

Fraise carbure monobloc GARANT INOX HPC, AlTiN, Ø e8 DC: 4mm



Données de commande

N° commande	202950 4
GTIN	4069515039406
Classe d'article	11Z

Description

Exécution:

Fraise avec **géométrie optimisée** et **revêtement hautes performances** moderne pour des performances d'usinage optimales dans divers **aciers inoxydables**. Egalement utilisable dans les matériaux **duplex**. **Cotes similaires à DIN 6527**.

Remarque(s):

Produit succédant à 202986.

Description technique

Ø dents D _c	4 mm	
Queue	DIN 6535 HB avec h6	
Ø de détalonnage D₁	3,8 mm	
rondi d'angle r _v 0,1 mm		
rection de l'approche Horizontal, oblique et vertica		
érance Ø nominal e8		
Nombre de dents Z	4	
Avance f_z pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,035 mm	
Longueur totale L	54 mm	
Longueur de coupe L _c	coupe L _c 8 mm	
Ø queue D _s	6 mm	

Fiche technique

Type de queue	HA	
Angle d'hélice	40 degré	
Avance f_z pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,025 mm	
Revêtement	AlTiN	
Type d'outils	Carbure monobloc	
Norme DIN 6527		
Туре	N	
s 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	0,3×D pour le dressage	
rosage interne non		
Méthode d'usinage	HPC	
Bague de couleur	Bleu	
Type de produit	Fraise à dresser	

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	moyennement adaptée	240 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	220 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	200 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	moyennement adaptée	180 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	150 m/min	Р
TOOLOX 33	moyennement adaptée	115 m/min	Н
TOOLOX 44	moyennement adaptée	80 m/min	Н
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	90 m/min	M
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		

Fiche technique

à sec	moyennement adaptée
Air	adaptée