

Garant**Taraud machine, TiN, M: M20****Données de commande**

N° commande	135100 M20
GTIN	4045197076083
Classe d'article	11H

Description**Exécution:**

Possibilité d'utilisation à des vitesses de coupe plus élevées et avec une **émulsion** (min. 8 %) grâce à l'amélioration de la résistance à l'usure.

Description technique

Ø perçage	17,5 mm
Nombre de dents Z	4
Pas de filetage	2,5 mm
Nombre de goujures	4
Filetage Ø	20 mm
Norme	DIN 376
Ø queue D _s	16 mm
Longueur totale L	140 mm
Carré corps □	12 mm
Classe de tolérance	ISO 2 6H
Type d'outils	HSS E
Profondeur de filetage	60 mm
Type de filetage	M
Taille de filetage	M20

Revêtement	TiN
Angle de flanc	60 degré
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	C
Angle d'hélice	40 degré
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 3xD pour les trous borgnes
Sens de la coupe	à droite
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage traditionnel
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Taraud

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	16 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	20 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	19 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	19 m/min	P
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	14 m/min	K
CuZn	moyennement adaptée	16 m/min	N
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		