



## Fraise à fileter 2xD, TiAlN, Mxpas: 12X1,5



### Données de commande

N° commande	139670 12X1,5
GTIN	4045197082312
Classe d'article	11J

### Description

#### Exécution:

**Profil des filets corrigé** pour la réalisation de **filetages intérieurs à pas fin précis** (veiller à la présence de conditions de serrage stables). **A trou d'huile (ATD)**.

#### Remarque(s):

**NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!**

**Produit plus récent recommandé: 139665**

Type de filetage: MF-LH

Type de filetage: MF

Angle de flanc: 60 degré

Type d'outils: Carbure monobloc

Norme de filetage: DIN 13

Queue: DIN 6535 HA avec h6

Arrosage interne: oui

Nombre de dents Z: 4

Profondeur de perçage pour trous débouchants et borgnes: 2,0xD

Pas de filetage: 1,5 mm

Ø perçage  $d_1$ : 10 mm

Profondeur d'utilisation max.  $l_1$ : 24,7 mm

Long. queue  $L_s$ : 40 mm

Longueur totale  $L_{tot}$ : 80 mm

### Description technique

Avance $f_z$ dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Profondeur de perçage pour trous débouchants et borgnes	2,0xD

Ø perçage $d_1$	10 mm
Nombre de goujures	4
Pas de filetage	1,5 mm
Nombre de dents Z	4
Ø queue	10 mm
Profondeur d'utilisation max. $l_1$	24,7 mm
Longueur totale $L_{tot}$	80 mm
Long. queue $L_s$	40 mm
Arrosage interne	oui
Ø de perçage	10 mm
Profil complet	oui
Profondeur de filetage	24 mm
Taille de filetage	12×1,5
Revêtement	TiAlN
Type de filetage	MF-LH
Type de filetage	MF
Angle de flanc	60 degré
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme de filetage	DIN 13
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2×D pour les trous borgnes et débouchants
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	Vert
Utilisation à l'intérieur/extérieur	Intérieur