

Fourreau BornFix® 3 pour BornFlex® Amovible  
FT04DELP-010003

Document propriété de DELPLAST. Tous droits réservés. Octobre 2014

**Cas d'emploi**

La fixation **BornFix®3 pour BornFlex® Amovible** est préconisée sur les axes piétons à forte concentration, où un accès momentané est nécessaire (accès pompier, axes commerciaux, zones piétonnes à accès restreint, places de marché, etc...). Elle permet en effet, d'obtenir un BornFlex® amovible, tout en intégrant l'exigence de préservation des personnes et des véhicules, sur les axes à forte densité de passage.

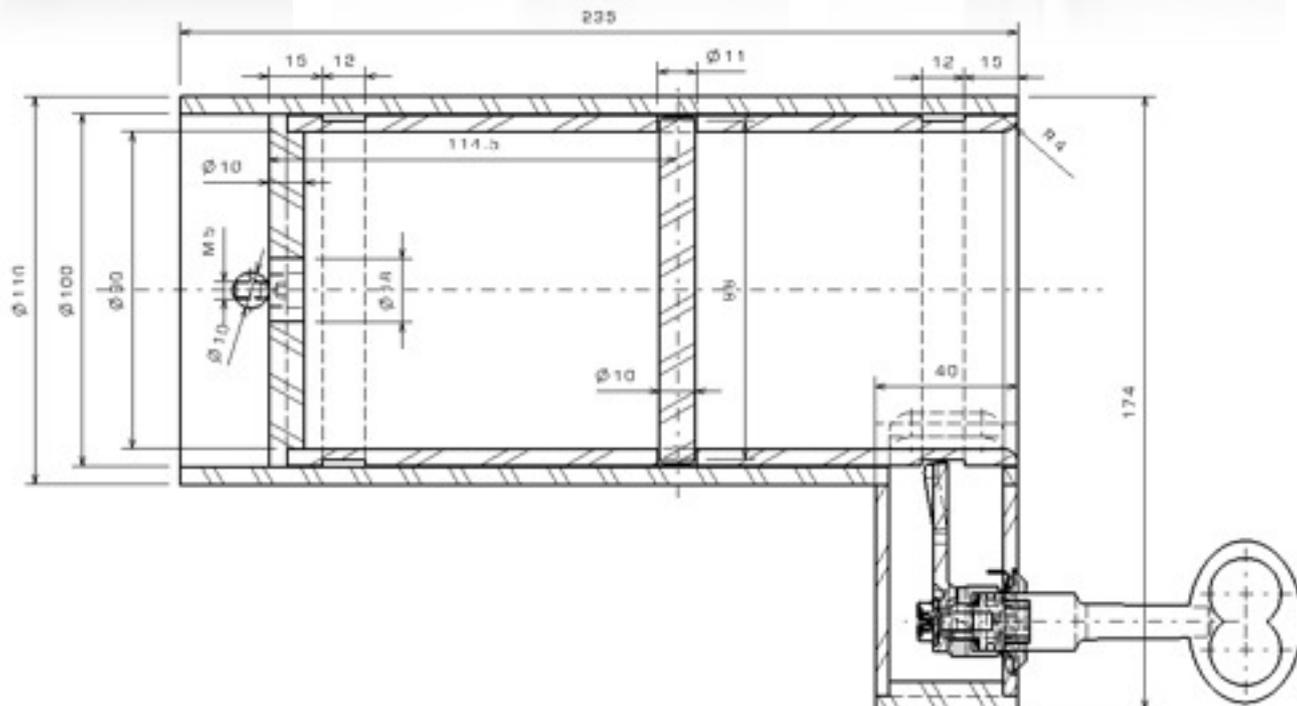
**Spécifications techniques**

**Matériaux**

Fourreau en Aluminium 6060 T6.  
Visserie Acier Zingué 7 µm.  
Serrure Polyamide/Zamak.



**Dimensionnel**



**Référence Article**

Code Article	Référence	D <sub>int</sub> (mm)	L <sub>HT</sub> (mm)	Poids (kg)
PF04DELP-010003	BornFix®3 pour BornFlex® D90 Amovible	90	235	2,200

### Fourreau BornFix® 3 pour BornFlex® Amovible FT04DELP-010003

Document propriété de DELPLAST. Tous droits réservés. Octobre 2014

#### Consignes de pose

##### Kit de montage BornFix®3

- 1 Fourreau Extérieur Aluminium à sceller Ø100mm L235mm
- 1 Fourreau Intérieur Aluminium Ø90mm Longueur 210 mm
- 1 Axe Ø10 L96mm
- 1 Bouchon Ø110 mm d'obturation pour scellement
- 1 Clé pompier triangle 10mm



#### Phase 1 : Scellement du fourreau BornFix®3 et mise en place du BornFlex® Amovible

Le fourreau extérieur a été volontairement doté en usine d'un opercule plastique pour l'occulter et le protéger des éventuels souillures et gravats lors de son scellement. **Laisser ce plastique en place** et procédez au scellement de **BornFix®3**, soit par un béton traditionnel, soit par un enrobé de finition en veillant à le faire affleurer au niveau définitif de la chaussée.

