

Garant
Fraise à fileter 1,5×D, TiAlN, M: M5

Données de commande

N° commande	139510 M5
GTIN	4045197081674
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°. Bonne formation de copeaux et pression de coupe réduite grâce à un diamètre supérieur de l'âme, deux minces goujures à géométrie optimisée et une pointe de perçage spéciale.

Avantage(s):
Perçage, chanfreinage et filetage avec un seul outil!

Pas de filetage: 0,8 mm

Ø perçage D_c : 4,1 mm

Long. coupe l_c : 8,5 mm

Long. queue L_s : 36 mm

Longueur totale L: 53 mm

Ø queue D_s : 6 mm

Description technique

Ø perçage D_c	4,1 mm
Nombre de goujures	2
Ø chanfrein max. D_1	5,3 mm
Avance f_z dans l'alu/la fonte	0,04 mm
Largeur gorge e_1	0,8 mm
Pas de filetage	0,8 mm
Valeur programmée pour chanfreinage l_1	9,2 mm

Ø queue D _s	6 mm
Longueur totale L	53 mm
Long. queue L _s	36 mm
Profondeur de filetage	7,5
Taille de filetage	M5
Long. coupe l _c	8,5 mm
Revêtement	TiAlN
Type de filetage	M
Type de filetage	M-LH
Angle de flanc	60 degré
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme de filetage	DIN 13
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Nombre de dents Z	2
Arrosage interne	oui
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	Sans
Utilisation à l'intérieur/extérieur	Intérieur
Type de produit	Gewindefräser