

**Garant****Fraise, TiAlN, Ø×Longueur js14 DC: 3X60mm****Données de commande**

N° commande	190730 3X60
GTIN	4045197098665
Classe d'article	11W

**Description****Exécution:****Géométrie de coupe spéciale pour l'aluminium et le plastique.**

Une seule lèvre à coupe périphérique et frontale.

**Utilisation:****Pour le fraisage de rainures dans des portes et fenêtres en aluminium ou plastique sur fraiseuses spéciales rapides (Elu, Haffner, etc.).****Description technique**

Largeur du chanfrein de bec à 45°	0,13 mm
Nombre de dents Z	1
Ø dents D <sub>c</sub>	3 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	8 mm
Longueur totale L	60 mm
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	12 mm
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Queue	Queue cylindrique avec h6
Tolérance Ø nominal	js14
Angle d'hélice	30 degré
Angle du chanfrein de bec	45 degré
Revêtement	TiAlN

Type d'outils	HSS Co 5
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraise à dresser

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	200 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	120 m/min	N
Alu > 10% Si	moyennement adaptée	100 m/min	N
Acier < 500 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	78 m/min	P
CuZn	moyennement adaptée	90 m/min	N
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	adaptée		