

Taraud machine, TiCN, M: M24



Données de commande

N° commande	135370 M24
GTIN	4045197076779
Classe d'article	11H

Description

Exécution:

Hélice à droite à 40°, pour une évacuation optimale des copeaux.

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

Amélioration de la résistance à l'usure grâce à la nuance de coupe HSS-E optimisée

Recommandation(s):

Pour les matériaux TOOLOX, nous recommandons un Ø d'avant-trou de 0,05 à 0,3 mm plus grand que celui de la norme DIN (voir tableau).

Type de filetage: M Type d'outils: HSS E Norme: DIN 376

Classe de tolérance: ISO 2 6H

Pas de filetage: 3 mm Longueur totale L: 160 mm

Ø queue D₃: 18 mm Carré corps □: 14,5 mm Ø perçage: 21 mm

Description technique

Nombre de goujures	4
Pas de filetage	3 mm
Nombre de dents Z	4
Ø perçage	21 mm
Filetage Ø	24 mm
Norme	DIN 376

Ø queue D _s	18 mm		
Longueur totale L	160 mm		
Carré corps □	14,5 mm		
Classe de tolérance	ISO 2 6H		
Type d'outils	HSS E		
Profondeur de filetage	48 mm		
Type de filetage	M		
Taille de filetage	M24		
Revêtement	TiCN		
Angle de flanc	60 degré		
Norme de filetage	DIN 13		
Entrée	С		
Angle d'hélice	40 degré		
Queue	Queue cylindrique avec h9		
Arrosage interne	non		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2×D pour les trous borgnes		
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	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	19 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	19 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	9 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	4 m/min	Р
TOOLOX 33	adaptée	3 m/min	Н



Huile	adaptée	
av. arrosage max.	adaptée	