

Garant
Taraud machine, TiCN, MF: 5X0,5

Données de commande

N° commande	132860 5X0,5
GTIN	4045197073792
Classe d'article	11H

Description
Recommandation(s):

Pour les **matériaux TOOLOX**, nous recommandons **un Ø de perçage de 0,05 à 0,3 mm plus grand que celui de la norme DIN** (voir tableau).

Type de filetage: MF

Type d'outils: HSS E

Norme: DIN 374

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 0,5 mm

Longueur totale L: 70 mm

Ø queue D_s: 3,5 mm

Carré corps □: 2,7 mm

Ø perçage: 4,5 mm

Description technique

Nombre de goujures	3
Pas de filetage	0,5 mm
Filetage Ø	5 mm
Ø perçage	4,5 mm
Nombre de dents Z	3
Ø queue D _s	3,5 mm
Longueur totale L	70 mm
Carré corps □	2,7 mm
Classe de tolérance	ISO 2X 6HX

Type d'outils	HSS E
Norme	DIN 374
Profondeur de filetage	10 mm
Type de filetage	MF
Taille de filetage	M5×0,5
Revêtement	TiCN
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	à droite
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage dynamique
Bague de couleur	Rouge
Type de produit	Taraud

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	moyennement adaptée	20 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	19 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	19 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	9 m/min	P
TOOLOX 33	adaptée	4 m/min	H
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

