

Taraud machine GARANT Master Tap HSS-E-PM Type C extra long, AlTiX, G: G3/4



Données de commande

N° commande	137807 G3/4
GTIN	4062406209162
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: 14 Filetage Ø: 26,44 mm Longueur totale L: 280 mm

Ø queue D₅: 20 mm Carré corps □: 16 mm Ø perçage: 24,5 mm

Description technique

Pas de filetage	1,814 mm
Ø queue D _s	20 mm
Filets au pouce	14

Filetage Ø	26,44 mm		
Type d'outils	HSS E PM		
Carré corps □	16 mm		
Longueur totale L	280 mm		
Ø perçage	24,5 mm		
Taille de filetage	G3/4		
Profondeur de filetage	66,1 mm		
Nombre de dents Z	2		
Nombre de goujures	2		
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	\mathbf{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 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		