



## Fraise carbure monobloc HOLEX Pro INOX HPC, AlCrN, Ø e8 DC: 3 mm



### Données de commande

N° commande	202378 3
GTIN	4045197879370
Classe d'article	12X

### Description

#### Exécution:

Fraise HPC dotée d'un **tout nouveau revêtement hautes performances** pour une **durée de vie exceptionnelle** et un **enlèvement de copeaux optimal** dans les aciers inoxydables les plus divers.

Utilisable à des **vitesse de coupe élevées**; également indiquée pour les aciers jusqu'à env. 1100 N/mm<sup>2</sup>.

Tolérance Ø nominal: e8

Nombre de dents Z: 3

Angle d'hélice: 35 degré

Direction de l'approche: Horizontal, oblique et vertical

Queue: DIN 6535 HB avec h6

Nombre de dents Z: 3

Longueur de coupe L<sub>c</sub>: 8 mm

Longueur de col L<sub>1</sub> avec détalonnage: 13 mm

Ø de détalonnage D<sub>1</sub>: 2,8 mm

Longueur totale L: 57 mm

Ø queue D<sub>s</sub>: 6 mm

### Description technique

Avance f <sub>z</sub> pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,015 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Ø dents D <sub>c</sub>	3 mm
Longueur de col L <sub>1</sub> avec détalonnage	13 mm
Longueur totale L	57 mm

Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,012 mm
Ø de détalonnage $D_1$	2,8 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Ø queue $D_s$	6 mm
Longueur de coupe $L_c$	8 mm
Nombre de dents Z	3
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,1 mm
Tolérance Ø nominal	e8
Angle d'hélice	35 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Série	HOLEX Pro INOX
Revêtement	AlCrN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
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	0,5×D pour le contournage
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	bleu
Type de produit	Fraises à queue cylindrique