



## Foret hélicoïdal HSS laminé avec précision N, non revêtu, Ø DC h8: 4,1 mm



### Données de commande

N° commande	114020 4,1
GTIN	4045197009845
Classe d'article	12B

### Description

#### Exécution:

**Laminés**, angle d'hélice, épaisseur et conicité de l'âme standard.

Dimensions suivant DIN 338.

Forets hélicoïdaux rigides avec âme renforcée et arête transversale réduite pour un pré-perçage aisé et un centrage précis du trou. **Goujures laminées avec précision.**

#### Remarque(s):

Réf. 14-20: Ø queue 6 pans 13 mm.

Arrosage interne: non

Tolérance Ø nominal: h8

Angle de pointe: 118 degré

Nombre de dents Z: 2

Profondeur de perçage maximale recommandée  $L_2$ : 36,9 mm

Longueur des goujures  $L_c$ : 43 mm

Longueur totale L: 75 mm

Ø queue  $D_s$ : 4,1 mm

Avance f dans l'acier < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm/tr

### Description technique

Longueur des goujures $L_c$	43 mm
Nombre de dents Z	2
Ø nom. $D_c$	4,1 mm
Avance f dans l'acier < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/tr
Tolérance Ø nominal	h8
Ø queue $D_s$	4,1 mm

Longueur totale L	75 mm
Profondeur de perçage maximale recommandée L <sub>2</sub>	36,9 mm
Angle de pointe	118 degré
Revêtement	non revêtu
Type d'outils	HSS
Type	N
Queue	Queue cylindrique
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Sans
Type de produit	Forets hélicoïdaux