



Fraise carbure monobloc HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 6mm

Données de commande

N° commande	GG2010 6
GTIN	4067263119340
Classe d'article	GGN

Description

Exécution:

Fraises carbure monobloc à prix extrêmement attrayant pour l'usinage des aciers et des aciers résistants à la corrosion. Pas de dimensions ni de modèles spéciaux possibles.

Cotes similaires à DIN 6527.

Comme 202770.

Description technique

Avance f_z pour le rainurage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,02 mm
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Ø dents D_c	6 mm
Avance f_z pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,03 mm
Angle d'hélice	42 degré
Longueur totale L	57 mm
Ø queue D_s	6 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,1 mm
Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,045 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Longueur de coupe L_c	14 mm
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Tolérance Ø nominal	e8
Contenu	10

Avance f_z pour le dressage dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,025 mm
Nombre de dents Z	4
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	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	0,3×D pour le dressage
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	230 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	220 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	200 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	160 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	150 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	moyennement adaptée	30 m/min	S
Fonte GG(G)	adaptée	220 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

av. arrosage min.	moyennement adaptée
à sec	adaptée
Air	adaptée

Accessoires

Fraise carbure monoblocHPC Ø e8 DC 6 mm	202770 6
---	----------