

Garant**Foret hélicoïdal long HSS W, non revêtu, Ø DC h8: 7mm****Données de commande**

N° commande	116040 7
GTIN	4045197025869
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

Avance f dans l'alu à copeaux courts	0,14 mm/tr
Nombre de dents Z	2
Longueur des goujures L _c	102 mm
Ø nom. D _c	7 mm
Tolérance Ø nominal	h8
Ø queue D _s	7 mm
Longueur totale L	156 mm
Norme	DIN 340
Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂	91,5 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		