

**Garant**

**Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 4,9mm**



## Données de commande

N° commande	122808 4,9
GTIN	4045197753830
Classe d'article	11E

## Description

### Exécution:

Le revêtement **DLC sp<sup>2</sup>** de la toute dernière génération avec **faible coefficient de frottement** assure une **évacuation optimale des copeaux**. Pour l'**usinage hautes performances de l'aluminium**. **Précision d'alignement** et **concentricité élevées de l'alésage** grâce aux **6 listels**.

### 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 **122809**.

Type **HE**: commander avec **122808 + 129100HE**.

## Description technique

Avance f dans l'alu à copeaux courts	0,35 mm/tr
Nombre de dents Z	2
Ø nom. D <sub>c</sub>	4,9 mm
Ø queue D <sub>s</sub>	6 mm
Longueur des goujures L <sub>c</sub>	57 mm
Tolérance de queue	h6
Tolérance Ø nominal	h7
Longueur totale L	95 mm
Norme	Norme usine
Profondeur de perçage maximale recommandée L <sub>2</sub>	49,7 mm

Revêtement	DLC
Type d'outils	Carbure monobloc
Exécution	8xD
Type	W
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	Jaune
Type de produit	Forets hélicoïdaux

## Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	adaptée	325 m/min	N
Alu (à copeaux courts)	adaptée	360 m/min	N
Alu > 10% Si	adaptée	315 m/min	N
PMMA Acrylique	adaptée	135 m/min	N
PEEK	adaptée	110 m/min	N
PVDF GF20	adaptée	80 m/min	N
PA 66 GF30	adaptée	70 m/min	N
PEEK GF30	adaptée	60 m/min	N
PTFE CF25	adaptée	70 m/min	N
Cu	adaptée	140 m/min	N
CuZn	adaptée	160 m/min	N
PRFV	adaptée	70 m/min	N
PRFC	adaptée	70 m/min	N
av. arrosage max.	adaptée		
av. arrosage min.	adaptée		

## Services

Rectification de queue Type HE

129100 HE