

**Garant**
**Fraise Woodruff carbure monobloc, TiAlN, Ø DC × LC h11 × e8: 13,5X3 mm**

**Données de commande**

N° commande	208025 13,5X3
GTIN	4045197198853
Classe d'article	11X

**Description**
**Exécution:**

Coupe périphérique, denture alternée. Faces latérales à dépouille ne risquant pas de coincer dans la pièce à usiner.

**Remarque(s):**

Pour le fraisage de rainures de clavettes-disques suivant DIN 6888 ou de petites rainures.

Rainures pleines:  $f_z$  pour  $a_p = 0,25 \times D$ .

Type: N

Nombre de dents Z: 8

Nombre de dents Z: 8

Pour clavettes-disques DIN 6888: 3,0×5,0 mm

Ø de détalonnage  $D_1$ : 4,6 mm

Longueur totale L: 56 mm

Ø queue  $D_s$ : 10 mm

Avance  $f_z$  pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,035 mm

**Description technique**

Pour clavettes-disques DIN 6888	3,0×5,0 mm
Avance $f_z$ pour le rainurage dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,035 mm
Ø dents $D_c$	13,5 mm
Nombre de dents Z	8
Ø de détalonnage $D_1$	4,6 mm

Ø queue D <sub>s</sub>	10 mm
Longueur totale L	56 mm
Type	N
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	3 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	DIN 850 D/F
Profil de fraise	à denture croisée
Tolérance Ø nominal	e8
Direction de l'approche	horizontal
Largeur de passe a <sub>e</sub> pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 1×D
Queue	DIN 6535 HB avec h6
Arrosage interne	non
Tolérance de queue	h6
Angle du chanfrein de bec	90 degré
Bague de couleur	Vert
Type de produit	Fraises à queue cylindrique