

Garant

Alésoirs en carbure monobloc HPC Trous débouchants, TiAlN, Ø nom. DC: 16H7mm



Données de commande

N° commande	164348 16H7
GTIN	4045197644145
Classe d'article	10N

Description

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

Tolérance Ø alésage: H7

Nombre de dents Z: 6

Tolérance Ø alésage: H7

Longueur de coupe L_c : 25 mm

Longueur de col L_1 : 97 mm

Longueur totale L: 150 mm

Nombre de dents Z: 6

Ø queue D_s : 16 mm

Description technique

Tolérance de queue	h6
--------------------	----

Avance f dans l'acier < 60 HRC	0,15 mm/tr
Ø nom. D _c	16 mm
Longueur de col L ₁	97 mm
Ø queue D _s	16 mm
Longueur totale L	150 mm
Longueur de coupe L _c	25 mm
Nombre de dents Z	6
Ø de perçage recommandé dans l'acier < 60 HRC	15,9 mm
Tolérance Ø alésage	H7
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 _c	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		