

**Garant****VCGT 160404 FN, PKD, Posnetje roba rezalnih robov: TWM****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	265897 TWM
GTIN	4045197452894
Razred artikla	21L

**Opis****Izvedba:**

**PKD** – polikristalni diamant, finozrnat. Splošno odrezovanje, čvrst rezalni rob za velike volumne odrezovanja.

**Uporaba:**

Za aluminij, aluminijeve zlitine, barvne kovine, umetne mase, vezane materiale, titanove zlitine, sintrane kovine.

**Tehnični opis**

Rezalni pogoji	neprekinjen
Posnetje roba rezalnih robov	TWM
Hitrost rezanja $v_c$ za nž-kovine	300 - 2200 m/min
Globina reza $a_p$	0,2 - 2,5 mm
Radij rezila	0,4 mm
Hitrost rezanja $v_c$ za G(C)FK	400 - 900 m/min

Hitrost rezanja $v_c$ za aluminij < 10 % Si	400 - 3500 m/min
Podajanje f	0,05 - 0,3 mm/v
Zvrst	PKD
Razvrstitev ravnalne/grobe obdelave	Groba/gladilna obdelava
Rezalni material	PKD
ISO-oznaka obračalne ploščice	VCGT 160404 FN
Število zamenljivih ploščic/rezil	1
Značilnost blagovnega imena	PKD
Cepilni kot	6 stopinj
Vrsta izdelka	Obračalna rezalna ploščica za struženje