

# BIBBY-STE-CROIX

## Méthode d'assemblage

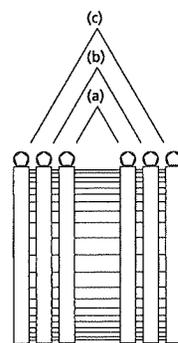
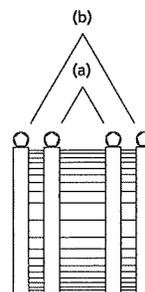
### des joints Husky® SD 4000 Heavy Duty

Le raccord HUSKY® SD 4000 est conçu pour être installé au moyen d'une clé dynamométrique pré-réglée à 80 lb-po.

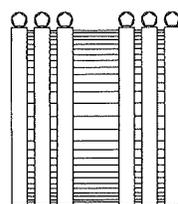
#### Assemblage

1. Afin de fournir un joint sain pour des tuyaux coupés à pied d'œuvre à la longueur désirée, les extrémités doivent être coupées à l'équerre. Insérer le joint d'étanchéité en néoprène à l'extrémité d'un tuyau et le collier de serrage en acier inoxydable à l'extrémité d'un autre tuyau ou raccord à joindre.
2. Asseoir solidement les deux extrémités des tuyaux et raccords contre l'épaulement moulé dans le centre du joint.
3. Glisser le collier de serrage en position centrée au-dessus du joint. À ce point, il est recommandé d'agrandir chaque colliers. Ensuite, serrer les colliers de serrage à la main. Le serrage final est décrit plus bas.
4. Les raccords HUSKY® de 1 ½ po, 2 po, 3 po et 4 po ont une largeur de trois pouces et quatre colliers de serrage pour l'étanchéité.
  - A. En premier, serrer les brides internes (a) en alternance et solidement à 80 lb-po de couple.
  - B. Puis, serrer les brides externes (b) en alternance et solidement à 80 lb-po de couple.
5. Les raccords HUSKY® de 5 po, 6 po, 8 po et 10 po ont une largeur de quatre pouces et six colliers de serrage pour l'étanchéité.\*\*
  - A. Commencer en serrant les brides les plus à l'intérieur (a) en alternance et solidement à 80 lb-po de couple.
  - B. Une fois cette étape complétée, se diriger vers l'extérieur avec le second ensemble de brides (b) et les serrer en alternance et solidement à 80 lb-po de couple.
  - C. Finalement, serrer les brides les plus à l'extérieur (c) en alternance et solidement à 80 lb-po de couple.

**\*\*Note:** Dans le cas où les tuyaux et raccords sont aux conditions maximales/minimales (lorsque la différence du diamètre externe dépasse 0,15 po). Suivre les étapes d'assemblage 1, 2 et 3 et ensuite le modèle de couple recommandé à droite.



Pour diamètre externe différent seulement  
MIN. MAX.  
1 2 3 4 5 6



GRANDEURS 5,6,8 ET 10  
Serrer comme suit:  
3,2,1 3,2,1 Ensuite  
4,5,6 4,5,6 Ensuite  
2,1 4,5,6