

Mini-fraise HSS-PM, TiAIN, Ø e8 DC: 2,5mm



Données de commande

N° commande	191380 2,5		
GTIN	4045197102225		
Classe d'article	12W		

Description

Exécution:

Coupe au centre pour le fraisage en plongée.

Dépouille excentrée. Queue similaire à DIN 1835 B avec tolérance de queue h6. Géométrie de coupe universelle. Utilisables dans des mandrins à méplat et à pinces comme **fraises à rainurer et à détourer. Puissance de coupe élevée,** particulièrement économique. Pour le fraisage de rainures.

Pour rendement optimal.

Remarque(s):

Faites des économies sur les frais de réaffûtage: il est en effet plus économique d'utiliser les minifraises jusqu'à l'usure et de les jeter que de les réaffûter.

Description technique

Nombre de dents Z	3		
Ø dents D _c	2,5 mm		
Avance f _z pour le rainurage dans l'acier < 750 N/mm ²	0,003 mm		
Ø queue D _s	6 mm		
Longueur totale L	36 mm		
Longueur de coupe L _c	5 mm		
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical		
Queue	HB avec h6		
Tolérance Ø nominal	e8		



Angle d'hélice	30 degré		
Angle du chanfrein de bec	90 degré		
Revêtement	TiAIN		
Type d'outils	HSS PM		
Norme	Norme usine		
Туре	N		
Arrosage interne	non		
Bague de couleur	Sans		
Type de produit	Fraise à dresser		

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	138 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	110 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	83 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	64 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	64 m/min	Р
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	37 m/min	Р
Acier < 1400 N/mm ²	moyennement adaptée	32 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	23 m/min	Μ
INOX > 900 N/mm ²	moyennement adaptée	18 m/min	Μ
CuZn	moyennement adaptée	110 m/min	N
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	adaptée		