

**Garant****VCGT 110301 FN, PKD, Posnetje roba rezalnih robov: TWF****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 265872 TWF    |
| GTIN                  | 4045197452801 |
| Razred artikla        | 21L           |

**Opis****Izvedba:**

**PKD** – polikristalni diamant, finozrnat. Gladilno struženje, oster rezilni rob za manjši rezalni pritisk.

**Uporaba:**

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

Cepilni kot: 6 stopinj

Zvrst: PKD

Posnetje roba rezalnih robov: TWF

Globina reza  $a_p$ : 0,05 - 0,5 mm

Podajanje  $f$ : 0,03 - 0,2 mm/v

Hitrost rezanja  $v_c$  za aluminij < 10 % Si: 400 - 3500 m/min

Hitrost rezanja  $v_c$  za G(C)FK: 400 - 900 m/min

**Tehnični opis**

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Hitrost rezanja $v_c$ za G(C)FK | 400 - 900 m/min |
| Radij rezila                    | 0,1 mm          |

|   |   |
|---|---|
| Posnetje roba rezalnih robov                | TWF                                     |
| Hitrost rezanja $v_c$ za aluminij < 10 % Si | 400 - 3500 m/min                        |
| Globina reza $a_p$                          | 0,05 - 0,5 mm                           |
| Podajanje $f$                               | 0,03 - 0,2 mm/v                         |
| Rezalni pogoji                              | neprekinjen                             |
| Zvrst                                       | PKD                                     |
| Razvrstitev ravnalne/grobe obdelave         | Gladilna obdelava                       |
| Rezalni material                            | PKD                                     |
| ISO-oznaka obračalne ploščice               | VCGT 110301 FN                          |
| Število zamenljivih ploščic/rezil           | 1                                       |
| Značilnost blagovnega imena                 | PKD                                     |
| Cepilni kot                                 | 6 stopinj                               |
| Vrsta izdelka                               | Obračalna rezalna ploščica za struženje |