

Garant**Fraise à chanfreiner 100°, non revêtu, Ø ext. DC: 20,5mm****Données de commande**

N° commande	150023 20,5
GTIN	4045197959591
Classe d'article	11M

Description**Exécution:**

Fraisage et ébavurage aisés, sans marques de vibrations.
Les goujures sont rectifiées dans la masse.

Description technique

Ø ext.	20,5 mm
Ø fraise min., pour alésages à partir de	4 mm
Ø queue D _s	10 mm
Avance f dans l'acier < 500 N/mm ²	0,16 mm/tr
Longueur totale L	62 mm
Nombre de dents Z	3
Revêtement	non revêtu
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	100 degré
Type d'outils	HSS
Norme	Norme usine
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	adaptée	27 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	27 m/min	P
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		