

Garant
Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 9mm

Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 122690 9 |
| GTIN | 4045197597137 |
| 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**.

Norme: DIN 6537

Tolérance Ø nominal: h7

Nombre de dents Z: 2

Profondeur de perçage maximale recommandée L_2 : 47,5 mm

Tolérance Ø nominal: h7

Longueur totale L: 103 mm

Ø queue D_s : 10 mm

Avance f dans GJS ADI > 800 N/mm²: 0,29 mm/tr

Description technique

| | |
|-----------------------------|-------|
| Longueur des goujures L_c | 61 mm |
| Tolérance de queue | h6 |

| | |
|---|---------------------|
| Nombre de dents Z | 2 |
| Avance f dans GJS ADI > 800 N/mm ² | 0,29 mm/tr |
| Ø nom. D _c | 9 mm |
| Tolérance Ø nominal | h7 |
| Ø queue D _s | 10 mm |
| Longueur totale L | 103 mm |
| Norme | DIN 6537 |
| Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂ | 47,5 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 _c | Code ISO |
|----------------------------------|------------|----------------|----------|
| GG | adaptée | 110 m/min | K |
| GGG | adaptée | 90 m/min | K |
| GJS, ADI > 800 N/mm ² | adaptée | 70 m/min | K |
| av. arrosage max. | adaptée | | |
| av. arrosage min. | adaptée | | |

Services

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Rectification de queue Type HB | 129100 HB |
|--------------------------------|-----------|

Rectification de queue Type HE

129100 HE