

Garant**Fraise carbure monobloc MTC, DLC, Ø h6 DC: 4mm****Données de commande**

N° commande	202274 4
GTIN	4045197655073
Classe d'article	11X

Description**Exécution:**

Avec **revêtement DLC sp²** de la toute dernière génération.

Avec **dépouille excentrée** et **polissage** supplémentaire dans les goujures pour une **excellente évacuation des copeaux** dans les matériaux en aluminium à copeaux longs.

Utilisation:

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

Remarque(s):

NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!

Produit plus récent recommandé: 202017.

Description technique

Longueur de col L ₁ avec détalonnage	24 mm
Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,1 mm
Avance f _z pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,02 mm
Type de queue	HA
Ø dents D _c	4 mm
Ø de détalonnage D ₁	3,7 mm
Avance f _z pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts	0,015 mm
Nombre de dents Z	3
Ø queue D _s	6 mm

Longueur totale L	80 mm
Longueur de coupe L _c	6,5 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Tolérance Ø nominal	h6
Qualité d'équilibrage avec queue	G 2,5 avec HA
Angle d'hélice	45 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	DLC
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	W
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Largeur de passe a _e pour le fraisage	0,3×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.	Adapté	440 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	400 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	360 m/min	N
PMMA Acrylique	adaptée	180 m/min	N
PE-HD	Adapté	150 m/min	N
PA 66	Adapté	180 m/min	N

PEEK	adaptée	140 m/min	N
PF 31	Adapté	120 m/min	N
PVDF GF20	adaptée	170 m/min	N
POM GF25	Adapté	150 m/min	N
PA 66 GF30	adaptée	140 m/min	N
PEEK GF30	adaptée	120 m/min	N
PTFE CF25	adaptée	150 m/min	N
Honeycomb Sandwich	moyennement adaptée	280 m/min	N
Cu	Adapté	150 m/min	N
CuZn	Adapté	190 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	moyennement adaptée		

Services

Rectification de queue Type HB

129100 HB