#### Phase 2 : Préparation BornFix®3/BornFlex®

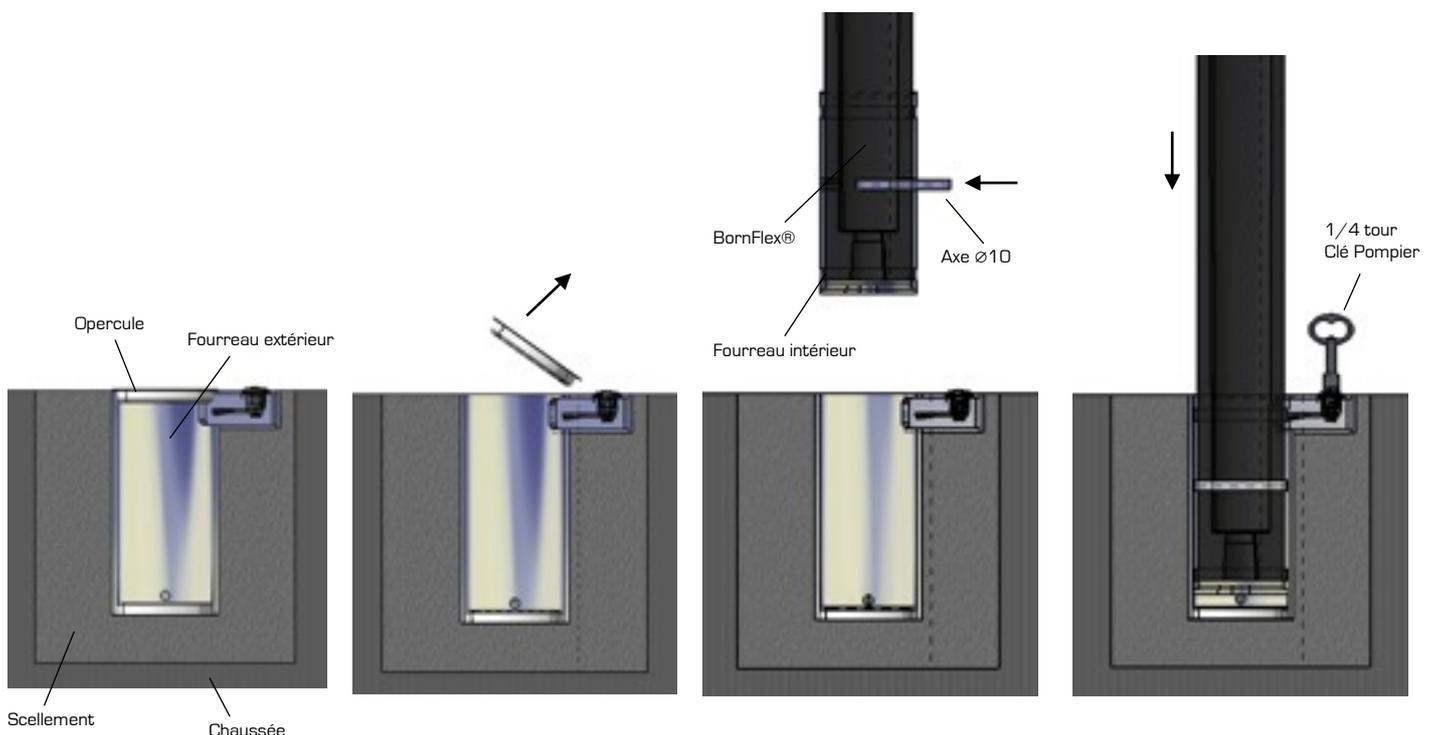
S'assurer que le scellement est sec et solide. Enlever l'opercule plastique blanc présent sur le dessus du fourreau **BornFix®3**, et vérifier qu'aucun corps étranger (caillou, gravas...) ne tombe dans le fourreau.

Présenter le BornFlex® dans le fourreau intérieur, de sorte que les trous traversants Ø11 du fourreau intérieur et du BornFlex® coïncident. Brider ensuite le BornFlex® sur le fourreau intérieur, en passant l'axe Ø10 dans les trous Ø11.

#### Phase 3 : Mise en place du BornFlex® dans le Bornfix®3

Il suffit à présent de glisser l'ensemble BornFlex®/Fourreau intérieur dans le fourreau extérieur scellé sur la chaussée. Une fois cet ensemble en position, un quart de tour sens anti-horaire sur la serrure à l'aide de la clé pompier, permet le blocage du BornFlex®.

C'est terminé, votre **BornFlex®** est maintenant en place.



### Fourreau BornFix® 3 pour BornFlex® Amovible

FT04DELP-010003

Document propriété de DELPLAST. Tous droits réservés. Octobre 2014

#### Amovibilité du BornFlex®

Un quart de tour sens horaire sur la serrure à l'aide de la clé pompier, permet le déblocage de l'ensemble Fourreau Intérieur/BornFlex®. Enlever cet ensemble du Fourreau extérieur, puis ôter l'Axe  $\varnothing 10$ , afin de désolidariser le BornFlex® du Fourreau intérieur.

Une fois cette opération réalisée, il suffit de retourner le Fourreau intérieur, et de venir le placer dans le Fourreau extérieur du BornFix®3.

Bloquer le BornFlex® par un quart de tour sens anti-horaire, puis glisser l'Axe  $\varnothing 10$  dans le trou  $\varnothing 18$  supérieur de la platine du fourreau intérieur, pour éviter de le perdre.

**Votre accès est à présent ouvert et sécurisé grâce au BornFix®3**, qui vous permet d'obturer le trou laissé dans la chaussée, par le biais de la mise en place du fourreau intérieur retourné (le trou  $\varnothing 18$  permet l'extraction du fourreau intérieur lors de la remise en place du BornFlex®).

