

Garant**Foret hélicoïdal long HSS W, non revêtu, Ø DC h8: 6,5mm****Données de commande**

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 116040 6,5 |
| GTIN | 4045197025852 |
| Classe d'article | 11B |

Description**Exécution:**

Avec amincissement type A à partir de 2,5 mm.

Ame renforcée **sans conicité**. Affûtage de pointe précis. Goujures larges avec listels fortement arrondis. Surface polie non revêtue.

Avantage(s):

Pour le perçage de trous profonds et travaux de perçage utilisant des canons de perçage.

Recommandation(s):**Profondeur de perçage maximale:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$.

Remarque(s):

Forets à centrer CN adaptés 112120, 112140 et 112170 avec **angle de pointe de 142°** pour une plus grande sécurité de processus.

Description technique

| | |
|--------------------------------------------------|------------|
| Longueur des goujures L_c | 97 mm |
| Nombre de dents Z | 2 |
| Avance f dans l'alu à copeaux courts | 0,14 mm/tr |
| Ø nom. D_c | 6,5 mm |
| Tolérance Ø nominal | h8 |
| Ø queue D_s | 6,5 mm |
| Longueur totale L | 148 mm |
| Norme | DIN 340 |
| Profondeur de perçage maximale recommandée L_2 | 87,3 mm |

| | |
|------------------|--------------------|
| Angle de pointe | 130 degré |
| Queue | Queue cylindrique |
| Revêtement | non revêtu |
| Type d'outils | HSS |
| Type | W |
| Angle d'hélice | 30-40 degré |
| Arrosage interne | non |
| Bague de couleur | Jaune |
| Type de produit | Forets hélicoïdaux |

Données utilisateur

| | Adéquation | V _c | Code ISO |
|------------------------|---------------------|----------------|----------|
| Alu Plastiques | adaptée | 70 m/min | N |
| Alu (à copeaux courts) | adaptée | 45 m/min | N |
| Alu > 10% Si | moyennement adaptée | 40 m/min | N |
| Huile | adaptée | | |
| av. arrosage max. | adaptée | | |