

## Garant

### Alésoirs en carbure monobloc HPC Trous débouchants, TiAlN, Ø nom. DC: 8,5mm



## Données de commande

N° commande	164348 8,5
GTIN	4045197366481
Classe d'article	10N

## Description

### IMPORTANT: l'article est configurable

Ø nom. D<sub>c</sub>: 8.5 mm

Plage de Ø: 8.21 - 8.7 mm, Intervall: 0,001

### Exécution:

**Adaptée CN** avec Ø queue cylindrique cotes pleines pour utilisation normalisée spécialement dans les **mandrins expansibles hydrauliques** ou les **mandrins de serrage de haute précision**. On obtient ainsi une **précision de concentricité** et une **sécurité de processus optimales**.

L'acquisition d'adaptateurs spéciaux n'est plus nécessaire. Avec arrosage interne pour l'**utilisation HPC** afin de réduire les coûts de fabrication.

### Alésoirs rectifiés pour ajustement suivant vos indications.

Avec arêtes courtes et goujures droites.

### Utilisation:

Pour l'**alésage HPC / UGV** de **trous débouchants**.

### Remarque(s):

### NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!

### Produit plus récent recommandé: 164420.

Utilisation avec le type d'alésage: Pour les trous débouchants

Nombre de dents Z: 6

Plage de Ø: 8,21 - 8,7 mm

Longueur de coupe L<sub>c</sub>: 20 mm

Longueur de col L<sub>1</sub>: 55 mm

Longueur totale L: 100 mm

Nombre de dents Z: 6

Ø queue D<sub>s</sub>: 10 mm

## Description technique

Ø nom. D <sub>c</sub>	8,5 mm
Avance f dans l'acier < 60 HRC	0,12 mm/tr
Longueur de col L <sub>1</sub>	55 mm
Tolérance de queue	h6
Ø queue D <sub>s</sub>	10 mm
Longueur totale L	100 mm
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	20 mm
Plage de Ø	8,21 - 8,7 mm
Nombre de dents Z	6
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Arrosage interne	Oui, à 25 bars
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Méthode d'usinage	HPC
Utilisation avec le type d'alésage	Pour les trous débouchants
Bague de couleur	Rouge
Type de produit	Embouts Philips

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Acier < 55 HRC	adaptée	12 m/min	H
Acier < 60 HRC	moyennement adaptée	8 m/min	H
Acier < 65 HRC	Moyennement adapté	6 m/min	H
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		