Garant

# Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, DLC, ∅ DC h7: 3,0-Xmm

## Données de commande

| | |
|---|---|
| N° commande | 122808 3,0-X |
| GTIN | 4062406079666 |
| Classe d'article | 11E |

## Description

**Exécution:**
**Le revêtement DLC sp**$^2$ 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**. Délai de livraison: 12 semaines ouvrables
Quantité minimum de commande : 3 pcs
Fabrication spéciale personnalisée:
annulation possible max.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

| | |
|---|---|
| Norme | Norme usine |
| Longueur des goujures $L_c$ | 34 mm |
| Nombre de dents Z | 2 |
| Tolérance ∅ nominal | h7 |
| Longueur totale L | 72 mm |
| ∅ queue $D_s$ | 6 mm |
| Avance f dans l'alu à copeaux courts | 0,35 mm/tr |

| | |
|---|---|
| Plage de ∅ | 3 - 3,75 mm |
| Revêtement | DLC |
| Type d'outils | Carbure monobloc |
| Exécution | 8×D |
| 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 | $V_c$ | 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 |