

**Garant****VCGW 050101 FN, PKD, Lastuamissärmän malli: N****Tilaustiedot**

Tilausnumero	265870 N
GTIN	4062406561130
Tuoteluokka	21L

**Kuvaus****Malli:**

**PKD** – monikiteinen timantti, hienorae. Neutraali, ei sisällä lastunmurtajaa.

**Käyttö:**

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

Rintakulma: 0 astetta

Laji: PKD

Lastuamissärmän malli: N

Lastuamissyvyys  $a_p$ : 0,1 - 2,5 mm

Syöttö  $f$ : 0,03 - 0,4 mm/kierr,

lastuamisnopeus  $v_c$  alumiinilla < 10 % Si: 300 - 2000 m/min

lastuamisnopeus  $v_c$  ei-rautametalleilla: 300 - 1500 m/min

**Tekninen kuvaus**

Syöttö $f$	0,03 - 0,4 mm/kierr,
ISO-koodi-kääntöterä	VCGW 050101 FN
Lastuamissärmän malli	N

Lastuava aine	PKD
lastuaminsnopeus $v_c$ G(C)FK:lla	150 - 600 m/min
Nirkon säde	0,1 mm
Vaihtojen/terien lukumäärä	1
viimeistely-/rouhinta-järjestys	Rouhinta-viimeistely
Lastuamissyvyys $a_p$	0,1 - 2,5 mm
lastuaminsnopeus $v_c$ ei-rautametalleilla	300 - 1500 m/min
lastuaminsnopeus $v_c$ alumiinilla < 10 % Si	300 - 2000 m/min
Laji	PKD
Koneistusehto	jatkuva
Tuotenimen määrite	PKD
Rintakulma	0 astetta
Tuotetyyppi	Kääntöterä sorvaukseen - pyöreä