

HOLEX Pro Steel fraise ébauche carbure monobloc HPC, TiAlN, \varnothing DC: 3mm



Données de commande

N° commande	GG1414 3
GTIN	4045197905246
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	
Longueur totale L	57 mm	
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,13 mm	
Ø de détalonnage D ₁	2,8 mm	
Longueur de col L₁ avec détalonnage	12 mm	
Tolérance Ø nominal	0 / -0,03	
Avance f _z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,025 mm	
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm	



Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical		
Longueur de coupe L _c	8 mm		
Queue	DIN 6535 HB avec h6		
Ø dents D _C	3 mm		
Nombre de dents Z	3		
Angle d'hélice	45 degré		
Angle du chanfrein de bec	45 degré		
Contenu	5		
Série	Pro Steel		
Revêtement	TiAlN		
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	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	M



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 3 mm

2024143