

HOLEX Pro Steel fraise ébauche carbure monobloc HPC, TiAlN, \varnothing DC: 5mm



Données de commande

N° commande	GG14145
GTIN	4045197908162
Classe d'article	GGN

Description

Exécution:

Pour l'ébauche et la finition.

Jusqu'à 1×D en pleine matière avec avances maximales et très faible génération de vibrations.

Comme 202414.

Avantage(s):

Forme de goujure optimisée, dépouille excentrée, goujures larges.

Description technique

Ø queue D _s	6 mm
Avance f _z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,05 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Longueur de coupe L _c	13 mm
Ø de détalonnage D ₁	4,8 mm
Ø dents D _c	5 mm
Tolérance Ø nominal	0 / -0,03
Longueur totale L	57 mm

Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,2 mm	
Nombre de dents Z	3	
Queue	DIN 6535 HB avec h6	
Longueur de col L₁ avec détalonnage	17 mm	
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,04 mm	
Angle d'hélice	45 degré	
Angle du chanfrein de bec	45 degré	
Contenu	5	
Série	Pro Steel	
Revêtement	TiAIN	
Type d'outils	Carbure monobloc	
Norme	Norme usine	
Туре	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	0,4×D pour le dressage	
Méthode d'usinage	HPC	
Bague de couleur	vert	
Type de produit	Fraise à dresser	

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	240 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	220 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	170 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	150 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	80 m/min	М



GGG	adaptée	190 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	adaptée		
Air	adaptée		

Accessoires

Fraise ébauche carbure monobloc HOLEX Pro SteelHPC Ø	
DC 5 mm	

2024145