

**Garant****Taraud machine HSS-E-PM, Chrome dur, M: M20****Données de commande**

N° commande	134270 M20
GTIN	4045197075338
Classe d'article	11H

**Description****Exécution:**

**Surface chromée dure** pour prévenir les dépôts de matière et augmenter la durée de vie.

**Utilisation:**

Pour matériaux présentant une **résistance à la traction max. de 450 N/mm<sup>2</sup>**.

Type de filetage: M

Type d'outils: HSS E PM

Norme: DIN 376

Classe de tolérance: ISO 2 6H

Pas de filetage: 2,5 mm

Longueur totale L: 140 mm

Ø queue D<sub>s</sub>: 16 mm

Carré corps □: 12 mm

Ø perçage: 17,5 mm

**Description technique**

Pas de filetage	2,5 mm
Ø perçage	17,5 mm
Filetage Ø	20 mm
Nombre de dents Z	4
Nombre de goujures	4
Norme	DIN 376
Ø queue D <sub>s</sub>	16 mm

Longueur totale L	140 mm
Carré corps □	12 mm
Classe de tolérance	ISO 2 6H
Type d'outils	HSS E PM
Profondeur de filetage	40 mm
Type de filetage	M
Taille de filetage	M20
Revêtement	Chrome dur
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 2xD pour les trous borgnes
Sens de la coupe	à droite
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage dynamique
Bague de couleur	Jaune
Type de produit	Taraud

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	28 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	28 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	23 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	27 m/min	P
CuZn	moyennement adaptée	28 m/min	N
Huile	adaptée		

av. arrosage max.

adaptée