

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

Installation: Dixon Bayco 4530 / 4530V / 4540 / 4540V / 4540SG /4540SGV / 4530SG / 4530SGV drop adapters (without or with built in sight glass) are designed to couple with API fittings and allow connection with standard hose couplings when unloading petroleum from tankers.

Operation: Check use of adapter by applying to API valve. Note that the cast in lip near the inside seal should be at 12:00 and in line with the outlet bend. The cast in lip allows the adapter to “hang” onto the API while locking the cam arms. Check for proper seal against API face and for drop hose connection to outlet end.

Inspect for Damage: Drop Adapters can fail to operate if not properly maintained. Visually check the drop adapter for damage or signs of leakage at least every month.

Check the sight glass (if equipped with one) for cracks. If visible cracks are seen replace the sight glass; for 4540SG /4540SGV / 4530SG / 4530SGV order repair kit 4540SG-RK1 (Baylast O-Rings) or 4540SGV-RK1 (Viton O-Rings).

If the adapter ceases to seal against the API face replace the seal; for 4540SG /4540SGV / 4530SG / 4530SGV order repair kit 4540SG-RK2; for 4530 and 4540 order repair kit 4500RK.

If the cam arms are worn replace both cam arms and pins; for 4540SG order repair kit 4540SG-RK3; for 4530 and 4540 order repair kit 4500RK.

If mechanical damage is noted replace the drop adapter.

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

Installation & Operating Instructions

For

DIXON BAYCO DROP ADAPTERS

Part Numbers:

**4530 / 4530V / 4540 / 4540V
4540SG / 4540SGV / 4530SG / 4530SGV**

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: Pour un bon fonctionnement et pour bien entretenir votre Adaptateur 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: La série Bayco d'adaptateurs de déchargements 4530 / 4530V / 4540 / 4540V / 4540SG / 4540SGV / 4530SG / 4530SGV (avec ou sans vitre transparente) est conçu pour un accouplement à raccord API et permet une connexion avec un boyau à raccord standard durant le déchargement d'un pétrolier.

Opération: Vérifiez si l'adaptateur fonctionne bien en le connectant avec un adaptateur-valve API. Assurez-vous que le moulage près du joint intérieur soit à la position 12 :00 et aligné avec la courbe. Le moulage permet à l'adaptateur d'assemblé de s'accrocher sur l'adaptateur API durant le verrouillage des bras. Assurez-vous que la face de l'adaptateur API ait un joint d'étanchéité approprié et une bonne connexion avec le boyau.

Inspectez pour dommages : Les adaptateurs de déchargements peuvent ne pas fonctionner s'ils ne sont pas entretenus correctement. Vérifiez l'adaptateur de déchargement fréquemment pour des dommages ou des fuites à chaque mois.

Vérifiez la vitre transparente pour les fissures. Si les fissures sont visibles, remplacez la vitre; pour les 4540SG / 4540SGV / 4530SG / 4530SGV commandez la trousse de réparation 4540SG-RK1 (joint torique de Baylast) ou 4540SGV-RK1 (joint torique de Viton).

Si l'adaptateur perd son étanchéité contre la face API remplacez le joint; pour les 4540SG / 4540SGV / 4530SG / 4530SGV commandez la trousse de réparation 4540SG-RK2; pour les 4530 et 4540 commandez la trousse de réparation 4500RK.

Si les bras de Came sont usés remplacez les bras et les goupilles; pour le 4540SG commandez la trousse de réparation 4540SG-RK3; pour les 4530 et 4540 commandez la trousse de réparation 4500RK. Si il y a des dommages mécaniques remplacez l'adaptateur de déchargement.

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

Installation & Mode d'emploi Pour

ADAPTATEURS DE DÉCHARGEMENTS DIXON

Numéro des pièces :

**4530/ 4530V/4540/4540V/4540SG/
4540SGV/4530SG/4530GV**

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

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

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

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

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



The Right Connection™