

Garant**Tarauts machine pour trous borgnes, TiN, MF: M33X3****Données de commande**

N° commande	130015 M33X3
GTIN	4062406020545
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: 3 mm
Longueur totale L: 180 mm
Ø queue D_s: 25 mm
Carré corps □: 20 mm
Ø perçage: 30 mm

Description technique

Ø perçage	30 mm
Longueur totale L	180 mm
Norme	DIN 376
Nombre de goujures	4
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
Carré corps □	20 mm
Type d'outils	HSS E
Filetage Ø	33 mm
Ø queue D _s	25 mm
Pas de filetage	3 mm
Nombre de dents Z	4
Profondeur de filetage	82,5 mm
Type de filetage	MF
Taille de filetage	M33×3
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