

**Garant**
**Fraise ébauche carbure monobloc, non revêtu, Ø d11 DC: 5mm**

**Données de commande**

N° commande	205330 5
GTIN	4045197878816
Classe d'article	11X

**Description**
**Exécution:**
**Cotes similaires à DIN 6527.**
**Profil rond.**
**Affûtage spécial pour l'usinage des métaux non ferreux.**
**Description technique**

Longueur de col $L_1$ avec détalonnage	20,5 mm
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,045 mm
Ø dents $D_c$	5 mm
Longueur totale $L$	57 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,35 mm
Nombre de dents $Z$	3
Ø de détalonnage $D_1$	4,8 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts	0,035 mm
Longueur de coupe $L_c$	13 mm
Tolérance Ø nominal	d11
Ø queue $D_s$	6 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical

Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Profil de fraise	WR
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	Jaune
Type de produit	Fraise à dresser

### Données utilisateur

	Adéquation	$V_c$	Code ISO
Alu.	Adapté	270 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	250 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	180 m/min	N
Cu	Adapté	80 m/min	N
CuZn	Adapté	100 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	Moyennement adapté		