

Garant
Foret hélicoïdal HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 4,7mm

Données de commande

N° commande	114500 4,7
GTIN	4045197019929
Classe d'article	11B

Description
Exécution:
Conicité de l'âme renforcée. Amincissement spécial.

Avec amincissement type C.

Recommandation(s):
Profondeur de perçage maximale:

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

Description technique

Nombre de dents Z	2
Avance f dans l'INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm/tr
Ø nom. D _c	4,7 mm
Longueur des goujures L _c	47 mm
Tolérance Ø nominal	h8
Ø queue D _s	4,7 mm
Longueur totale L	80 mm
Norme	DIN 338
Profondeur de perçage maximale recommandée L ₂	40 mm
Angle de pointe	130 degré
Queue	Queue cylindrique
Revêtement	TiAlN

Type d'outils	HSS E
Angle d'hélice	35 degré
Arrosage interne	non
Bague de couleur	Bleu
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 750 N/mm ²	moyennement adaptée	37 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	moyennement adaptée	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adaptée	6 m/min	S
Huile	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		