



Fraise carbure monobloc, TiAlN, Ø DC: 16mm



Données de commande

N° commande	203617 16
GTIN	4045197958754
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.

Description technique

Angle d'hélice	45 degré
Ø dents D_c	16 mm
Longueur de coupe L_c	22 mm
Direction de l'approche	horizontal
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Nombre de dents Z	6
Longueur totale L	82 mm
Ø queue D_s	16 mm
Tolérance Ø nominal	h10
Avance f_z pour le dressage dans l'acier < 900 N/mm ²	0,089 mm
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	0,1×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	160 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	140 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	120 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	110 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	100 m/min	P
Acier < 55 HRC	adaptée	70 m/min	H
Acier < 60 HRC	adaptée	60 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
--------------------------------	-----------