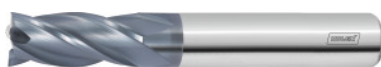




## Fraise carbure monobloc, TiAlN, Ø h10 DC: 3mm



### Données de commande

N° commande	202760 3
GTIN	4045197118004
Classe d'article	12X

### Description

#### Exécution:

Dépouille excentrée.

**Sans** chanfrein d'angle de coupe à 45°.

### Description technique

Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
Type de queue	HA
Ø dents $D_c$	3 mm
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,011 mm
Nombre de dents Z	4
Ø queue $D_s$	3 mm
Longueur totale L	38 mm
Longueur de coupe $L_c$	12 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Tolérance Ø nominal	h10
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Revêtement	TiAlN

Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	H
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	$0,3 \times D$ pour le dressage
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine $1 \times D$
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	280 m/min	N
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	100 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	70 m/min	P
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	60 m/min	P
Acier < 55 HRC	moyennement adaptée	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	60 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	90 m/min	K
Uni	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	Adapté		
av. arrosage min.	Moyennement adapté		
à sec	Moyennement adapté		
Air	Moyennement adapté		