

**Garant**

**Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 11,7mm**


**Données de commande**

N° commande	122690 11,7
GTIN	
Classe d'article	11E

**Description**
**Exécution:**

**3 listels** pour une précision d'alignement et une qualité d'état de surface particulièrement élevées ainsi que des tolérances d'alésage strictes. **Géométrie frontale asymétrique** pour une **très grande capacité d'enlèvement de copeaux**. **Foret pour fonte hautes performances novateur** de la nouvelle génération dans le domaine HPC.

**Avantage(s):**

Pour l'alésage HPC hautes performances dans la fonte. **Idéal pour les fontes bainitiques (ADI).**

**Remarque(s):**

Longueur des goujures  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

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

Type **HB**: commander avec **122690 + 129100HB**.

Type **HE**: commander avec **122690 + 129100HE**.

**Description technique**

Ø queue $D_s$	12 mm
Ø nom. $D_c$	11,7 mm
Longueur totale L	118 mm
Profondeur de perçage maximale recommandée $L_2$	53,5 mm
Norme	DIN 6537
Avance f dans GJS ADI $> 800 \text{ N/mm}^2$	0,29 mm/tr
Longueur des goujures $L_c$	71 mm

Tolérance Ø nominal	h7
Nombre de dents Z	2
Revêtement	TiAlN
Type d'outils	Carbure monobloc
Exécution	6×D
Angle de pointe	135 degré
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Arrosage interne	Oui, à 25 bars
Méthode d'usinage	HPC
Semi-Standard	oui
Bague de couleur	Blanc
Type de produit	Forets hélicoïdaux

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
GG	adaptée	110 m/min	K
GGG	adaptée	90 m/min	K
GJS, ADI > 800 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	70 m/min	K
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		

## Services

Rectification de queue Type HE	129100 HE
Rectification de queue Type HB	129100 HB