	0,02 mm
Pastūma f <sub>z</sub> grioveliams frezuoti grafite	0,09 mm
Bendras ilgis L	60 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant trumpadrožlio aliuminio liejinių šoninius paviršius	0,03 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu	15 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	4,6 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant grafito ruošinių šoninius paviršius	0,09 mm

Dantų skaičius Z	2
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	5 mm
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	h10
Danga	PKD
Ašmenys	PKD
Norma	Gamykliniai standartai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05xD frezuojant kopijuojant
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1xD
Vidinis aušinimas	taip
Spalvinis žymėjimas	juoda
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aluminis	tinka	2400 m/min	N
Aluminis (trumpadrožlis)	tinka	2000 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	1500 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	1000 m/min	N
PE-HD	tinka	900 m/min	N
PA 66	tinka	900 m/min	N
PEEK	tinka	800 m/min	N
PVDF GF20	tinka	1200 m/min	N
POM GF25	tinka	1200 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	1000 m/min	N
PEEK GF30	tinka	1000 m/min	N
PTFE CF25	tinka	1000 m/min	N
PEEK CF30	tinka	800 m/min	N

Kompozicinės medžiagos	tinka		
MMC	tinka	400 m/min	N
GFK	tinka	500 m/min	N
CFK	tinka	500 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	tinka		
<del>Oras</del>	<del>tinka</del>		
<b>Paslaugos</b>			

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB