

**Garant****Fraise à queue cylindrique HSS-Co8, non revêtu, Ø k10 DC: 11 mm****Données de commande**

N° commande	191500 11
GTIN	4045197102928
Classe d'article	11W

**Description****Exécution:**Fraises multi-dents. **Dépouille excentrée.**

Coupe au centre pour le fraisage en plongée.

**Description technique**

Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Ø dents $D_c$	11 mm
Nombre de dents Z	4
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	k10
Angle d'hélice	30-40 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 8
Norme	DIN 844 B

Type	N
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraise à dresser

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	83 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	30 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	25 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	25 m/min	P
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	23 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	55 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		