

Garant**Foret HPC carbure monobloc, queue cylindrique DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 5,1 mm****Données de commande**

N° commande	122680 5,1
GTIN	4062406779603
Classe d'article	11E

Description**Exécution:**

Spécialement conçu pour l'usinage des **alliages à base de titane et de nickel**. Avec revêtement hautes performances TiAlSiN, résistant à l'usure et ultra-lisse pour une **durée de vie élevée**, une **qualité de perçage optimale** et une **formation de bavures réduite**.

Remarque(s):

Longueur des goujures $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Types HB et HE disponibles au même prix que le type HA.

Type **HB**: commander avec **122681**.

Type **HE**: commander avec **122680** et **129100HE**.

Description technique

Ø queue D_s	6 mm
Avance f dans le titane $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/tr
Profondeur de perçage maximale recommandée L_2	36,4 mm
Ø nom. D_c	5,1 mm
Norme	DIN 6537
Nombre de dents Z	2
Tolérance Ø nominal	m7
Longueur totale L	82 mm
Longueur des goujures L_c	44,05 mm

Revêtement	TiAlSiN
Type d'outils	Carbure monobloc
Exécution	4xD
Angle de pointe	140 degré
Queue	DIN 6535 HA avec h6
Arrosage interne	Oui, à 25 bars
Méthode d'usinage	HPC
Semi-Standard	oui
Bague de couleur	rose
Type de produit	Forets hélicoïdaux

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Ti > 850 N/mm ²	adaptée		
Inconel	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		

Services

Rectification de queue Type HE	129100 HE
--------------------------------	-----------