

Garant

Fraise semi-finition carbure monobloc MTC, DLC, Ø e8 DC: 4mm



Données de commande

N° commande	205081 4
GTIN	4045197766946
Classe d'article	11X

Description

Exécution:

Avec **revêtement DLC sp²** de toute dernière génération. Robustes avec acuité d'arêtes élevée. Cotes similaires à DIN 6527.

Utilisation:

Spécialement conçues pour les applications **MTC (Multi Task Cutting)** sur la nouvelle génération de centres de tournage/fraisage.

Description technique

Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Longueur totale L	57 mm
Longueur de coupe L _c	13 mm
Ø dents D _c	4 mm
Avance f _z pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts	0,015 mm
Nombre de dents Z	2
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Avance f _z pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,02 mm
Tolérance Ø nominal	e8
Ø queue D _s	6 mm
Angle d'hélice	45 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré

Revêtement	DLC
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 6527
Profil de fraise	WF
Largeur de passe a_e pour le fraisage	0,5×D pour le dressage
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	MTC
Bague de couleur	Jaune
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	330 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	300 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	230 m/min	N
CuZn	moyennement adaptée	260 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	moyennement adaptée		

Services

Rectification de queue Type HB	129100 HB
--------------------------------	-----------