

Garant**Fraise semi-finition, non revêtu, Ø k10 DC: 20mm****Données de commande**

N° commande	191640 20
GTIN	4045197104397
Classe d'article	11W

Description**Exécution:****Fraises universelles avec profil semi-finition.** Coupe au centre pour le fraisage en plongée.**Dépouille excentrée.** Géométrie de coupe universelle.**Description technique**

Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,5 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm ²	0,07 mm
Ø dents D_c	20 mm
Nombre de dents Z	3
Ø queue D_s	20 mm
Longueur totale L	104 mm
Longueur de coupe L_c	38 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 1835 B avec h6
Tolérance Ø nominal	k10
Angle d'hélice	25 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 8

Norme	DIN 844 B
Profil de fraise	NF
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	83 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	30 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	25 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	25 m/min	P
CuZn	moyennement adaptée	55 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		