

**Garant****Fraise torique carbure monobloc, non revêtu, Ø e8 DC / R1: 6/0,3mm****Données de commande**

N° commande	206040 6/0,3
GTIN	4045197122759
Classe d'article	11X

**Description****Exécution:**

Avec **double angle de dépouille latérale, rayons de coupe frontale. Grande stabilité** grâce à l'**âme renforcée**.

Tolérance:  $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$ .

**Description technique**

Longueur de col $L_1$ avec détalonnage	21 mm
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,03 mm
Ø de détalonnage $D_1$	5,5 mm
Rayon de coupe $R_1$	0,3 mm
Ø dents $D_c$	6 mm
Avance $f_z$ pour le copiage dans l'alu à copeaux courts	0,034 mm
Nombre de dents $Z$	2
Ø queue $D_s$	6 mm
Longueur de coupe $L_c$	7 mm
Longueur totale $L$	57 mm
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Angle d'hélice	30 degré
Revêtement	non revêtu

Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	W
Tolérance Ø nominal	e8
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,5×D pour le dressage
Largeur de passe $a_e$ pour le fraisage	0,05×D pour le copiage
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	Jaune
Type de produit	Fraises toriques

## Données utilisateur

	Adéquation	$V_c$	Code ISO
Alu.	Adapté	180 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	140 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	105 m/min	N
PMMA Acrylique	Adapté	180 m/min	N
PE-HD	Adapté	130 m/min	N
PA 66	Adapté	150 m/min	N
PEEK	Adapté	130 m/min	N
PF 31	Adapté	110 m/min	N
Cu	Adapté	80 m/min	N
CuZn	Adapté	100 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