

Garant**Fraise ébauche, non revêtu, Ø k12 DC: 40mm**

Données de commande

N° commande	192970 40
GTIN	4045197109118
Classe d'article	11W

Description

Exécution:**Profil ébauche.** Sans coupe au centre. Nombreux affûtages possibles sans modification de profil.**Avantage(s):**Pour l'ébauche à faible profondeur de coupe (surtout en face frontale). **Très robustes grâce au faible porte-à-faux hors de la broche.**

Description technique

Nombre de dents Z	6
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,055 mm
Ø dents D_c	40 mm
Ø queue D_s	25 mm
Longueur totale L	95 mm
Longueur de coupe L_c	32 mm
Direction de l'approche	Horizontal et oblique
Queue	DIN 1835 B avec h6
Tolérance Ø nominal	k12
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré

Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS Co 8
Profil de fraise	NR
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	28 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	23 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	23 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	12 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		