

Garant
**PKD torusni rezkar z notranjim hlajenjem 209804, PKD, Ø e8 DC / R1:
6/1,0mm**

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	209635 6/1,0
GTIN	4045197513427
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 : 6 mm

Radij rezila R_1 : 1 mm

Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivijo: 21 mm

Ø sprostivje D_1 : 5,5 mm

Celotna dolžina L: 57 mm

Tehnični opis

Podajanje f_z za robljenje v grafit	0,07 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v grafit	0,12 mm
Podajanje f_z za kopirno rezkanje v GFK CFK	0,07 mm
Podajanje f_z za robljenje v GFK CFK	0,04 mm
Prevesna dolžina L_1 vklj. s sprostivijo	21 mm
Število zob Z	2
Ø sprostivje D_1	5,5 mm

Ø rezila D_c	6 mm
Radij rezila R_1	1 mm
Ø držala D_s	6 mm
Dolžina rezil L_c	6 mm
Celotna dolžina L	57 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