

**Garant****VCGT 160402 FN, PKD, Lastuamissärmän malli: TWF****Tilaustiedot**

Tilausnumero	265892 TWF
GTIN	4045197452863
Tuoteluokka	21L

**Kuvaus****Malli:**

**PKD** – monikiteinen timantti, hienorae. Siloitus, vähäinen leikkuupaine terävän terän ansiosta.

**Käyttö:**

Alumiinille, alumiiniseoksille, värimetalleille, muoveille, yhdistelmäaineille, titaaniseoksille, sintratuille metalleille.

Rintakulma: 6 astetta

Laji: PKD

Lastuamissärmän malli: TWF

Lastuamissyvyys  $a_p$ : 0,1 - 1 mm

Syöttö  $f$ : 0,03 - 0,2 mm/kierr,

lastuaminsnopeus  $v_c$  alumiinilla < 10 % Si: 400 - 3500 m/min

lastuaminsnopeus  $v_c$  G(C)FK:lla: 400 - 900 m/min

**Tekninen kuvaus**

Nirkon säde	0,2 mm
Syöttö $f$	0,03 - 0,2 mm/kierr,
Koneistusehto	jatkuva

Lastuamissärmän malli	TWF
lastuaminsnopeus $v_c$ G(C)FK:lla	400 - 900 m/min
Lastuamissyvyys $a_p$	0,1 - 1 mm
lastuaminsnopeus $v_c$ alumiinilla < 10 % Si	400 - 3500 m/min
Laji	PKD
viimeistely-/rouhinta-järjestys	Viimeistely
Lastuava aine	PKD
ISO-koodi-kääntöterä	VCGT 160402 FN
Vaihtojen/terien lukumäärä	1
Tuotenimen määrite	PKD
Rintakulma	6 astetta
Tuotetyyppi	Kääntöterä sorvaukseen - pyöreä