

**Garant****VCGT 160404 FN, PKD, Modelul muchiilor așchietoare: TWM****Date comandă**

Numărul de comandă	265897 TWM
GTIN	4045197452894
Clasa articolului	21L

**Descriere****Execuție:**

**PKD** – Diamant policristalin, granulație fină. Așchiere generală, muchie așchietoare stabilă pentru volume mari de așchiere.

**Aplicație:**

Pentru aluminiu, aliaje de aluminiu, metale neferoase, mase plastice, materiale compozite, aliaje de titan, metale sinterizate.

Unghi de așchiere: 6 grad

Categorie: PKD

Modelul muchiilor așchietoare: TWM

Adâncime de tăiere  $a_p$ : 0,2 - 2,5 mm

Avans  $f$ : 0,05 - 0,3 mm/rot

Viteză de așchiere  $v_c$  pentru aluminiu < 10 % Si: 400 - 3500 m/min

Viteză de așchiere  $v_c$  pentru metale neferoase: 300 - 2200 m/min

**Descriere tehnică**

Condiție de tăiere	continuă
Modelul muchiilor așchietoare	TWM

Viteză de așchiere $v_c$ pentru metale neferoase	300 - 2200 m/min
Adâncime de tăiere $a_p$	0,2 - 2,5 mm
Rază la colț	0,4 mm
Viteză de așchiere $v_c$ pentru G(C)RP	400 - 900 m/min
Viteză de așchiere $v_c$ pentru aluminiu < 10 % Si	400 - 3500 m/min
Avans $f$	0,05 - 0,3 mm/rot
Categorie	PKD
Codificare finisare / degroșare	Degroșare-finisare
Materialul sculei	PKD
Cod ISO Plăcuță amovibilă	VCGT 160404 FN
Numărul de schimbări / tășuri	1
Caracteristici nume produs	PKD
Unghi de așchiere	6 grad
Tip produs	Plăcuță amovibilă pentru strunjire