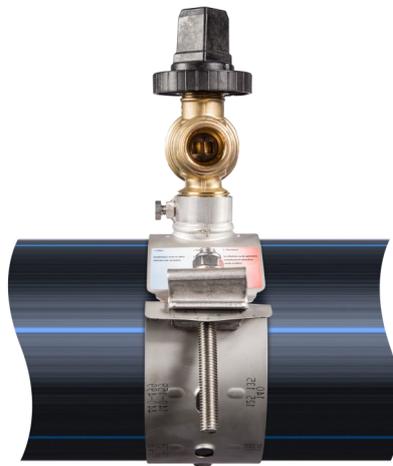


COLLIER MULTI-PLAGES INOX

Type 601-602



Cas d'une reprise de branchement

Mode Opérateur Collier Multi-Plages Inox - Cas d'une reprise de branchement



Port de gants de protection obligatoire

Ne pas installer le robinet sur le collier avant le serrage définitif du collier sur la conduite
Nettoyer impérativement la canalisation avant la mise en oeuvre

1 - Préparer le collier (variante écrou Nylstop)



Semi-Rigides PN 16 * (PE, PVC-U, PVC-BO) et fonte standard

* sauf restriction spécifique exploitant

PE-PVC-PVC BO FONTE STD	DN 40	50	60	80
DIAM EXT PERIMETRE	89-92 157-165	93-74 166-232	78-66 236-290	90-103 263-323

Autres canalisations (mesurer préalablement le diamètre ou le périmètre)

Repérer le trou d'accrochage à partir du marquage figurant sur le collier



Dévisser le lopin



Insérer la vis dans le trou identifié puis revisser



Poser le collier côté joint sur la canalisation et appuyer de chaque côté pour le préformer

2 - Mettre en place le collier neuf à côté du branchement à reprendre



Encercler la conduite avec le collier neuf



Accrocher les ergots dans leur logement

3 - Placer et préformer le nouveau collier



Approcher les deux parties du collier en les pinçant jusqu'au contact et visser manuellement le lopin le plus loin possible



Vérifier la bonne position du lopin



Mauvaise position du lopin



Effectuer le repli du collier

Mode Opérateur Collier Multi-Plages Inox - Cas d'une reprise de branchement



Approcher les deux colliers



Serrer l'écrou Nylstop ou laiton sécable (sans le bloquer ni le rompre) avec une clé de 19 jusqu'à ce que le collier commence à ne plus bouger.

4 - Installer le robinet et la pige de centrage



Visser le robinet de prise jusqu'au contact du joint



Retirer le raccord incorporé du robinet, insérer la pige de centrage et la visser
(Pige disponible pour les RPC DN20 sortie pour PE25 à ce jour)

5 - Remplacer l'ancien collier par le nouveau



Desserrer le collier et le faire glisser au plus près du branchement à reprendre



Retirer l'ancien collier



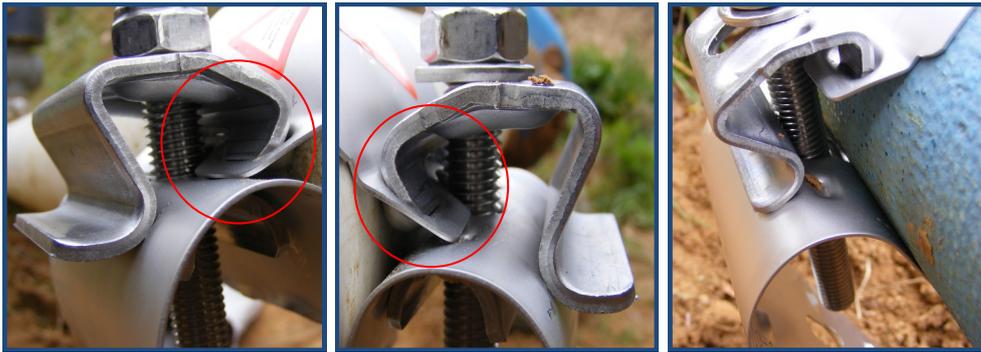
Faire glisser le nouveau collier vers le trou



Descendre la pige de centrage dans le trou pour centrer le collier et commencer à serrer

Mode Opérateur Collier Multi-Plages Inox - Cas d'une reprise de branchement

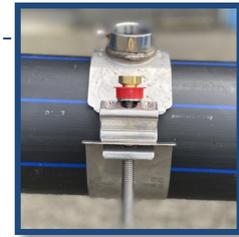
6 - Finaliser le serrage



Sur semi-rigides : serrer en butée des 2 côtés et rajouter au maximum 3 coups de clé supplémentaires (équivalent à 1.5 tour de l'écrou)

Sur fonte : serrer fortement (5 m.kg minimum)

OPTION Ecrou sécable



Serrer l'écrou jusqu'à rupture de la partie sécable à l'aide d'un équipement électro-portatif équipé d'une douille de 19 ou à défaut manuellement avec une clé de 19.

⚠ Prendre garde au moment de la rupture de l'écrou qui peut être brutale suivant les conditions de serrage employées.



Lorsque le collier est étanche entre le joint et la canalisation, relever la pige



Fermer le robinet, contrôler l'étanchéité de l'ensemble



Démonter la pige de centrage en la dévissant

7 - Après la reprise de branchement



Orienter le robinet en le vissant jusqu'à obtenir l'étanchéité : mini 0.5 tour, maxi 2 tours en fonction de l'état de la canalisation. Serrer la vis de blocage en butée avec une clé de 13



Mettre en place le PE

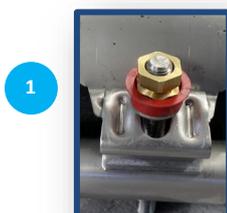


Vérifier visuellement l'étanchéité des différents points de jonction :

- 1 - Robinet de prise en charge / collier
- 2 - Collier / canalisation
- 3 - Sortie Robinet (RID) / PE (RPC ouvert)

OPTION Ecrou sécable uniquement

Lorsque l'écrou sécable en laiton a été rompu dans sa phase d'utilisation initiale, il est possible de réintervenir sur le dispositif de serrage après avoir ôté la bague rouge.



1



2

