

# Taraud machine à refouler sans goujures de lubrification HSS-E-PM 6HX, TiN, M: M3



### Données de commande

N° commande	139115 M3		
GTIN	4045197508522		
Classe d'article	11H		

## **Description**

#### **Exécution:**

**DIN 2174 (\approx DIN 371**  $\leq$  M10;  $\approx$  **DIN 376**  $\geq$  M12).

La <strong>forme polygonale innovante </strong>permet un vaste éventail d'utilisations. La <strong>structure de couche multifonction</strong> atteint une <strong>durée de vie maximale</strong>, même pour les <strong>matériaux très résistants.</strong>

Classe de tolérance: ISO 2X 6HX

Pas de filetage: 0,5 mm Longueur totale L: 56 mm Ø queue D₅: 3,5 mm Carré corps □: 2,7 mm

Ø perçage valeur indicative: 2,8 mm

## **Description technique**

Pas de filetage	0,5 mm		
Nombre de goujures	3		
Filetage Ø	3 mm		
Nombre de dents Z	3		
Ø queue D <sub>s</sub>	3,5 mm		
Carré corps □	2,7 mm		
Longueur totale L	56 mm		
Ø perçage valeur indicative	2,8 mm		

Classe de tolérance	ISO 2X 6HX		
Profondeur de filetage	4,5 mm		
Taille de filetage	M3		
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	С		
Queue	Queue cylindrique avec h9		
Arrosage interne	non		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 1,5×D pour les trous débouchants		
Utilisation avec le type d'alésage	jusqu'à 1,5×D pour les trous borgnes		
Sens de la coupe	à droite		
Bague de couleur	Bleu		
Type de produit	Tarauds à refouler		

## **Données utilisateur**

	Adéquation	$\mathbf{V}_{c}$	Code ISO
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	32 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	27 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	22 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	17 m/min	Р
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