

Installation & Operating Instructions

For

ARM & SEAL REPAIR KIT

Part Numbers
6200, 6500, 6400, 6303, 6000
BAYCO SERIES ELBOWS

For Sales & Service Contact

USA:

Dixon Bayco USA
Chestertown, Maryland
Phone: 410-778-2000
Fax: 410-778-4702
Toll Free: 800-355-1991
E-mail: dixonbayco@dixonvalve.com
www.dixonbayco.com

Canada:

Dixon Group Canada Limited
Innisfil (Barrie), Ontario
Phone: 705-436-1125
Fax: 705-436-6251
Toll Free: 877-963-4966
E-mail: isales@dixongroupcanada.com
www.dixongroupcanada.com

Mexico:

Dixva, S. de R.L. de C.V.
Monterrey, N.L.
Phone: 01-800-00-DIXON (34966)
Fax: 01-81-8354-8197
E-mail:
contactenos@dixonvalve.com.mx
www.dixonvalve.com

Europe:

Dixon Group Europe Ltd
Preston, England
Phone: +44 (0)1772 323529
Fax: +44 (0)1772 314664
E-mail:
enquiries@dixoneurope.co.uk
www.dixoneurope.co.uk

Asia Pacific:

Dixon (Asia Pacific) Pty Ltd
Wingfield, South Australia
Phone: +61 8 8202 6000
Fax: +61 8 8202 6099
E-mail:
enquiries@dixonvalve.com.au
www.dixonvalve.com.au



The Right Connection™

IMPORTANT: To properly operate and maintain your BAYCO Drop Elbow the following instructions are provided. Please read with care as improper handling or maintenance may cause a hazardous condition.

Installation: Begin by detaching the bottom end assembly from the elbow casting by removing the four bolts holding the bottom to the elbow.

Next remove the locknut from the stud on the elbow (for 6500 remove the three screws and lock washers that hold the mounting plate against the elbow body). Separate the bottom from the top. Punch out the roll pin, holding the stem to operate the lever assembly. Take the bottom end and turn it upside down on flat table with the stem protruding over the edge. Using an extended punch or tool, press down on spring-loaded stem until the locking arms are released from the stem. Remove arms and bushings. Always replace the plastic bushings if worn. Lubricate arms in the bushing area before replacing. Replace arms into upside down bottom assembly, making sure as you are looking down on the stem bottom that the one marked #5 is on the right and the one marked #6 is on the left. While holding the arm ends against the stem, push down onto stem (with long punch) until the arm ends pop into the stem slot, and release pressure. The arms are now assembled. Reattach the bottom assembly and top casting using the original locknuts, lock washers and bolts.

Inspect for Damage: Drop Elbows can fail to operate if not properly maintained. Frequently check for damage, loose or missing parts. Operate elbow to ensure everything is in working order. Should problems be encountered replace elbow immediately.

Care & Handling: Bayco drop elbows are tested at the factory and are in proper working condition when shipped. Drop elbows are designed to be tough and to provide long service with reasonable care and handling. To ensure long service Bayco elbows should not be thrown, dropped or dragged; such actions may compromise the integrity and reduce the service life of the product.

Warranty: For complete warranty information, please refer to the inside back cover of the latest Dixon catalogue.

Installation & Mode d'emploi *pour* **TROUSSE DE REPARATION Pour BRAS ET SCEAU**

**Numéro des pièces
6200, 6500, 6400, 6303, 6000
LA SERIE DE COUDE BAYCO**

Pour vente & service contactez

E-U:

Dixon Bayco USA
Chestertown, Maryland
Téléphone: 410-778-2000
Fax: 410-778-4702
Sans frais: 800-355-1991
E-mail: dixonbayco@dixonvalve.com
www.dixonbayco.com

Canada:

Dixon Group Canada Limited
Innisfil (Barrie), Ontario
Téléphone: 705-436-1125
Fax: 705-436-6251
Sans frais: 877-963-4966
E-mail: isales@dixongroupcanada.com
www.dixongroupcanada.com

Mexique:

Dixva, S. de R.L. de C.V.
Monterrey, N.L.
Téléphone: 01-800-00-DIXON
(34966)
Fax: 01-81-8354-8197
E-mail:
contactenos@dixonvalve.com.mx
www.dixonvalve.com

Europe:

Dixon Group Europe Ltd
Preston, England
Téléphone: +44 (0)1772 323529
Fax: +44 (0)1772 314664
E-mail:
enquiries@dixoneurope.co.uk
www.dixoneurope.co.uk

Asie et Pacifique:

Dixon (Asia Pacific) Pty Ltd
Wingfield, South Australia
Téléphone: +61 8 8202 6000
Fax: +61 8 8202 6099
E-mail:
enquiries@dixonvalve.com.au
www.dixonvalve.com.au



The Right Connection™

IMPORTANT: Pour un bon fonctionnement et pour bien entretenir votre Coude de déchargement BAYCO les instructions suivantes sont fournies. S'il vous plaît lire avec précaution, car une manipulation incorrecte ou un mauvais entretien peut provoquer une situation dangereuse.

Installation : Pour commencer, détacher la partie inférieure du coude en retirant les quatre boulons qui tiennent le bas de la partie au coude. Ensuite, retirez l'écrou de blocage du goujon sur le coude (pour le 6500, retirez les trois vis et les rondelles qui maintiennent la plaque de montage contre le corps du coude) Séparez la partie inférieure de la partie supérieure. Utilisez un poinçon pour retirer la goupille cylindrique qui retient la tige au levier d'opération. Prenez la partie inférieure et tournez-la à l'envers sur une table avec la tige qui dépasse sur le bord de la table. En utilisant un poinçon, appuyez sur la tige à ressort jusqu'à ce que le bras de verrouillage soit libéré de la tige. Retirez les bras et les bagues. Il faut toujours remplacer la bague en plastique si elle est usée. Lubrifiez les bras avant de remplacer la bague. Remplacez les bras de la partie inférieure en vous assurant que la pièce soit à l'envers, assurez vous que lorsque vous regardez au dessous de la tige que le bras de droit est marqué avec le #5 et que celui de gauche avec le #6. En appuyant le bout des bras contre la tige (avec un long poinçon) pressez sur la tige en même temps jusqu'à ce que le bout des bras pénètre dans le trou. Les bras sont maintenant assemblés. Reconnectez la partie inférieure à la partie supérieure en utilisant les écrous de blocages, les rondelles de blocages et les boulons originaux.

Inspecter pour les dommages: Les coudes de déchargements peuvent ne pas fonctionner correctement s'ils ne sont pas bien entretenus. Vérifiez fréquemment pour les dommages, pour les pièces manquantes ou desserrées. Essayez le coude pour voir que tout fonctionne bien. Si vous constatez des problèmes, remplacez le coude immédiatement.

Soin et Manipulation : Les coudes de déchargements sont testés à la manufacture et sont en bonne conditions lorsqu'ils sont expédiés. Les coudes de déchargements sont conçus pour être résistants et offrir un long service si on en prend soin et les utilisent raisonnablement. Afin d'assurer un long service les coudes Bayco ne peuvent pas être lancés, échappés ou traînés; ces actions peuvent compromettre leur fiabilité et réduire la durée de la vie du produit.

Garantie : Pour plus d'informations complètes sur la garantie, s'il vous plait se référer à la couverture intérieure de la dernière page du dernier catalogue Dixon.