

Garant**Fraise à chanfreiner Type D 60°, non revêtu, Ø DC: 40mm****Données de commande**

N° commande	150860 40
GTIN	4045197087423
Classe d'article	11M

Description**Exécution:**

Les goujures sont taillées dans la masse jusqu'à la réf. 31,5 La partie conique et le diamètre ext. sont dépouillés, permettant un chanfreinage profond avec la même facilité, **sans facettes**, que lors de l'ébavurage.

Utilisation:

Pour un fraisage et un ébavurage sans marques de vibrations.

Particulièrement adaptées au fraisage d'avant-trous de taraudage et au chanfreinage dans la construction d'outils et de dispositifs.

Remarque(s):

Douilles de réduction adaptées pour outils avec queue CM, voir **343000-343530**.

Description technique

Avance f dans l'acier < 500 N/mm ²	0,25 mm/tr
Ø fraise min., pour alésages à partir de	12,5 mm
Ø ext.	40 mm
Longueur totale L	150 mm
Cône morse CM	3
Nombre de dents Z	3
Revêtement	non revêtu
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	60 degré

Type d'outils	HSS
Norme	DIN 334
Queue	Cône morse
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises étagées et à chanfreiner

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	adaptée	33 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	28 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	27 m/min	P
CuZn	adaptée	65 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		