

Taraud machine GARANT Master Tap HSS-E-PM Type C extra long, AlTiX, G: G1/8



Données de commande

N° commande	137807 G1/8	
GTIN	4062406209117	
Classe d'article	111	

Description

Exécution:

Taraud universel, conçu pour une utilisation dans un vaste éventail de matériaux et offrant une sécurité de process élevée.

- · Nuance de coupe HSS-E-PM pour une résistance à l'usure maximum.
- · Coefficients de frottement réduits grâce au nouveau revêtement hautes performances.
- · Géométrie spéciale pour une évacuation optimale des copeaux.

Avec queue extra longue.

Avantage(s):

Idéal pour le taraudage de pièces d'accès difficile.

Utilisation:

Pour filetages gaz Whitworth cylindriques DIN-ISO 228/1 (raccords à filetage non étanche).

Type d'outils: HSS E PM Filets au pouce: 28 Filetage \emptyset : 9,73 mm

Longueur totale L: 180 mm

Ø queue D₃: 7 mm Carré corps □: 5,5 mm Ø perçage: 8,8 mm

Description technique

Longueur totale L	180 mm
Ø perçage	8,8 mm
Nombre de dents Z	3
Ø queue D _s	7 mm

Type d'outils	HSS E PM		
Filetage Ø	9,73 mm		
Nombre de goujures	3		
Profondeur de filetage	24,33 mm		
Filets au pouce	28		
Carré corps □	5,5 mm		
Pas de filetage	0,907 mm		
Taille de filetage	G1/8		
Série	Master Tap		
Revêtement	AlTiX		
Type de filetage	G		
Angle de flanc	55 degré		
Norme	Norme usine		
Entrée	С		
Angle d'hélice	40 degré		
Queue	Queue cylindrique avec h9		
Arrosage interne	non		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2,5×D pour les trous borgnes		
Sens de la coupe	à droite		
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage dynamique		
Bague de couleur	Vert		
Type de produit	Taraud		

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	24 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	28 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	16 m/min	N



Acier < 500 N/mm ²	adaptée	24 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	24 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	20 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	10 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	6 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	8 m/min	М
$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	adaptée	6 m/min	М
Fonte GG(G)	adaptée	16 m/min	K
CuZn	adaptée	16 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		