

Taraud machine GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM Type B 6GX, TiAlN, M: M10



Données de commande

N° commande	132193 M10
GTIN	4062406209339
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

Classe de tolérance ISO 3X /6GX. Pour pièces galvanisées ou se rétractant légèrement lors de la trempe.

Type de filetage: M Type d'outils: HSS E PM

Norme: DIN 371

Classe de tolérance: ISO 3X 6GX

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

Ø queue D₅: 10 mm Carré corps □: 8 mm Ø perçage: 8,5 mm

Description technique

Profondeur de filetage	30 mm
Taille de filetage	M10
Type de filetage	M

Carré corps □	8 mm		
Nombre de dents Z	3		
Type d'outils	HSS E PM		
Classe de tolérance	ISO 3X 6GX		
Ø queue D _s	10 mm		
Norme	DIN 371		
Nombre de goujures	3		
Ø perçage	8,5 mm		
Pas de filetage	1,5 mm		
Filetage Ø	10 mm		
Longueur totale L	100 mm		
Revêtement	TiAlN		
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 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		
Série	Master Tap		
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	Р
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	23 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	12 m/min	Р
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		