

**Fraise à chanfreiner 90°, non revêtu, Ø ext. Dc: 37 mm****Données de commande**

N° commande	150395 37
GTIN	4045197086952
Classe d'article	12M

Description**Exécution:**

Toutes les fraises sont à dépouille radiale. Les goujures sont rectifiées dans la masse jusqu'à la réf. 31. L'angle de coupe de la face d'attaque se modifie en fonction du Ø de la fraise, de sorte qu'à chaque point des arêtes, le copeau est formé de manière optimale. La partie conique et le diamètre ext. sont dépouillés,

Fraises à chanfreiner en exécution économique.

Remarque(s):

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

Embouts pour fraises à chanfreiner avec queue 6,3 mm (1/4 pouce), voir groupe 67.

Arrosage interne: non

Nombre de dents Z: 3

Nombre de dents Z: 3

Ø fraise min., pour alésages à partir de: 4,8 mm

Longueur totale L: 118 mm

Cône morse CM: 2

Pour vis à tête fraisée ISO 2009, 2010, 7046, 7047: M20

Pour vis à tête fraisée DIN 7991: M20

Description technique

Ø ext.	37 mm
Pour vis à tête fraisée ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M20
Ø fraise min., pour alésages à partir de	4,8 mm
Avance f dans l'acier < 500 N/mm ²	0,25 mm/tr

Pour vis à tête fraisée DIN 7991	M20
Ø pré-perçage	4,8 mm
Longueur totale L	118 mm
Cône morse CM	2
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 D
Queue	CM 1-4
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraises étagées et à chanfreiner