

Garant
Taraud machine HSS-E, TiCN, M: M3

Données de commande

N° commande	131930 M3
GTIN	4045197070753
Classe d'article	11H

Description
Exécution:

Affûtage GUN.

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

Recommandation(s):

Pour les **matériaux TOOLOX** et **HARDOX**, nous recommandons **un Ø de perçage 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 371

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 0,5 mm

Longueur totale L: 56 mm

Ø queue D_s: 3,5 mm

Carré corps □: 2,7 mm

Ø perçage: 2,5 mm

Description technique

Nombre de dents Z	3
Pas de filetage	0,5 mm
Filetage Ø	3 mm
Ø perçage	2,5 mm
Nombre de goujures	3
Norme	DIN 371

Ø queue D _s	3,5 mm
Longueur totale L	56 mm
Carré corps □	2,7 mm
Classe de tolérance	ISO 2X 6HX
Type d'outils	HSS E
Profondeur de filetage	9 mm
Type de filetage	M
Taille de filetage	M3
Revêtement	TiCN
Angle de flanc	60 degré
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	B
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
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	Taraud machine pour l'usinage dynamique
Bague de couleur	Rouge
Type de produit	Taraud

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	moyennement adaptée	20 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	19 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	19 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	9 m/min	P
TOOLOX 33	adaptée	4 m/min	H
Huile	adaptée		

av. arrosage max.

adaptée