

Garant
Fraise semi-finition pour rainures en T, non revêtu, \varnothing DC \times LC d11 \times d11: 21X9mm

Données de commande

N° commande	194050 21X9
GTIN	4045197109705
Classe d'article	11W

Description
Exécution:

Coupe à la périphérie et des deux côtés. Denture alternée et avec goujures à brise-copeaux.

Remarque(s):

Pour le fraisage de rainures en T suivant DIN 650.

Description technique

Pour rain. T DIN 650	12 mm
\varnothing dents D_c	21 mm
Avance f_z dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Nombre de dents Z	8
\varnothing de détalonnage D_1	10 mm
\varnothing queue D_s	12 mm
Longueur totale L	74 mm
Longueur de coupe L_c	9 mm
Nombre de dents effectif Z_{eff}	4
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 5
Profil de fraise	à denture croisée

Tolérance Ø nominal	d11
Angle d'hélice	15 degré
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		