



Fraise carbure monobloc HOLEX Pro INOX M HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 10mm



Données de commande

N° commande	GG2991 10
GTIN	4062406625313
Classe d'article	GGN

Description

Exécution:

Durées de vie exceptionnelles dans sa catégorie lors de l'usinage d'**aciers résistants à l'abrasion** grâce à **un revêtement et une géométrie innovants**. Spécialement conçue pour les **aciers inoxydables hautes performances**, par ex. Duplex. **Enlèvement de copeaux optimal** grâce aux **vitesse de coupe élevées**.
Comme 202991.

Description technique

Angle d'hélice	38 degré
Longueur totale L	66 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,2 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Ø queue D _s	10 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Nombre de dents Z	4

Tolérance Ø nominal	e8
Avance f_z pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,055 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Ø dents D_c	10 mm
Longueur de coupe L_c	14 mm
Contenu	5
Série	Pro Inox
Revêtement	TiSiN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Type	N
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Pas des arêtes de coupe	Différent
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 0,5×D
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	Bleu
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	240 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	220 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	180 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	180 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	150 m/min	P

TOOLOX 33	moyennement adaptée	115 m/min	H
TOOLOX 44	moyennement adaptée	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	100 m/min	M
INOX > 900 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 DC
10 mm

202991 10