

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

Užsakymo data

Užsakymo numeris	209615 12
GTIN	4045197478115
Produktų klasė	11Y

Aprašymas
Modelis:

Aukštos kokybės PKD freza atitinka **aukščiausius reikalavimus** apdirbant **GFK, CFK** ir **grafitą**.
Ašies kampas teigiamas. $\alpha = 4^\circ$.

Traukiamas pjūvis standartiniam naudojimui.

Vidinis aušinimas: taip

Tolerancija Nominalusis Ø: h10

Dantų skaičius Z: 2

Skersinės pastūmos kryptis: horizontaliai, įkypai ir vertikaliai

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

Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	30 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti GFK CFK	0,08 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	12 mm
Dantų skaičius Z	2
Sužeminto koto Ø D_1	11 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm

Pastūma f_z grioveliams frezuoti grafite	0,14 mm
Koto $\varnothing D_s$	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 \varnothing	h10
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	PKD
Ašmenys	PKD
Norma	Gamykliniai standartai
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis $1 \times D$
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