

Garant**Fraise ébauche HSS-PM, TiAlN, Ø js12 DC: 7mm****Données de commande**

N° commande	192445 7
GTIN	4045197106063
Classe d'article	11W

Description**Exécution:**

Avec profil ébauche. Coupe au centre pour le fraisage en plongée.

Fraises universelles pour fraisage en plongée, contournage et rainurage.

Pour rendement optimal.

Avantage(s):

Par rapport aux fraises à plusieurs dents, **grandes goujures offrant une meilleure évacuation des copeaux.**

Description technique

Nombre de dents Z	3
Ø dents D_c	7 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,3 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm ²	0,01 mm
Ø queue D_s	10 mm
Longueur totale L	66 mm
Longueur de coupe L_c	16 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 1835 B avec h6
Tolérance Ø nominal	js12
Angle d'hélice	25 degré

Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	HSS PM
Norme	DIN 844 B
Profil de fraise	NR
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	138 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	83 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	64 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	64 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	37 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	23 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	18 m/min	M
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	55 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	110 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	adaptée		