

Taraud machine HSS-E, TiCN, M: M10



Données de commande

N° commande	132450 M10		
GTIN	4045197071682		
Classe d'article	11H		

Description

Exécution:

Affûtage GUN. Guide d'entrée avec une rainure de lubrification, mais sans goujures.

Spécialement conçus pour les alliages réfractaires jusqu'à 850 N/mm².

Utilisable avec une **émulsion** (apport en graisse 8 % min.).

Avantage(s):

Excellente stabilité, guidage optimal et évite la formation d'un deuxième filet à l'inversion

du sens de rotation. Type de filetage: M Type d'outils: HSS E Norme: DIN 371

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 1,5 mm Longueur totale L: 100 mm

Ø queue D₅: 10 mm Carré corps □: 8 mm Ø perçage: 8,5 mm

Description technique

Nombre de goujures	3
Nombre de dents Z	3
Ø perçage	8,5 mm
Filetage Ø	10 mm
Pas de filetage	1,5 mm
Norme	DIN 371

Ø queue D _s	10 mm		
Longueur totale L	100 mm		
Carré corps □	8 mm		
Classe de tolérance	ISO 2X 6HX		
Type d'outils	HSS E		
Profondeur de filetage	20 mm		
Type de filetage	M		
Taille de filetage	M10		
Revêtement	TiCN		
Angle de flanc	60 degré		
Norme de filetage	DIN 13		
Entrée	В		
Queue	Queue cylindrique avec h9		
Arrosage interne	non		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2×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	rose		
Type de produit	Taraud		

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	16 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	20 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	19 m/min	Р
Acier < 900 N/mm²	moyennement adaptée	19 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	8 m/min	М
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	6 m/min	М

$Ti > 850 \text{ N/mm}^2$	adaptée	4 m/min	S
Inconel	adaptée	2 m/min	S
CuZn	moyennement adaptée	16 m/min	N
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		