

## Garant

**Fraise à chanfreiner de précision, extra longue 90°, non revêtu, Ø ext. Dc: 6,3mm**



### Données de commande

N° commande	150372 6,3
GTIN	4045197086150
Classe d'article	11M

### Description

#### Exécution:

**Toutes les fraises ont 3 dents**, à dépouille radiale. Les goujures sont rectifiées dans la masse. Fraises à chanfreiner de précision, fabriquées selon des tolérances plus strictes que celles prescrites par la norme DIN 335-C, **à queue cylindrique extra longue.**

### Description technique

Tolérance de queue	h9
Ø pré-perçage	1,5 mm
Ø ext.	6,3 mm
Avance f dans l'acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/tr
Ø fraise min., pour alésages à partir de	1,5 mm
Pour vis à tête fraisée DIN 7991	M3
Ø queue D <sub>s</sub>	5 mm
Longueur totale L	154 mm
Nombre de dents Z	3
Revêtement	non revêtu
Angle de pointe de la fraise à chanfreiner	90 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 <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	70 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	33 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	20 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	28 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	27 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	27 m/min	P
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		