

## FORETS CONIQUES FRIOUL

### PRESENTATION ET DOMAINES D'APPLICATION :

Pour le perçage de trous de différents diamètres de 4 à 32 mm, parfaitement ronds, sans déformation, dans des matériaux de faible épaisseur.  
Tous artisans.

## Foret conique HSS TiN Ø 4 – 32 mm FRIOUL

### DESCRIPTIF TECHNIQUE PRODUIT :

Foret étagé en nitrure de titane (TiN).  
Goujures : hélicoïdales.  
Affûtage : pointe en croix.  
Queue : cylindriques à 3 méplats.  
Pour percer acier, aluminium, laiton, matières plastiques, bois...  
Pas d'avant-trou pour le perçage de grands diamètres.  
Ébavurage possible par l'étagé suivant.  
Possibilité de réaffûtage.  
Angle de pointe : 118°.  
Capacité de perçage (Ø en mm) :  
4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32.  
2 lèbres.  
Poids : 140 g.



### INFO

#### REVÊTEMENT TIN TIAIN

**TiN ou TiAlN : quel revêtement choisir pour son foret de perçage ?**

- **TiN** : résistance à l'érosion, et à la diffusion. Revêtement en nitrure de titane. Revêtement protecteur anti-usure de couleur or. Principalement utilisé pour les forets hélicoïdaux et les tarauds.

- **TiAlN** : dureté à chaud, stabilité à l'oxydation. Revêtement en nitrure de titane et aluminium. Revêtement protecteur anti-usure et multicouche. Haute qualité. Idéal pour les vitesses élevées. Durée d'utilisation prolongée. Principalement utilisé pour le perçage et le fraisage. Recommandé pour l'usinage à sec.

### CONDITIONNEMENT :

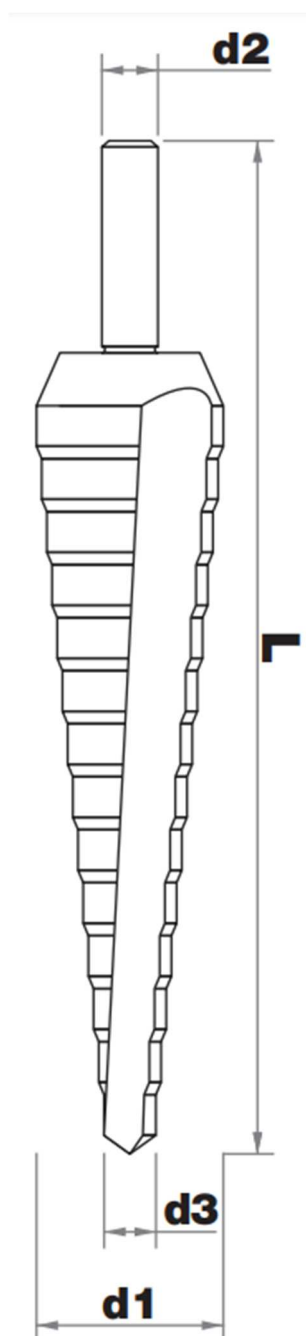
Unité de conditionnement : une pièce.

Code	Diamètre de perçage minimum mm	Diamètre de perçage maximum mm	Diamètre de queue mm	Longueur totale mm
<b>162 680</b>	4	32	10	100



Forts de notre expérience depuis 1889, nous recherchons, pour vous, d'excellents rapports qualité / prix chez les meilleurs fabricants reconnus. Tous les fournisseurs retenus s'engagent à travers notre "charte fournisseur" sur les valeurs d'éthique, de respect des personnes et de l'environnement, de respect du droit du travail et sur la lutte contre la corruption.

En savoir plus, [www.legallais.com](http://www.legallais.com)



**d1 = 32 mm**

**d2 = 10 mm**

**d3 = 4 mm**

**L = 100 mm**