

Garant
Fraise Woodruff, non revêtu, Ø DC × LC h11 × e8: 13,5X4mm

Données de commande

N° commande	194010 13,5X4
GTIN	4045197109194
Classe d'article	11W

Description
Exécution:

Coupe périphérique, denture alternée. Faces latérales à dépouille ne risquant pas de coincer dans la pièce à usiner. Traitement spécial de la surface.

Remarque(s):

Pour le fraisage de rainures de clavettes-disques suivant DIN 6888 ou de petites rainures.

Description technique

Pour clavettes-disques DIN 6888	4,0×5,0 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm ²	0,06 mm
Ø dents D_c	13,5 mm
Nombre de dents Z	10
Ø queue D_s	10 mm
Longueur totale L	56 mm
Longueur de coupe L_c	4 mm
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 5
Norme	DIN 850 D/F
Profil de fraise	à denture croisée

Tolérance Ø nominal	e8
Direction de l'approche	horizontal
Queue	DIN 1835 B avec h6
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises pour rainures en T

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	250 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	70 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	35 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	28 m/min	P
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	22 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	35 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		