



Fraise torique carbure monobloc HOLEX Pro INOX HPC DIN 6535 HB, AlCrN, Ø DC / R1: 5/1,0 mm



Données de commande

N° commande	206348 5/1,0
GTIN	4045197859686
Classe d'article	12X

Description

Exécution:

Dimensions similaires à DIN 6527.

Fraise HPC dotée du **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** ; convient très bien également pour les aciers jusqu'à environ 1100 N/mm².

Nombre de dents Z: 4

Angle d'hélice: 35 degré

Queue: DIN 6535 HB avec h6

Nombre de dents Z: 4

Longueur de coupe L_c: 13 mm

Rayon de coupe R₁: 1 mm

Longueur de col L₁ avec détalonnage: 19 mm

Ø de détalonnage D₁: 4,8 mm

Longueur totale L: 57 mm

Description technique

Rayon de coupe R ₁	1 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Ø dents D _c	5 mm
Ø queue D _s	6 mm
Longueur de col L ₁ avec détalonnage	19 mm

Ø de détalonnage D_1	4,8 mm
Avance f_z pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,023 mm
Longueur de coupe L_c	13 mm
Longueur totale L	57 mm
Avance f_z pour le copiage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm
Nombre de dents Z	4
Angle d'hélice	35 degré
Série	HOLEX Pro INOX
Revêtement	AlCrN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	N
Tolérance Ø nominal	f8
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Pas des arêtes de coupe	Différent
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,3×D pour le contournage
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,05×D pour le copiage
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	bleu
Type de produit	Fraises à queue cylindrique