

Garant
PKD freza su vidiniu aušinimu su kairine spirale, PKD, Ø h10 DC: 12mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	209620 12
GTIN	4045197478160
Produktų klasė	11Y

Aprašymas
Modelis:
Aukštos kokybės PKD freza atitinka **aukščiausius reikalavimus** apdirbant **GFK, CFK ir grafitą.**
Ašies kampas neigiamas. α alfa = -4° .

Stumiamasis pjūvis.

Medžiaga spaudžiama į pagrindą. Ypač tinka plonoms medžiagoms.

Vidinis aušinimas: taip

Tolerancija Nominalusis Ø: h10

Dantų skaičius Z: 2

Skersinės pastūmos kryptis: horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Kotas: DIN 6535 HA su h6

Dantų skaičius Z: 2

 Pjovimo briaunos ilgis L_c : 20 mm

 Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu: 30 mm

 Sužeminto koto Ø D_1 : 11 mm

Bendras ilgis L: 100 mm

 Koto Ø D_s : 12 mm

Techninis aprašymas

Pastūma f_z grioveliams frezuoti grafitė	0,14 mm
Dantų skaičius Z	2
Pastūma f_z grioveliams frezuoti GFK CFK	0,08 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	12 mm
Sužeminto koto Ø D_1	11 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	30 mm

Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Koto Ø D _s	12 mm
Bendras ilgis L	100 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	20 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	h10
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	PKD
Ašmenys	PKD
Norma	Gamykliniai standartai
Darbinis plotis a _e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1×D
Vidinis aušinimas	taip
Spalvinis žymėjimas	juoda
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis	tinka	2400 m/min	N
Aliuminis (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		
Oras	tinka		

Paslaugos

Koto užgalandimas karštojo užspaudimo patronui su apsaugine funkcija Įrankio koto Ø 12 mm

SZ2025 12

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB