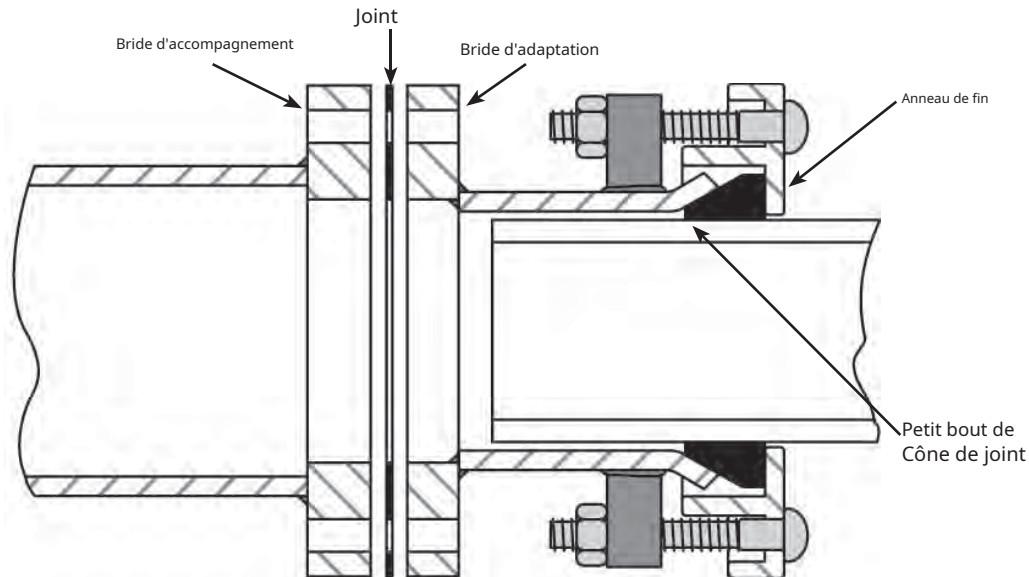


INSTRUCTIONS D'INSTALLATION POUR LE MODÈLE FCA ADAPTATEUR DE RACCORD À BRIDE

Reportez-vous au site Web de Ford (<http://www.fordmeterbox.com>) pour obtenir des instructions d'installation supplémentaires et les plus récentes ainsi que des informations sur le produit.



Accouplement de type FCA

1. Mesurez soigneusement le diamètre du tuyau à l'aide d'un ruban de diamètre extérieur fiable, en vous assurant que le tuyau Le diamètre extérieur se situe dans la plage de l'adaptateur d'accouplement à bride.
2. Préparez un tuyau à extrémité lisse en nettoyant une surface depuis l'extrémité du tuyau jusqu'à une distance égale à la longueur du corps de l'adaptateur plus 3 pouces. Vérifiez la surface du tuyau pour vous assurer que la surface d'appui du joint est exempte de bosses, de méplats ou de zones piquées qui pourraient altérer le siège du joint.
3. Commencez l'assemblage en plaçant l'anneau d'extrémité sur l'extrémité du tuyau. Appliquez un lubrifiant sans pétrole, adapté à l'eau potable, sur le joint, la cavité du joint et l'extrémité du tuyau pour permettre une bonne assise autour du tuyau et dans l'adaptateur. Placez le joint sur le tuyau avec la petite extrémité du cône du joint face à l'extrémité du tuyau.
4. Boulonnez la bride de l'adaptateur de couplage à bride à la contre-bride à l'aide d'un joint approprié. Les boulons de bride doivent être serrés en alternance pour comprimer uniformément le joint.
5. Avant d'assembler l'extrémité d'accouplement de l'adaptateur d'accouplement à bride, assurez-vous que le joint et la zone d'appui du joint à l'intérieur du corps de l'adaptateur sont exempts de tout corps étranger.
6. Insérez l'extrémité du tuyau dans le corps de l'adaptateur et mettez le joint conique en place en faisant glisser la bague d'extrémité jusqu'au corps de l'adaptateur. **Assurez-vous de garder le tuyau centré dans le corps de l'adaptateur et la bague d'extrémité.**
7. Insérez tous les boulons de la bague d'extrémité et serrez les écrous à la main. Serrer uniformément les boulons en alternance, en s'assurant que l'anneau d'extrémité reste parallèle à la bride et perpendiculaire à l'axe central du tuyau. Terminez le serrage des boulons en séquence alternée à l'aide d'une clé dynamométrique réglée à 60 - 70 lb-pi. de couple.
8. Révérifiez le couple de serrage des boulons après avoir mis la ligne sous pression.

Attention : Les adaptateurs de couplage à bride ne restreignent pas le mouvement axial du tuyau. Assurez-vous que la contention appropriée est appliquée si nécessaire.



Ford Meter Box Co., Inc. 775 Manchester Avenue, PO Box 443, Wabash, Indiana, États-Unis 46992-0443
Téléphone : 260-563-3171 FAX : 800-826-3487 FAX outre-mer : 260-563-0167 <http://www.fordmeterbox.com>