

Garant

PKD torusni rezkar z notranjim hlajenjem 209804, PKD, Ø e8 DC / R1: 4/0,5mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	209635 4/0,5
GTIN	4045197513397
Razred artikla	11Y

Opis

Izvedba:

Visokozmogljivi PKD rezkarji za najvišje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja pri obdelavi **GFK, CFK in grafita**.

Ravno rezkanje za nevtralno uporabo.

Toleranca radija rezila **$R_1 = \pm 0,01$ mm**.

Število zob Z: 2

Držalo: DIN 6535 HA s h6

Število zob Z: 2

Dolžina rezil L_c : 2,5 mm

Radij rezila R_1 : 0,5 mm

Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostitvijo: 14 mm

Ø sprostitve D_1 : 3,8 mm

Celotna dolžina L: 50 mm

Tehnični opis

Radij rezila R_1	0,5 mm
Ø rezila D_c	4 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v GFK CFK	0,05 mm
Podajanje f_z za robljenje v grafit	0,06 mm
Podajanje f_z za robljenje v GFK CFK	0,03 mm
Ø sprostitve D_1	3,8 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v grafit	0,1 mm

Število zob Z	2
Prevesna dolžina L ₁ vklj. s sprostitvijo	14 mm
Ø držala D _s	6 mm
Dolžina rezil L _c	2,5 mm
Celotna dolžina L	50 mm
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Prevleka	PKD
Rezalni material	PKD
Standard	Tovarniški standard
Toleranca nazivnega Ø	e8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a _e pri rezkanju	0,05×D pri kopirnem rezkanju
Delovna širina a _e pri rezkanju z notranjim hlajenjem	0,2×D pri robljenju da
Toleranca držala	h6
Barvni prstan	črna
Vrsta izdelka	Kolutni rezkarji

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al	primerno	2400 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	2000 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	1500 m/min	N
PMMA Akрил	primerno	1000 m/min	N
PE-HD	primerno	900 m/min	N
PA 66	primerno	900 m/min	N
PEEK	primerno	800 m/min	N
PVDF GF20	primerno	1200 m/min	N
POM GF25	primerno	1200 m/min	N

PA 66 GF30	primerno	1000 m/min	N
PEEK GF30	primerno	1000 m/min	N
PTFE CF25	primerno	1000 m/min	N
PEEK CF30	primerno	800 m/min	N
Hibrid	primerno		
MMC	primerno	400 m/min	N
GFK	primerno	500 m/min	N
CFK	primerno	500 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
suho	primerno		
Zrak	primerno		
Storitve			

Brušenje držala Tip HB

129100 HB