

**Garant**

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



### Données de commande

N° commande	164350 5,5
GTIN	4045197328434
Classe d'article	10N

### Description

#### IMPORTANT: l'article est configurable

Ø nom. D<sub>c</sub>: 5.5 mm

Plage de Ø: 5.21 - 5.7 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 hélice à gauche.

#### 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: 4

Plage de Ø: 5,21 - 5,7 mm

Longueur de coupe L<sub>c</sub>: 12 mm

Longueur de col L<sub>1</sub>: 35 mm

Longueur totale L: 75 mm

Nombre de dents Z: 4

Ø queue D<sub>s</sub>: 6 mm

### Description technique

Tolérance de queue	h6
Ø nom. D <sub>c</sub>	5,5 mm
Avance f dans l'INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm/tr
Longueur de col L <sub>1</sub>	35 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	6 mm
Longueur totale L	75 mm
Longueur de coupe L <sub>c</sub>	12 mm
Plage de Ø	5,21 - 5,7 mm
Nombre de dents Z	4
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	Bleu
Type de produit	Embouts Philips

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	25 m/min	M
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		