

Garant**Plaquettes à profil rectangulaire droite, TiAlN-PVD, Ø Dmin Gorge D1/D2:
12/20mm****Données de commande**

N° commande	274061 12/20
GTIN	4067263558736
Classe d'article	21L

Description**Exécution:**

Avec arrosage interne et arrosage supplémentaire des faces de dépouille.

Attention:

Réf. commande = Ø de gorge minimum.

Des Ø de gorge plus grands sont possibles sans modification.

$D_1 = D_{\min} \text{ Ø int.}$

$D_2 = D_{\min} \text{ Ø ext.}$

Exécution L avec profondeur de coupe plus grande t_{\max} .

Description technique

Largeur de gorge w	4 mm
Ø queue D_s	8 mm
Profondeur coupe max. t_{\max}	43 mm
Avance f	0,01 - 0,03 mm
Longueur totale L	80 mm
Distance pointes-centre L_3	1,6 mm
Arrosage interne	oui
Revêtement	TiAlN-PVD
Type de produit	Plaquette de coupe pour tournage

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	50 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	90 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	70 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	50 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	40 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	moyennement adaptée	25 m/min	S
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	55 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	50 m/min	N
Continue	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		