



Fraise torique carbure monobloc HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 5/0,5 mm



Données de commande

N° commande	206357 5/0,5
GTIN	4045197770301
Classe d'article	12X

Description

Exécution:

Tolérance: rayon de coupe $R_1 = \pm 0,03$ mm.

Dimensions suivant DIN 6527 et hélice à 38°.

Avantage(s):

Fraise HPC avec différents rayons d'angle pour toutes les transitions radiales.

Forme de goujure optimisée, dépouille excentrée, goujures larges.

Nombre de dents Z: 4

Angle d'hélice: 38 degré

Queue: DIN 6535 HB avec h6

Nombre de dents Z: 4

Longueur de coupe L_c : 13 mm

Rayon de coupe R_1 : 0,5 mm

Longueur de col L_1 avec détalonnage: 17 mm

Ø de détalonnage D_1 : 4,8 mm

Longueur totale L: 57 mm

Description technique

Longueur de col L_1 avec détalonnage	17 mm
Ø dents D_c	5 mm
Longueur de coupe L_c	13 mm
Rayon de coupe R_1	0,5 mm
Longueur totale L	57 mm

Nombre de dents Z	4
Ø queue D _s	6 mm
Avance f _z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,04 mm
Ø de détalonnage D ₁	4,8 mm
Avance f _z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,03 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Angle d'hélice	38 degré
Série	HOLEX Pro Steel
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Type	N
Tolérance Ø nominal	0 / -0,03
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	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Largeur de passe a _e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraises à queue cylindrique