

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR LES ATTELAGES EN ACIER STANDARD FORD FC3

Consultez le site Web de Ford (www.fordmeterbox.com) pour plus d'informations et les instructions d'installation et les informations sur le produit les plus récentes.

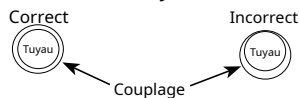
AVERTIR

- Les raccords flexibles n'empêchent pas le mouvement axial du tuyau.
- Les raccords flexibles sont conçus pour flotter sur les extrémités des tuyaux et ne sont pas conçus pour supporter le tuyau.

1. Mesurez le diamètre extérieur du tuyau pour vous assurer qu'il correspond à la taille du diamètre extérieur du raccord.
2. Nettoyez soigneusement chaque extrémité de tuyau jusqu'à une surface lisse et nue suffisamment longue que la longueur du raccord. Gardez le tuyau et les composants de couplage exempts de débris.
3. Lubrifiez les extrémités du tuyau avant l'assemblage pour faciliter la mise en place correcte du joint. Utilisez un lubrifiant sans pétrole (adapté à l'eau potable).
4. Faites glisser le raccord sur une extrémité du tuyau. L'insertion peut nécessiter un démontage partiel (en desserrant les écrous et en éloignant le joint du manchon - un démontage complet n'est pas nécessaire). Centrez le raccord sur les extrémités du tuyau.

Longueur des manches	5"	7" et plus
Écart d'extrémité de tuyau optimal	.50"	1.00"

7. **Extrêmement important : Bloquer et caler les extrémités des tuyaux et le raccord au besoin pour s'assurer que le raccord reste à égale distance de la circonférence du tuyau.**



8. S'ils sont démontés, poussez les joints (à la main) uniformément dans le manchon central. Positionner les bagues d'extrémité contre les joints. Insérez et serrez tous les boulons à la main. Serrer uniformément les boulons dans une séquence alternée en s'assurant que les bagues d'extrémité restent parallèles les unes aux autres.
Boulons 1/2" = 40 - 50 lb-pi. Boulons 5/8" = 60 - 70 pi-lb.

Les raccords permettent une déviation selon AWWA C219 - 4° jusqu'à 10" de longs manchons.

9. Retenez si nécessaire. Testez la pression et revérifiez le couple de serrage des boulons avant le remblayage. Si une fuite se développe pendant le test, serrez les boulons pour arrêter la fuite ; cependant, un couple extrême peut surcharger les composants de l'accouplement.



La Ford Meter Box Company, Inc.
PO Box 443, Wabash, IN 46992-0443
260-563-3171 / FAX : 800-826-3487
www.fordmeterbox.com