

Garant

Taraud machine à refouler synchro avec goujures de lubrification HSS-E-PM arr. int. / Type C, TiN, M: M8



Données de commande

N° commande	139230 M8
GTIN	4045197446978
Classe d'article	11H

Description

Exécution:

Géométrie polygonale spéciale et queue suivant DIN 1835-B pour machines à broches synchronisées. Avec goujures de lubrification; lubrification optimale sur filetages profonds.

La **forme polygonale novatrice** permet un vaste éventail d'utilisations. La **structure de couche multifonction** atteint une **durée de vie maximale**, même pour les **matériaux très résistants** en utilisation **rigide**.

Avec arrosage interne latéral à partir des goujures; permet une durée de vie maximale.

Remarque(s):

Lorsqu'il est utilisé sur les axes synchrones, le mandrin de taraudage à changement rapide **GARANT 338100 – 338121** avec compensation de longueur minimale (CLM) garantit une sécurité d'usinage maximale.

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 1,25 mm

Longueur totale L: 90 mm

Ø queue D_s: 8 mm

Carré corps □: 6,2 mm

Ø perçage valeur indicative: 7,45 mm

Description technique

Nombre de dents Z	5
Pas de filetage	1,25 mm
Nombre de goujures	5
Filetage Ø	8 mm

Ø queue D _s	8 mm
Carré corps □	6,2 mm
Longueur totale L	90 mm
Ø perçage valeur indicative	7,45 mm
Classe de tolérance	ISO 2X 6HX
Profondeur de filetage	20 mm
Taille de filetage	M8
Revêtement	TiN
Type de filetage	M
Angle de flanc	60 degré
Type d'outils	HSS E PM
Norme	Norme usine
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	C
Queue	DIN 1835 B avec h6
Arrosage interne	oui
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2xD pour les trous borgnes
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 2,5xD pour les trous débouchants
Sens de la coupe	à droite
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Tarands à refouler

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	48 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	48 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	45 m/min	N

Acier < 500 N/mm ²	adaptée	50 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	42 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	40 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	37 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	27 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	10 m/min	M
CuZn	moyennement adaptée	40 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		