



Fraise à chanfreiner 90°, non revêtu, Ø ext. Dc: 23mm



Données de commande

N° commande	150175 23
GTIN	4045197085832
Classe d'article	12M

Description

Exécution:

Toutes les fraises ont 3 dents, dépouille radiale.

Les goujures sont rectifiées.

Fraises à chanfreiner en exécution économique.

Utilisation:

Fraises à chanfreiner de précision pour la réalisation de chanfreinages sans facettes.

Description technique

Pour vis à tête fraisée ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M12
Avance f dans l'acier < 500 N/mm ²	0,16 mm/tr
Ø ext.	23 mm
Ø fraise min., pour alésages à partir de	3,8 mm
Tolérance de queue	h9
Ø queue D _s	10 mm
Longueur totale L	67 mm
Nombre de dents Z	3
Revêtement	non revêtu
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	90 degré
Type d'outils	HSS

Norme	DIN 335 C
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises étagées et à chanfreiner

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	70 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	33 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	28 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	27 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	27 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	8 m/min	P
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		