

Garant**Fraise torique carbure monobloc GARANT Master Titan HPC DIN 6535 HA, TiAlN, Ø f8 DC / R1: 16/1,0mm****Données de commande**

N° commande	206373 16/1,0
GTIN	4062406565466
Classe d'article	11Z

Description**Exécution:**

Substrat innovant spécialement conçu pour l'usinage des **alliages à base de nickel**. Nouveau revêtement.

Utilisation:

Pour le fraisage d'**alliages à base de nickel présentant une dureté élevée**.
Pour les opérations de finition.

Description technique

Ø de détalonnage D_1	15,8 mm
Longueur de col L_1 avec détalonnage	61 mm
Nombre de dents Z	8
Ø queue D_s	16 mm
Rayon de coupe R_1	1 mm
Longueur totale L	111 mm
Angle d'hélice	50 degré
Longueur de coupe L_c	49 mm
Ø dents D_c	16 mm
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Avance f_z pour le dressage dans l'Inconel®	0,06 mm

Série	Master Ni-based
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	N
Tolérance Ø nominal	e8
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Pas des arêtes de coupe	Différent
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Largeur de passe a_e pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Arrosage interne	non
Méthode d'usinage	HPC DIN 6535 HA
Tolérance de queue	h6
Bague de couleur	rose
Type de produit	Fraises toriques

Données utilisateur

	Adéquation	V_c	Code ISO
Inconel	adaptée	50 m/min	S
av. arrosage max.	adaptée		