

**Garant****Fraise carbure monobloc MTC, non revêtu, Ø h6 DC: 6mm****Données de commande**

N° commande	202257 6
GTIN	4045197854803
Classe d'article	11X

**Description****Exécution:**

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

**Sans** chanfrein d'angle de coupe 45°.

**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: 202012.**

**Description technique**

Tolérance Ø nominal	h6
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Nombre de dents Z	3
Longueur de col L <sub>1</sub> avec détalonnage	24 mm
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	13 mm
Ø dents D <sub>c</sub>	6 mm
Avance f <sub>z</sub> pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,03 mm
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Ø de détalonnage D <sub>1</sub>	5,7 mm
Type de queue	HA

Qualité d'équilibrage avec queue	G 2,5 avec HA
Longueur totale L	62 mm
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'alu à copeaux courts	0,025 mm
Ø queue $D_s$	6 mm
Angle d'hélice	45 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Revêtement	non revêtu
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	Profondeur de coupe rainure pleine $1 \times D$
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	$0,5 \times D$ pour le dressage
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	190 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	150 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	120 m/min	N
PMMA Acrylique	adaptée	180 m/min	N
PE-HD	Adapté	130 m/min	N
PA 66	Adapté	150 m/min	N
PEEK	adaptée	130 m/min	N
PF 31	Adapté	110 m/min	N

Honeycomb Sandwich	moyennement adaptée	180 m/min	N
Cu	Adapté	120 m/min	N
CuZn	Adapté	150 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
<del>Air</del>	<del>moyennement adaptée</del>		

**Services**

Rectification de queue Type HB

129100 HB