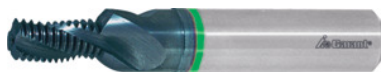




Fraise à fileter 1,5×D, TiAlN, M: M12



Données de commande

N° commande	139655 M12
GTIN	4045197082060
Classe d'article	11J

Description

Exécution:

Profil des filets corrigé pour la réalisation de **filetages intérieurs précis** (veiller à la présence de conditions de serrage stables).

Arête de coupe pour la réalisation de chanfreins à 90°. **A trou d'huile (ATD)**.

Avantage(s):

Chanfreinage et taraudage en une seule passe!

Remarque(s):

NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!

Produits plus récents recommandés: 139653 et 139654 (2×D).

Type de filetage: M-LH

Type de filetage: M

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: 3

Pas de filetage: 1,75 mm

Ø perçage d_1 : 9,37 mm

Long. queue L_s : 45 mm

Longueur totale L_{tot} : 82 mm

Ø queue: 14 mm

Ø chanfrein max. d_3 : 13,5 mm

Description technique

Ø chanfrein max. d_3	13,5 mm
------------------------	---------

Avance f_z dans l'acier < 1100 N/mm ²	0,055 mm
Pas de filetage	1,75 mm
Nombre de goujures	3
Valeur programmée pour chanfreinage l_1	19,7 mm
Nombre de dents Z	3
Ø perçage d_1	9,37 mm
Ø queue	14 mm
Longueur totale L_{tot}	82 mm
Long. queue L_s	45 mm
Arrosage interne	oui
Ø de perçage	9,37 mm
Profil complet	oui
Profondeur de filetage	18 mm
Taille de filetage	12
Revêtement	TiAlN
Type de filetage	M-LH
Type de filetage	M
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 1,5×D pour les trous borgnes et débouchants
Angle de chanfreinage	90 degré
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	vert