

**Garant****Taraud machine à filets alternés, non revêtu, M: M5****Données de commande**

N° commande	131650 M5
GTIN	4045197069924
Classe d'article	11H

**Description****Exécution:****Affûtage GUN.**

Un filet de guidage sur deux est supprimé; dès lors, **réduction du couple** et **meilleure répartition du lubrifiant**.

**Avantage(s):**

**Recommandé pour les matériaux élastiques et les pièces de faible épaisseur.** Pas de déformation du matériau grâce à la résistance réduite au frottement.

Type de filetage: M

Type d'outils: HSS E

Norme: DIN 371

Classe de tolérance: ISO 2 6H

Pas de filetage: 0,8 mm

Longueur totale L: 70 mm

Ø queue D<sub>s</sub>: 6 mm

Carré corps □: 4,9 mm

Ø perçage: 4,2 mm

**Description technique**

Ø perçage	4,2 mm
Nombre de dents Z	3
Pas de filetage	0,8 mm
Filetage Ø	5 mm
Nombre de goujures	3
Norme	DIN 371

Ø queue D <sub>s</sub>	6 mm
Longueur totale L	70 mm
Carré corps □	4,9 mm
Classe de tolérance	ISO 2 6H
Type d'outils	HSS E
Profondeur de filetage	15 mm
Type de filetage	M
Taille de filetage	M5
Revêtement	non revêtu
Angle de flanc	60 degré
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	B
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 3×D pour les trous débouchants
Sens de la coupe	à droite
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage traditionnel
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Taraud

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	13 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	15 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	15 m/min	P
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	9 m/min	K
Huile	adaptée		

av. arrosage max.

moyennement adaptée