

**Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø h7: 8,2 mm****Données de commande**

N° commande	123301 8,2
GTIN	4045197452474
Classe d'article	11E

**Description****Exécution:**

**Ame renforcée et amincissement spécial** – avec arête de coupe transversale de **grande précision de centrage**.

Précision d'alignement élevée grâce aux **4 listels** qui stabilisent le foret, même à très grandes profondeurs.

Les **arêtes principales convexes** avec chanfrein et une forme de goujure spéciale génèrent des **copeaux courts**, même avec les matériaux à copeaux longs.

**Avantage(s):**

**Qualité d'état de surface du perçage et sécurité dans des conditions élevées.**

**Recommandation(s):****Profondeur de perçage maximale :**

longueur des goujures (voir tableau) moins 1,5×Ø nominal.

**Remarque(s):**

Pour une utilisation sûre des forets 12×D, il est nécessaire d'effectuer un pré-centrage avec 121068 – 121130.

Types HB et HE disponibles au même prix que le type HA.

Type **HB**: commander avec **123302**.

Type **HE**: commander avec **123301 + 129100HE**.

**NOUVELLE GENERATION DISPONIBLE!****Produits plus récents recommandés: 123225 et 123235.**

Type d'outils: Carbure monobloc

Profondeur de perçage jusqu'à: 12×D

Angle de pointe: 135 degré

Queue: DIN 6535 HA avec h6

Arrosage interne: Oui, à 25 bars

Méthode d'usinage: HPC

Norme: Norme usine

Tolérance Ø nominal: h7

Nombre de dents Z: 2  
 Tolérance Ø nominal: h7  
 Longueur des goujures: 120 mm  
 Longueur totale L<sub>tot</sub>: 162 mm  
 Ø queue: 10 mm  
 Avance f dans l'acier < 1100 N/mm<sup>2</sup>: 0,15 mm/tr

## Description technique

Nombre de dents Z	2
Avance f dans l'acier < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/tr
Tolérance de queue	h6
Longueur des goujures	120 mm
Ø nom.	8,2 mm
Tolérance Ø nominal	h7
Ø queue	10 mm
Longueur totale L <sub>tot</sub>	162 mm
Norme	Norme usine
Profondeur de perçage maximale recommandée	107,7 mm
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Profondeur de perçage jusqu'à	12×D
Angle de pointe	135 degré
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Arrosage interne	Oui, à 25 bars
Méthode d'usinage	HPC
Bague de couleur	Vert

## Services

Rectification de queue Type HE	129100 HE
--------------------------------	-----------