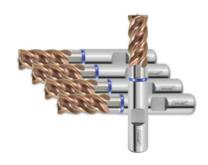


### Fraise carbure monobloc HOLEX Pro INOX M HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 16mm



### Données de commande

N° commande	GG2994 16
GTIN	4062406625429
Classe d'article	GGN

### **Description**

#### **Exécution:**

Durées de vie exceptionnelles dans sa catégorie lors de l'usinage d'aciers résistants à l'abrasiongrâce à un revêtement et une géométrie innovants. Spécialement conçue pour les aciers inoxydables hautes performances, par ex. Duplex. Enlèvement de copeaux optimal grâce aux vitesses de coupe élevées.

Comme 202994.

# **Description technique**

Nombre de dents Z	4	
Direction de l'approche Horizontal, oblique et ve		
Angle du chanfrein de bec	45 degré	
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm	
Angle d'hélice	38 degré	
Ø queue D <sub>s</sub>	16 mm	
Ø de détalonnage D <sub>1</sub>	15,5 mm	
Queue	DIN 6535 HB avec h6	

Ø dents D <sub>c</sub>	16 mm	
Longueur de col L₁ avec détalonnage	42 mm	
Tolérance Ø nominal	e8	
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	36 mm	
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm	
Longueur totale L	92 mm	
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,3 mm	
Contenu	5	
Série	Pro Inox	
Revêtement	TiSiN	
Type d'outils	Carbure monobloc	
Norme	DIN 6527	
Туре	N	
Propriété de l'angle d'hélice	Différent	
Pas des arêtes de coupe	Différent	
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	0,5×D pour le dressage	
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D	
Arrosage interne	non	
Méthode d'usinage	HPC	
Bague de couleur	Bleu	
Type de produit	Fraise à dresser	

# Données utilisateur

	Adéquation	<b>V</b> <sub>c</sub>	Code ISO
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	240 m/min	Р
Acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	220 m/min	Р
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	180 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	180 m/min	Р



Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	moyennement adaptée	150 m/min	Р
TOOLOX 33	moyennement adaptée	115 m/min	Н
TOOLOX 44	moyennement adaptée	80 m/min	Н
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	100 m/min	M
$INOX > 900 \text{ N/mm}^2$	adaptée	85 m/min	M
Uni	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	moyennement adaptée		

# **Accessoires**

Fraise carbure monobloc HOLEX Pro INOX MHPC Ø e8 D	C
16 mm	

202994 16