

Foret hélicoïdal HSS laminé avec précision N, non revêtu, Ø DC h8: 12mm



Données de commande

N° commande	114020 12		
GTIN	4045197010513		
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.**

Recommandation(s):

Profondeur de perçage maximale:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Remarque(s):

Réf. 14-20: Ø queue 6 pans 13 mm.

Arrosage interne: non Tolérance Ø nominal: h8 Angle de pointe: 118 degré Queue: Queue cylindrique Nombre de dents Z: 2

Profondeur de perçage maximale recommandée L₂: 83 mm

Longueur des goujures L_c: 101 mm

Longueur totale L: 151 mm

Ø queue D_s: 12 mm

Avance f dans l'acier < 750 N/mm²: 0,16 mm/tr

Description technique

Nombre de dents Z	2
Avance f dans l'acier < 750 N/mm ²	0,16 mm/tr
Longueur des goujures L _c	101 mm



\emptyset nom. D_C	12 mm		
Tolérance Ø nominal	h8		
Ø queue D _s	12 mm		
Longueur totale L	151 mm		
Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂	83 mm		
Angle de pointe	118 degré		
Queue	Queue cylindrique		
Revêtement	non revêtu		
Type d'outils	HSS		
Туре	N		
Arrosage interne	non		
Bague de couleur	Sans		
Type de produit	Forets hélicoïdaux		

Données utilisateur

	Adéquation	\mathbf{V}_{c}	Code ISO
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée	45 m/min	N
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	40 m/min	Р
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	30 m/min	Р
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	25 m/min	Р
Fonte GG(G)	moyennement adaptée	25 m/min	K
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		