

Garant

Fraise semi-finition pour rainure T carbure monobloc, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 12,5X6mm

**Données de commande**

N° commande	208027 12,5X6
GTIN	4062406397234
Classe d'article	11X

Description**Exécution:**

Avec nouveau revêtement hautes performances pour une durée de vie maximale. Faces latérales à dépouille ne risquant pas de coincer dans la pièce à usiner.

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 208034.

Description technique

Pour rain. T DIN 650	6 mm
Avance f_z dans l'acier < 900 N/mm ²	0,033 mm
Nombre de dents Z	6
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,2 mm
Ø dents D_c	12,5 mm
Type	NF
Longueur totale L	57 mm
Ø queue D_s	10 mm
Ø de détalonnage D_1	5 mm
Longueur de coupe L_c	6 mm

Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 851
Profil de fraise	à denture croisée
Tolérance Ø 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		