

Garant
Fraise ébauche, TiAlN, Ø DC: 30mm

Données de commande

N° commande	192840 30
GTIN	4045197108173
Classe d'article	11W

Description
Exécution:
Profil ébauche à pas fin. Coupe au centre pour le fraisage en plongée.

Description technique

Avance f_z pour le rainurage dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,065 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,3 mm
Ø dents D_c	30 mm
Nombre de dents Z	5
Ø queue D_s	25 mm
Longueur totale L	121 mm
Longueur de coupe L_c	45 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 1835 B avec h6
Tolérance Ø nominal	$\pm 0,12$
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS Co 8
Norme	DIN 844

Profil de fraise	HR
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	120 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	78 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	29 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	25 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	14 m/min	M
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	46 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	92 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		