

**Garant**
**Tarauts machine pour trous borgnes, TiN, MF: M48X4**

**Données de commande**

N° commande	130015 M48X4
GTIN	4062406021498
Classe d'article	10N

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

Délai de livraison: 49 jours calendaires  
 Quantité minimum de commande : 1 pc.  
 Fabrication spéciale – reprise impossible  
 Type de filetage: MF  
 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: 4 mm  
 Longueur totale L: 250 mm  
 Ø queue D<sub>s</sub>: 36 mm  
 Carré corps □: 29 mm  
 Ø perçage: 44 mm

**Description technique**

Type d'outils	HSS E
Carré corps □	29 mm
Pas de filetage	4 mm
Longueur totale L	250 mm
Profondeur de filetage	120 mm
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
Filetage Ø	48 mm
Norme	DIN 376
Ø perçage	44 mm
Nombre de dents Z	4
Nombre de goujures	4
Type de filetage	MF
Taille de filetage	M48×4
Revêtement	TiN
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 2×D pour les trous borgnes
Sens de la coupe	droite
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage traditionnel

Bague de couleur	Sans
Type de produit	Taraud