

# Taraud machine, non revêtu, UNF: 12-28



#### Données de commande

N° commande	138000 12-28		
GTIN	4045197080301		
Classe d'article	11H		

### **Description**

**Exécution:** 

Modèle robuste, avec hélice à droite. HSS-E

**Utilisation:** 

**Pour filetages à pas fin standard UNF** ASME – B1.1.

Type de filetage: UNF Type d'outils: HSS E Norme: DIN 371 Filets au pouce: 28 Filetage Ø: 5,49 mm Longueur totale L: 80 mm

Ø queue D₅: 6 mm Carré corps □: 4,9 mm Ø perçage: 4,7 mm

### **Description technique**

Filetage Ø	5,49 mm		
Ø perçage	4,7 mm		
Nombre de goujures	3		
Filets au pouce	28		
Nombre de dents Z	3		
Norme	DIN 371		
Type d'outils	HSS E		
Ø queue D <sub>s</sub>	6 mm		

Longueur totale L	80 mm		
Carré corps □	4,9 mm		
Profondeur de filetage	10,96 mm		
Pas de filetage	0,907 mm		
Type de filetage	UNF		
Taille de filetage	12-28 UNF		
Revêtement	non revêtu		
Angle de flanc	60 degré		
Classe de tolérance	2B		
Entrée	С		
Angle d'hélice	20 degré		
Queue	Queue cylindrique avec h9		
Arrosage interne	non		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2×D pour les trous borgnes		
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	$\mathbf{V}_{c}$	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	13 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	15 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	15 m/min	Р
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	moyennement adaptée		