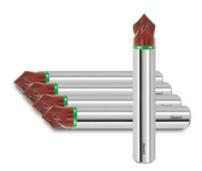
## Garant

### Pack promotionnel Fraise à ébavurer carbure monobloc 90° hélicoïdales



### Données de commande

N° commande	GG8156 16
GTIN	4067263091356
Classe d'article	GGN

## **Description**

#### **Exécution:**

#### Comme 208156.

Fraise à ébavurer pour une **utilisation universelle** dans la quasi-totalité des matériaux. Le nouveau revêtement permet d'éviter efficacement les arêtes rapportées, même dans l'aluminium ou l'INOX.

Tolérance: Dim. S = +/-0.2 mm.

Angle de pointe =  $\pm$  5 minutes d'angle.

Excellentes qualités d'état de surface grâce à l'angle d'hélice de 35°.

#### **Utilisation:**

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

### **Description technique**

Avance f <sub>z</sub> dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm
Ø dents D <sub>c</sub>	16 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	16 mm
Nombre de dents Z	4

# Fiche technique

Chanfreinage	45 degré		
Dim. S	11,2 mm		
Longueur totale L	93 mm		
Angle du chanfrein de bec	45 degré		
Queue	DIN 6535 HA avec h6		
Sommaire	5		
Revêtement	TiSiN		
Type d'outils	Carbure monobloc		
Norme	Norme usine		
Type	N		
Tolérance Ø nominal	h6		
Angle d'hélice	35 degré		
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical		
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	$\mathbf{V}_{c}$	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée	180 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	300 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	220 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	130 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	115 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	110 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	80 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	65 m/min	Р

# Fiche technique

Acier < 55 HRC	moyennement adaptée	35 m/min	Н
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	90 m/min	М
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	70 m/min	М
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	50 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	100 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air #Produits adaptés	moyennement adaptée		

https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/GG8156-16