

Garant
Taraud machine, TiCN, MF: 20X1,5

Données de commande

N° commande	132860 20X1,5
GTIN	4045197073907
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: 1,5 mm

Longueur totale L: 125 mm

Ø queue D_s: 16 mm

Carré corps □: 12 mm

Ø perçage: 18,5 mm

Description technique

Ø perçage	18,5 mm
Nombre de dents Z	3
Nombre de goujures	3
Filetage Ø	20 mm
Pas de filetage	1,5 mm
Ø queue D _s	16 mm
Longueur totale L	125 mm
Carré corps □	12 mm

Classe de tolérance	ISO 2X 6HX
Type d'outils	HSS E
Norme	DIN 374
Profondeur de filetage	40 mm
Type de filetage	MF
Taille de filetage	M20×1,5
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		

