

Garant
Fraise semi-finition pour rainure T carbure monobloc, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 28X12mm

Données de commande

N° commande	208027 28X12
GTIN	4062406397289
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

Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,2 mm
Ø queue D_s	16 mm
Pour rain. T DIN 650	16 mm
Ø de détalonnage D_1	13 mm
Longueur totale L	85 mm
Avance f_z dans l'acier < 900 N/mm ²	0,035 mm
Ø dents D_c	28 mm
Nombre de dents Z	6
Type	NF
Longueur de coupe L_c	12 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		