

Garant**Fraise pour rainures en T carbure monobloc, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11:
21X9mm****Données de commande**

N° commande	208026 21X9
GTIN	4062406397197
Classe d'article	11X

Description**Exécution:**

Avec nouveau revêtement hautes performances pour une durée de vie maximale. Affûtage périphérique et latéral (denture alternée).

Remarque(s):

Pour le fraisage de rainures en T suivant DIN 650.

N'utiliser que 50% de la valeur f_z jusqu'à l'engagement complet.

Produit succédant à 208032.

Description technique

Ø dents D_c	21 mm
Pour rain. T DIN 650	12 mm
Ø de détalonnage D_1	10 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,2 mm
Longueur totale L	74 mm
Ø queue D_s	12 mm
Type	N
Nombre de dents Z	6
Avance f_z dans l'acier < 900 N/mm ²	0,034 mm

Longueur de coupe L_c	9 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 851
Profil de fraise	à denture croisée
Tolérance \varnothing nominal	d11
Angle d'hélice	10 degré
Direction de l'approche	horizontal
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraises pour rainures en T

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	105 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	90 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	90 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	80 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	60 m/min	P
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		