

**Garant**

## Taraud machine à refouler avec goujures de lubrification HSS-E-PM Type C 6HX, TiN, M: M3,5



### Données de commande

N° commande	139175 M3,5
GTIN	4045197508973
Classe d'article	11H

### Description

#### Exécution:

**DIN 2174** ( $\approx$  DIN 371  $\leq$  M10;  $\approx$  DIN 376  $\geq$  M12). Avec goujures de lubrification; lubrification optimale sur filetages profonds.

**Classe de tolérance:** ISO 2X/6HX.

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**.

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 0,6 mm

Longueur totale L: 56 mm

Ø queue D<sub>s</sub>: 4 mm

Carré corps □: 3 mm

Ø perçage valeur indicative: 3,25 mm

### Description technique

Filetage Ø	3,5 mm
Nombre de goujures	3
Pas de filetage	0,6 mm
Nombre de dents Z	3
Ø queue D <sub>s</sub>	4 mm
Carré corps □	3 mm
Longueur totale L	56 mm
Ø perçage valeur indicative	3,25 mm

Classe de tolérance	ISO 2X 6HX
Profondeur de filetage	10,5 mm
Taille de filetage	M3,5
Revêtement	TiN
Type de filetage	M
Angle de flanc	60 degré
Type d'outils	HSS E PM
Norme	DIN 2174
Norme de filetage	DIN 13
Entrée	C
Queue	Queue cylindrique avec h9
Arrosage interne	non
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 3xD pour les trous borgnes
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 3xD pour les trous débouchants
Sens de la coupe	à droite
Bague de couleur	Bleu
Type de produit	Tarands à refouler

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	32 m/min	P
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	27 m/min	P
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	22 m/min	P
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	7 m/min	M
CuZn	moyennement adaptée	22 m/min	N
Huile	adaptée		

av. arrosage max.

adaptée