

**Fraise carbure monobloc, TiAlN, Ø DC: 16mm****Données de commande**

N° commande	203620 16
GTIN	4045197200518
Classe d'article	12X

Description**Exécution:**

Pour les **opérations de finition**. Géométrie spéciale pour une évacuation des copeaux optimale.
Pour le **contourage en finition**. Modèle très robuste grâce à l'âme renforcée.

Utilisation:

Parfaites pour les profondeurs de coupe élevées.

Description technique

Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,089 mm
Nombre de dents Z	6
Ø dents D_c	16 mm
Ø queue D_s	16 mm
Longueur totale L	130 mm
Longueur de coupe L_c	66 mm
Direction de l'approche	horizontal
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Tolérance Ø nominal	h10
Angle d'hélice	45 degré
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc

Norme	Norme usine
Type	N
Largeur de passe a_e pour le fraisage	$0,05 \times D$ pour le dressage
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Fraise à dresser

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	120 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	110 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	100 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	90 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	80 m/min	P
Acier < 55 HRC	adaptée	60 m/min	H
Acier < 60 HRC	adaptée	50 m/min	H
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	Moyennement adapté		
à sec	Adapté		
Air	Adapté		

Services

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