

**Garant**
**PKD radiusni rezkar z notranjim hlajenjem ravno rezkanje, PKD, Ø e8 DC: 3mm**

**Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	209655 3
GTIN	4045197513304
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.

Število zob Z: 2

Število zob Z: 2

Dolžina rezil  $L_c$ : 2,5 mm

Prevesna dolžina  $L_1$  vklj. s sprostitvijo: 9 mm

Ø sprostitve  $D_1$ : 2,8 mm

Celotna dolžina L: 60 mm

Ø držala  $D_s$ : 6 mm

**Tehnični opis**

Podajanje $f_z$ za kopirno rezkanje v GFK CFK	0,05 mm
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostitvijo	9 mm
Ø rezila $D_c$	3 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v GFK CFK	0,03 mm
Število zob Z	2
Ø sprostitve $D_1$	2,8 mm
Podajanje $f_z$ za kopirno rezkanje v grafit	0,1 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v grafit	0,06 mm

Ø držala D <sub>s</sub>	6 mm
Celotna dolžina L	60 mm
Dolžina rezil L <sub>c</sub>	2,5 mm
Radij R	1,5 mm
Prevleka	PKD
Rezalni material	PKD
Standard	Tovarniški standard
Toleranca nazivnega Ø	e8
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju	0,05×D pri kopirnem rezkanju
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju	0,2×D pri robljenju
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	da
Barvni prstan	črna
Vrsta izdelka	Radiusni in krogelni rezkarji

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	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