

**Garant**
**Fraise à ébavurer carbure monobloc 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 16mm**

**Données de commande**

N° commande	208164 16
GTIN	4045197537348
Classe d'article	11X

**Description**
**Exécution:**

Avec angle d'hélice spécial, coupe extrêmement douce. Tolérance: **dim. S = ±0,2 mm.**

**Utilisation:**

Parfaitement adaptées au **chanfreinage** et à **l'ébavurage** d'arêtes de pièces ainsi qu'aux **travaux de détourage.**

**Description technique**

Nombre de dents Z	8
Avance $f_z$ dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Ø dents $D_c$	16 mm
Dim. S	11,2 mm
Ø queue $D_s$	16 mm
Longueur totale L	92 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Chanfreinage	45 degré
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	N

Tolérance Ø nominal	h6
Direction de l'approche	Horizontal et oblique
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	90 degré
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Ebavureurs

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	adaptée	280 m/min	N
Alu > 10% Si	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
Acier < 55 HRC	adaptée	35 m/min	H
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		
Air	Moyennement adapté		