

**Garant**
**Fraise carbure monobloc, TiAlN, Ø DC: 0,4mm**

**Données de commande**

N° commande	201630 0,4
GTIN	4045197264039
Classe d'article	11X

**Description**
**Exécution:**
**Avec dépouille excentrée pour des arêtes de coupe robustes.**

Réf. 0,25 à 2,5 – Double angle de dépouille latérale.

 Tolérance: Ø nominal  $D_c = e8$ .

**Utilisation:**
**Les références e8 sont utilisables spécialement pour le fraisage de rainures d'ajustage.**
**Description technique**

Ø dents $D_c$	0,4 mm
Nombre de dents Z	2
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,001 mm
Type de queue	HA
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,001 mm
Ø queue $D_s$	3 mm
Longueur totale L	38 mm
Longueur de coupe $L_c$	1 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Facteur de correction pour $v_c$	1,25
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Tolérance Ø nominal	e8

Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Type	N
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,5×D pour le dressage
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×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
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	200 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	120 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	105 m/min	P
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
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	60 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	90 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		

