

**GEBO UNIFIX MINI**  
Collier de réparation

- Solution de réparation provisoire
- Pour réparer des trous, des fissures et des zones poreuses dans des conduites d'eau avec une surface lisse
- Ce collier est adapté pour des tubes en acier, cuivre, fonte et inox, ainsi que pour des travaux de réparation provisoires de conduits en PE, en composites plastiques et en PVC.
- Colliers de réparation avec ponts et goujons filetés en inox 1.4301 (V2A) - AISI 304
- UNIFIX MINI est disponible en longueur 60 mm, et s'adapte sur des tubes dont les diamètres extérieurs sont compris entre 16 mm et 118 mm
- Manchette d'étanchéité en NBR
- Longueur 60 mm
- Montage extrêmement simple
- **Niveau de pression : eau 10 bar**
- **Température maximum : 90°C**



Réparation sur tubes : ACIER | ACIER NOIR | INOX | CUIVRE | PE\* | PVC\* | MULTICOUCHES\*

\*Réseau d'eau froide

**LONGUEUR 60 MM**

PLAGE TOLÉRANCE (MM)	RÉFÉRENCE
16 - 20	50.01.016020.06
21 - 25	50.01.021025.06
26 - 30	50.01.026030.06
29 - 33	50.01.029033.06
33 - 37	50.01.033037.06
38 - 42	50.01.038042.06
42 - 45	50.01.042045.06
48 - 51	50.01.048051.06
50 - 54	50.01.050054.06
55 - 58	50.01.055058.06
60 - 64	50.01.060064.06
69 - 73	50.01.069073.06
74 - 80	50.01.074080.06
87 - 93	50.01.087093.06
112 - 118	50.01.112118.06

**CARACTÉRISTIQUES**

**Matières transportées\* :** 

\* Cette famille de produits propose des produits adaptés pour ces utilisations.

**Domaines d'utilisation :**



**Types de tubes:**

acier | inox | acier noir  
cuivre | fonte fonte ductile  
PE | pvc | fibrociment

## **Pour la réparation de conduites d'eau en métal à surface lisse**

### **Approprié aussi pour la réparation temporaire de conduites en plastique**

Domaine d'application : Eau, autres fluides sur demande

Niveau de pression : Eau 10 bar

Température maximum : Eau max. 90°

C

### **Préparation :**

1. Nettoyez l'endroit endommagé du tuyau de toutes impuretés.
2. Assurez-vous que le diamètre du tuyau correspond à la mesure indiquée du collier de réparation.
3. Humidifiez la manchette d'étanchéité en caoutchouc et le tuyau avec de l'eau savonneuse.
4. Tournez les écrous sur les boulons filetés jusqu'au bout du filet.

### **Etapas du montage :**

1. Soulevez le pont en inox et ouvrez le collier.
2. Repliez le collier de réparation autour du tuyau et accrochez de nouveau le pont en inox. Veillez à ce que l'endroit endommagé soit recouvert le plus possible par la manchette d'étanchéité. (La distance entre le bord extérieur de l'endroit endommagé et le bord extérieur du collier de réparation ne doit pas être inférieure à 2 cm de chaque côté).

Remarque : Les phases citées ci-dessus peuvent aussi être effectuées à côté de l'endroit à réparer, de manière à faire glisser ultérieurement sur l'endroit endommagé le collier déjà monté.

3. Vissez les écrous en même temps d'un couple de torsion de 20 Nm.  
Environ 15 à 20 minutes plus tard, vissez de nouveau les écrous d'un couple de torsion de 20 Nm également.  
Après avoir terminé la réparation, un contrôle de pression doit être effectué.

