

**Garant****PKD rezkar z notranjim hlajenjem potisno rezkanje, PKD, Ø h10 DC: 12mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	209620 12
GTIN	4045197478160
Razred artikla	11Y

**Opis****Izvedba:**

**Visokozmogljivi PKD rezkarji za najvišje zahteve glede zmogljivosti odrezovanja** pri obdelavi **GFK, CFK** in **grafita**. **Kos osi negativ.  $\alpha = -4^\circ$ .**

Potisno rezkanje.

Rezkar potiska material ob podlago. Zelo primerni za tanke materiale.

z notranjim hlajenjem: da

Toleranca nazivnega Ø: h10

Število zob Z: 2

Smer pristavljanja: vodoravno, poševno in navpično

Držalo: DIN 6535 HA s h6

Število zob Z: 2

Dolžina rezil  $L_c$ : 20 mm

Prevesna dolžina  $L_1$  vklj. s sprostitvijo: 30 mm

Ø sprostitve  $D_1$ : 11 mm

Celotna dolžina L: 100 mm

Ø držala  $D_s$ : 12 mm

**Tehnični opis**

Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v grafit	0,14 mm
Število zob Z	2
Podajanje $f_z$ za rezkanje utorov v GFK CFK	0,08 mm
Ø rezila $D_c$	12 mm
Ø sprostitve $D_1$	11 mm
Prevesna dolžina $L_1$ vklj. s sprostitvijo	30 mm

Širina posnetja vogala pri 45°	0,1 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	12 mm
Celotna dolžina L	100 mm
Dolžina rezil L <sub>c</sub>	20 mm
Smer pristavljanja	vodoravno, poševno in navpično
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Toleranca nazivnega Ø	h10
Kot posnetja roba	45 stopinj
Prevleka	PKD
Rezalni material	PKD
Standard	Tovarniški standard
Delovna širina a <sub>e</sub> pri rezkanju z notranjim hlajenjem	Rezkanje utorov v polno, globina 1×D da
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		

### Storitve

Brušenje držala za nakrčevalno vpenjalno glavo z varnostno funkcijo Ø držala orodja 12 mm	SZ2025 12
Brušenje držala Tip HB	129100 HB