

**Garant**
**Taraud machine pour trous borgnes, filetage à gauche, non revêtu, MF: M48X1,5**

**Données de commande**

N° commande	130011 M48X1,5
GTIN	4062406017873
Classe d'article	10N

**Description**
**Remarque(s):**

Délai de livraison: 35 jours calendaires  
 Quantité minimum de commande : 1 pc.  
 Fabrication spéciale – reprise impossible  
 Type de filetage: MF-LH  
 Type d'outils: HSS E  
 Norme: DIN 376  
 Classe de tolérance: ISO 1 4H  
 Classe de tolérance: ISO 1X 4HX  
 Classe de tolérance: ISO 2 6H  
 Pas de filetage: 1,5 mm  
 Longueur totale L: 250 mm  
 Ø queue D<sub>s</sub>: 36 mm  
 Carré corps □: 29 mm  
 Ø perçage: 46,5 mm

**Description technique**

Ø queue D <sub>s</sub>	36 mm
Classe de tolérance	ISO 1 4H
Classe de tolérance	ISO 1X 4HX
Classe de tolérance	ISO 2 6H
Classe de tolérance	ISO 2X 6HX

Classe de tolérance	6H +0,05
Classe de tolérance	6H +0,20
Classe de tolérance	ISO 3 6G
Classe de tolérance	ISO 3X 6GX
Classe de tolérance	7H
Classe de tolérance	7HX
Classe de tolérance	7G
Classe de tolérance	7GX
Classe de tolérance	6H +0,10
Type d'outils	HSS E
Nombre de dents Z	4
Filetage Ø	48 mm
Profondeur de filetage	120 mm
Ø perçage	46,5 mm
Carré corps □	29 mm
Norme	DIN 376
Nombre de goujures	4
Pas de filetage	1,5 mm
Longueur totale L	250 mm
Type de filetage	MF-LH
Taille de filetage	M48×1,5
Revêtement	non revêtu
Angle de flanc	60 degré
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	C
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2xD pour les trous borgnes
Sens de la coupe	Gauche

Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage traditionnel
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Taraud