

Garant
Foret hélicoïdal HSS W, non revêtu, Ø DC h8: 4,5mm

Données de commande

N° commande	114200 4,5
GTIN	4045197015532
Classe d'article	11B

Description
Exécution:

Épaisseur d'âme normale sans conicité. Affûtage au sommet précis.

Larges goujures rectifiées avec angle d'hélice prononcé.

Surface polie non revêtue.

Avec amincissement type A à partir de 2 mm.

Recommandation(s):
Profondeur de perçage maximale:

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

Arrosage interne: non

Norme: DIN 338

Tolérance Ø nominal: h8

Angle de pointe: 130 degré

Queue: Queue cylindrique

Nombre de dents Z: 2

Profondeur de perçage maximale recommandée L_2 : 40,3 mm

Longueur des goujures L_c : 47 mm

Longueur totale L: 80 mm

Ø queue D_s : 4,5 mm

Avance f à copeaux longs dans l'alu/les plastiques: 0,05 mm/tr

Description technique

Nombre de dents Z	2
Longueur des goujures L_c	47 mm
Ø nom. D_c	4,5 mm
Tolérance Ø nominal	h8

Ø queue D _s	4,5 mm
Longueur totale L	80 mm
Avance f à copeaux longs dans l'alu/les plastiques	0,05 mm/tr
Norme	DIN 338
Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂	40,3 mm
Angle de pointe	130 degré
Queue	Queue cylindrique
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS
Type	W
Angle d'hélice	35-40 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		