

Taraud machine GARANT Vap Tap HSS-E Type E, vaporisé, M: M3



Données de commande

N° commande	135815 M3		
GTIN	4069515001335		
Classe d'article	13V		

Description

Exécution:

Taraud machine universel GARANT Vap Tap. Utilisable en toute sécurité dans un large éventail de matériaux. Longueur de col et de goujure optimisée pour une meilleure évacuation des copeaux dans les filetages profonds. Nuance de coupe HSS-E performante avec teneur en vanadium accrue pour une meilleure résistance à l'usure. Surface vaporisée pour faciliter l'évacuation du copeau.

Type E (entrée sur 1,5 – 2 filets).

Description technique

Type d'outils	HSS E		
Carré corps □	2,7 mm		
Nombre de goujures	2		
Taille de filetage	M3		
Nombre de dents Z	2		
Profondeur de filetage	9 mm		
Norme	DIN 371		
Classe de tolérance	ISO 2 6H		
Filetage Ø	3 mm		
Ø queue D _s	3,5 mm		
Longueur totale L	56 mm		
Type de filetage	M		

Fiche technique

Ø perçage	2,5 mm		
Pas de filetage	0,5 mm		
Revêtement	vaporisé		
Angle de flanc	60 degré		
Norme de filetage	DIN 13		
Entrée	E		
Angle d'hélice	40 degré		
Queue	Queue cylindrique avec h9		
Arrosage interne	non		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 3×D pour les trous borgnes		
Sens de la coupe	droite		
Type d'outil de filetage	Taraud machine pour l'usinage dynamique		
Bague de couleur	Vert		
Série	Vap Tap		
Type de produit	Tarauds		

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	18 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	13 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	18 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	15 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	15 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	6 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	6 m/min	Μ
CuZn	moyennement adaptée	15 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		

Fiche technique

av. arrosage max.

adaptée