

## Taraud machine GARANT Master Tap Alu extra longue, DLC, M: M16



### Données de commande

N° commande	131115 M16
GTIN	4067263830061
Classe d'article	111

### **Description**

#### **Exécution:**

Taraud hautes performances, spécialement conçu pour les alliages d'aluminium et non ferreux. Goujures et longueur de col extra longues pour une profondeur de filetage utilisable jusqu'à 4×D.

- · Nuance de coupe HSS-E-PM pour une stabilité élevée des arêtes de coupe.
- · Revêtement DLC ultra-lisse pour une meilleure résistance à l'usure et la prévention des soudures froides.
- · Géométrie des goujures extra longue.

Avec queue extra longue.

### **Description technique**

Type d'outils	HSS E PM		
Classe de tolérance	ISO 2X 6HX		
Nombre de dents Z	3		
Nombre de goujures	3		
Norme	Norme usine		
Pas de filetage	2 mm		
Carré corps □	9 mm		
Taille de filetage	M16		
Ø queue D <sub>s</sub>	12 mm		
Profondeur de filetage	64 mm		



Type de filetage	M	
Longueur totale L	200 mm	
Ø perçage	14 mm	
Filetage Ø	16 mm	
Revêtement	DLC	
Angle de flanc	60 degré	
Norme de filetage	DIN 13	
Entrée	В	
Queue	Queue cylindrique avec h9	
Arrosage interne	non	
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 4×D pour les trous débouchants	
Sens de la coupe	droite	
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage dynamique	
Bague de couleur	Jaune	
Série	Master Tap	
Type de produit	Tarauds	

# Données utilisateur

	Adéquation	$\mathbf{V}_{c}$	Code ISO
Alu.	adaptée	35 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	32 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	20 m/min	N
PMMA Acrylique	moyennement adaptée	20 m/min	N
PA 66	moyennement adaptée	18 m/min	N
PEEK	adaptée	18 m/min	N
Cu	adaptée	18 m/min	N
CuZn	adaptée	25 m/min	N

Huile	adaptée	
av. arrosage max.	adaptée	
av. arrosage min.	adaptée	