

# Taraud machine GARANT Master Tap, filetage à gauche HSS-E-PM 6HX, AlTiX, M-LH: M24



#### Données de commande

N° commande	136190 M24
GTIN	4062406207960
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.

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

Norme: DIN 376

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 3 mm Longueur totale L: 160 mm

Ø queue D₅: 18 mm Carré corps □: 14,5 mm Ø perçage: 21 mm

## **Description technique**

Classe de tolérance	ISO 2X 6HX
Ø perçage	21 mm
Type d'outils	HSS E PM
Profondeur de filetage	60 mm
Type de filetage	MF

Nombre de dents Z	4	
Filetage Ø	24 mm	
Carré corps □	14,5 mm	
Nombre de goujures	4	
Pas de filetage	3 mm	
Norme	DIN 376	
Ø queue D <sub>s</sub>	18 mm	
Longueur totale L	160 mm	
Taille de filetage	M24 LH	
Revêtement	AlTiX	
Angle de flanc	60 degré	
Norme de filetage	DIN 13	
Entrée	C	
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 gauche	
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage dynamique	
Bague de couleur	Vert	
Série	Master Tap	
Type de produit	Taraud	

## Données utilisateur

	Adéquation	<b>V</b> <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	adaptée	30 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	30 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	25 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	12 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	8 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	10 m/min	М
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	8 m/min	М
Fonte GG(G)	adaptée	20 m/min	K
CuZn	adaptée	20 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
	·		