

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 |