

**Garant****Jeu de tarauds main, non revêtu, MF: 20X1,5****Données de commande**

N° commande	130470 20X1,5
GTIN	4045197067159
Classe d'article	11G

**Description****Exécution:**

Jeu de 2 tarauds **composé d'un ébaucheur et d'un finisseur**. Filets rectifiés et entièrement détalonnés.

Type de filetage: MF

Type d'outils: HSS

Norme: DIN 2181

Classe de tolérance: ISO 2 6H

Pas de filetage: 1,5 mm

Longueur totale L: 80 mm

Ø queue D<sub>s</sub>: 16 mm

Carré corps □: 12 mm

Ø perçage: 18,5 mm

**Description technique**

Filetage Ø	20 mm
Pas de filetage	1,5 mm
Ø perçage	18,5 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	16 mm
Longueur totale L	80 mm

Carré corps □	12 mm
Classe de tolérance	ISO 2 6H
Type d'outils	HSS
Norme	DIN 2181
Profondeur de filetage	40 mm
Type de filetage	MF
Taille de filetage	M20×1,5
Revêtement	non revêtu
Angle de flanc	60 degré
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	D
Entrée	C
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 3×D pour les trous borgnes
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	Tarauds main
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Taraud

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée		
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée		
Alu > 10% Si	moyennement adaptée		
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée		
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée		

Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée
Fonte GG(G)	moyennement adaptée
Uni	Adapté
Huile	adaptée
à sec	moyennement adaptée