

**Garant****Fraise à queue cylindrique, non revêtu, Ø e8 DC: 11 mm****Données de commande**

N° commande	191320 11
GTIN	4045197101730
Classe d'article	11W

**Description****Exécution:**

Coupe au centre pour le fraisage en plongée. **Dépouille excentrée.**

- **Larges goujures rectifiées avec précision.**
- **Affûtage très fin des arêtes, offrant des surfaces de pièces parfaitement nettes.**
- **Angle de coupe spécial pour l'aluminium.**

**Remarque(s):**

Pour le fraisage de rainures.

**Description technique**

Nombre de dents Z	3
Ø dents $D_c$	11 mm
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts	0,029 mm
Ø queue $D_s$	12 mm
Longueur totale L	79 mm
Longueur de coupe $L_c$	22 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 1835 B avec h6
Tolérance Ø nominal	e8
Angle d'hélice	42 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré

Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 8
Norme	DIN 844 B
Type	W
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Jaune
Type de produit	Fraise à dresser

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	adaptée	150 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	37 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	28 m/min	P
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		