

Garant**Taraud machine GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, UNC: 6-32****Données de commande**

N° commande	133356 6-32
GTIN	4062406209513
Classe d'article	111

Description**Exécution:**

Taraud hautes performances, spécialement conçu pour une **utilisation en toute sécurité dans les aciers inoxydables** ainsi que dans les **matériaux duplex**.

- **Nuance de coupe HSS-E-PM pour une résistance à l'usure maximum.**
- **Revêtement multicouche TiAlN de la toute dernière génération..**
- **Géométrie des goujures paramétrée pour une formation optimale des copeaux et une bonne rigidité torsionnelle.**

Utilisation:

Pour filetages à pas gros standard UNC ASME – B1.1.

Type de filetage: UNC

Type d'outils: HSS E PM

Norme: DIN 371

Filets au pouce: 32

Filetage Ø: 3,51 mm

Longueur totale L: 56 mm

Ø queue D_s: 4 mm

Carré corps □: 3 mm

Ø perçage: 2,85 mm

Description technique

Filetage Ø	3,51 mm
Nombre de goujures	3
Type d'outils	HSS E PM

Type de filetage	UNC
Filets au pouce	32
Norme	DIN 371
Ø perçage	2,85 mm
Ø queue D _s	4 mm
Taille de filetage	6-32 UNC
Pas de filetage	0,794 mm
Longueur totale L	56 mm
Carré corps □	3 mm
Nombre de dents Z	3
Profondeur de filetage	10,53 mm
Série	Master Tap
Revêtement	TiAlN
Angle de flanc	60 degré
Classe de tolérance	2BX
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 dynamique
Bague de couleur	Bleu
Type de produit	Taraud

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	28 m/min	N

Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	23 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	23 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	9 m/min	M
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		