

Garant**PKD galinė freza su vidiniu aušinimu HPC, PKD, Ø DC: 16mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	209808 16
GTIN	4067263101123
Produktų klasė	11Y

Aprašymas**Modelis:**

Didelio našumo PCD kotinė freza, skirta didelės apimties apdirbimui. Didelis standumas dėl kūginės konstrukcijos. Labai gerai tinka konstrukciniams komponentams, pagamintiems iš aliuminio. Ašies kampas maždaug 10° teigiamas. Kūgio perėjimas 2,2° (kampas α).

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	3
Koto Ø D _s	16 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	12,8 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	19,6 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	16 mm
Pjovimo briaunos spindulys R ₁	3 mm
Ø D ₂	15,5 mm
Bendras ilgis L	105 mm
L ₂	56 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	11,4 mm
Pastūma f _z grioveliams frezuoti aliuminio liejinuose	0,2 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Danga	PKD

Ašmenys	PKD
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	$\pm 0,05$
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Vidinis aušinimas	taip
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	900 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	900 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	900 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	1000 m/min	N
PE-HD	tinka	1000 m/min	N
PA 66	ribotai tinka	1000 m/min	N
PEEK	ribotai tinka	1000 m/min	N
PF 31	ribotai tinka	1000 m/min	N
AFK aramidai	ribotai tinka	1000 m/min	N
PVDF GF20	ribotai tinka	1000 m/min	N
POM GF25	ribotai tinka	1000 m/min	N
PA 66 GF30	ribotai tinka	1000 m/min	N
PEEK GF30	ribotai tinka	1000 m/min	N
PTFE CF25	ribotai tinka	1000 m/min	N
PEEK CF30	ribotai tinka	1000 m/min	N

Cu	tinka	900 m/min	N
CuZn	tinka	900 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		