

Taraud machine GARANT Master Tap pour inserts filetés HSS-E-PM, AlTiX, EG-M: EG-M10



Données de commande

N° commande	133560 EG-M10
GTIN	4062406208318
Classe d'article	111

Description

Exécution:

Taraud suivant DIN 40435 (similaire à DIN 371 / DIN 376).

Taraud universel GARANT Master Tap, conçu pour une utilisation dans un vaste éventail de matériaux et offrant une sécurité de processus élevée.

- · Taraud 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.

Utilisation:

Pour la réalisation de filetages intérieurs CE selon un filetage ISO métrique **DIN 8140** pour **inserts métalliques STI** (Screw Thread Insert).

Remarque(s):

Veillez à toujours tenir compte du Ø de pré-perçage d'avant-trou (voir tableau)!

Type d'outils: HSS E PM Norme: DIN 40435

Classe de tolérance: 6HX mod.

Pas de filetage: 1,5 mm Longueur totale L: 100 mm

Ø queue D₃: 9 mm Carré corps □: 7 mm Ø perçage: 10,5 mm

Description technique

Classe de tolérance	6HX mod.
Nombre de goujures	3

Ø perçage	10,5 mm		
Ø queue D _s	9 mm		
Filetage Ø	10 mm		
Carré corps □	7 mm		
Type d'outils	HSS E PM		
Norme	DIN 40435		
Nombre de dents Z	3		
Profondeur de filetage	30 mm		
Pas de filetage	1,5 mm		
Longueur totale L	100 mm		
Taille de filetage	M10		
Revêtement	AlTiX		
Type de filetage	EG-M		
Angle de flanc	60 degré		
Entrée	В		
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	vert		
Série	Master Tap		
Type de produit	Taraud		
Type de produit	Taraaa		

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	30 m/min	N



Alu (à copeaux courts)	adaptée	35 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	20 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	30 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	30 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	25 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	12 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	8 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	10 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	8 m/min	М
Fonte GG(G)	adaptée	20 m/min	K
CuZn	adaptée	20 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		