

**Garant****PKD rezkar z notranjim hlajenjem vlečno rezkanje, PKD, Ø h10 DC: 6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	209801 6
GTIN	4062406765170
Razred artikla	100

**Opis****Izvedba:**

**Visokozmogljiv PKD-rezkar za najvišje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja. Kos osi pozitiv.  $\alpha = 2^\circ$ .**

Vlečno rezkanje za običajno uporabo.

**Tehnični opis**

Širina posnetja vogala pri $45^\circ$	0,1 mm
Dolžina rezil $L_c$	15 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v grafit	0,1 mm
Kot posnetja roba	45 stopinj
Ø držala $D_s$	6 mm
Število zob $Z$	2
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v aluminijevo litino	0,03 mm
Toleranca nazivnega Ø	h10
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Celotna dolžina $L$	60 mm
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostitvijo	20 mm
Podajanje $f_z$ za robljenje v aluminijevo litino	0,04 mm
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v grafit	0,1 mm

Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Ø sprostitve D <sub>1</sub>	5,4 mm
Ø rezila D <sub>c</sub>	6 mm
Prevleka	PKD
Rezalni material	PKD
Standard	Tovarniški standard
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju	0,2×D pri robljenju
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D
Barvni prstan	črna
Vrsta izdelka	Kotni rezkar

## 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		
<b>Storitve</b>			

Brušenje držala Tip HB

129100 HB