

**Fraise à queue cylindrique HSS-Co8, TiAlN, Ø k10 DC: 9mm****Données de commande**

N° commande	191590 9
GTIN	4045197103680
Classe d'article	12W

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

Variante économique.

Description technique

Avance f_z pour le rainurage dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Nombre de dents Z	4
Ø dents D_c	9 mm
Ø queue D_s	10 mm
Longueur totale L	69 mm
Longueur de coupe L_c	19 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	TiAlN
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 _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	120 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	78 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	14 m/min	M
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	46 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	92 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		