



Taraud machine HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNF: 1/4-28



Données de commande

N° commande	138050 1/4-28
GTIN	4062406374907
Classe d'article	12I

Description

Exécution:

Taraud universel HOLEX Pro Tap. Exécution robuste pour un large éventail de matériaux.

Nuance de coupe HSS-E optimisée avec **revêtement TiN réduisant le frottement.**

Utilisation:

Pour filetages à pas fin standard UNF ASME – B1.1.

Description technique

Profondeur de filetage	15,9 mm
Nombre de dents Z	2
Norme	DIN 371
Ø queue D _s	7 mm
Taille de filetage	1/4-28 UNF
Filets au pouce	28
Type d'outils	HSS E
Type de filetage	UNF
Nombre de goujures	2
Ø perçage	5,5 mm
Carré corps □	5,5 mm
Longueur totale L	80 mm
Filetage Ø	6,35 mm

Pas de filetage	0,907 mm
Série	Pro Tap
Revêtement	TiN
Angle de flanc	60 degré
Classe de tolérance	2B
Entrée	C
Angle d'hélice	40 degré
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2,5×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	vert
Type de produit	Taraud

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	24 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	25 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	10 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	24 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	20 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	15 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	8 m/min	M
CuZn	moyennement adaptée	15 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		

av. arrosage max.

adaptée