

**Garant****Taraud machine pour trous débouchants, filetage à gauche, TiN, MF: M21X0,5****Données de commande**

N° commande	130006 M21X0,5
GTIN	4062406008789
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-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: 0,5 mm  
Longueur totale L: 140 mm  
Ø queue D<sub>s</sub>: 18 mm  
Carré corps □: 14,5 mm  
Ø perçage: 20,5 mm

**Description technique**

Type d'outils	HSS E
Profondeur de filetage	63 mm
Ø perçage	20,5 mm
Pas de filetage	0,5 mm
Carré corps □	14,5 mm
Nombre de goujures	3

Ø queue D <sub>s</sub>	18 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
Nombre de dents Z	3
Norme	DIN 376
Filetage Ø	21 mm
Longueur totale L	140 mm
Type de filetage	MF-LH
Taille de filetage	M21×0,5
Revêtement	TiN
Angle de flanc	60 degré
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	B
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	Gauche

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