

**Garant****Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,71-Xmm****Données de commande**

N° commande	122690 4,71-X
GTIN	4062406200886
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**. Délai de livraison: 8 semaines

Quantité minimum de commande : 3 pcs.

Fabrication spécifique au client: Annulation possible maximum 3 jours ouvrables après réception de la confirmation de commande. Reprise impossible. Sous réserve de livraison excédentaire et incomplète de +/-10% (min. 1 pièce).

**Description technique**

Longueur totale L	82 mm
Ø queue $D_s$	6 mm
Nombre de dents Z	2
Tolérance Ø nominal	h7
Longueur des goujures $L_c$	44 mm

Norme	DIN 6537
Plage de Ø	4,71 - 6 mm
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		