

# Taraud machine à refouler HOLEX Pro Form sans goujures de lubrification 6GX, TiN, M: M3



#### Données de commande

N° commande	139143 M3		
GTIN	4069515003384		
Classe d'article	121		

### **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 3X / 6GX = surcoté de 0,02 - 0,04 mm.

**HOLEX Pro Form:** Taraud à refouler performant pour une utilisation dans un **large éventail de matériaux.** 

- · Nuance de coupe HSS-E-PM pour une grande résistance à l'usure.
- · Revêtement TiN HIPIMS optimisé de dernière génération.

#### **Utilisation:**

Pour pièces à protéger par une **couche galvanoplastique** ou se rétractant légèrement lors de la trempe.

### **Description technique**

Filetage Ø	3 mm		
Nombre de dents Z	3		
Série	Pro Form		
Pas de filetage	0,5 mm		
Ø perçage valeur indicative	2,8 mm		
Classe de tolérance	ISO 3X 6GX		
Nombre de goujures	3		
Taille de filetage	M2,7		

# Fiche technique

Longueur totale L	56 mm		
Carré corps □	2,7 mm		
Ø queue D <sub>s</sub>	3,5 mm		
Profondeur de filetage	4,5 mm		
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	droite		
Bague de couleur	Vert		
Type de produit	Tarauds à refouler		

## **Données utilisateur**

	Adéquation	<b>V</b> <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	20 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	20 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	27 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	25 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	25 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	10 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	8 m/min	M

# Fiche technique

CuZn	moyennement adaptée	20 m/min	N
Uni	adaptée		
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		