

# Fraises carbure monobloc, AlCrN, Ø e8 DC: 5,5mm



### Données de commande

N° commande	GG1293 5,5
GTIN	4045197990815
Classe d'article	GGN

### **Description**

#### **Exécution:**

Cotes similaires à **DIN 6527.** Revêtement perfectionné pour l'utilisation universelle dans l'acier et la fonte.

Comme 202293.

### **Description technique**

Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical	
Queue	DIN 6535 HB avec h6	
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm	
Tolérance Ø nominal	e8	
Nombre de dents Z	3	
Ø queue D <sub>s</sub>	6 mm	
Longueur de col L₁ avec détalonnage	21 mm	
Angle d'hélice	45 degré	
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,1 mm	

Type de queue	НВ	
Longueur totale L	57 mm	
Ø dents D <sub>c</sub>	5,5 mm	
Ø de détalonnage D₁	5,3 mm	
Avance f <sub>z</sub> pour le dressage dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm	
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	13 mm	
Angle du chanfrein de bec	45 degré	
Contenu	5	
Revêtement	AlCrN	
Type d'outils	Carbure monobloc	
Norme	DIN 6527	
Туре	N	
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	0,5×D pour le dressage	
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D	
Type de produit	Fraise à dresser	

# Données utilisateur

	Adéquation	<b>V</b> <sub>c</sub>	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	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	110 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	100 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	70 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	60 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	70 m/min	М
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	50 m/min	Μ
Fonte GG(G)	adaptée	90 m/min	K



Uni	adaptée	
av. arrosage max.	adaptée	
av. arrosage min.	adaptée	
à sec	non revêtu	
Air	adaptée	

# **Accessoires**

Fraise carbure monobloc Ø e8 DC 5,5 mm

202293 5,5