

DO603 D.O. Membrane Kit

Installation Instructions

1. Turn meter power "off."
2. Remove old cap from electrode by turning counter clockwise. Discard old cap.
3. Rinse electrode thoroughly with deionized water and dry.
4. Fill new cap with electrolyte to above bottom of threads.
5. Tap gently to dislodge any air bubbles.
6. Immerse end of electrode into cap and gently swirl to dislodge any air bubbles.
7. Slowly screw cap onto electrode in a vertical orientation, allowing excess electrolyte to overflow.
8. CAUTION: If electrolyte does not overflow, it means an insufficient amount of electrolyte was added. Remove cap and add more to ensure proper operation.
9. Clean excess electrolyte from exterior of probe.
10. Invert electrode and check for air bubbles. Repeat process if air is present inside probe.
11. Turn meter "on", and allow probe to polarize for at least 10 minutes before use.

Electrode Storage Instructions

Store in cap, with sponge moistened in Deionized water.

For further instructions, see the meter's User Manual.

This probe is compatible with:

DO600 ExStik® DO Meter

Version 1.0 – February 2005

www.extech.com

DO603 D.O. Membranaufsatz

Installationsanweisungen

1. Messgerät ausschalten.
2. Alte Schutzkappe durch Drehen nach links von der Elektrode abnehmen. Alte Kappe entsorgen.
3. Elektrode gründlich mit demineralisiertem Wasser abspülen und trocknen.
4. Neue Kappe bis zum Boden der Gewinde mit Elektrolyt befüllen.
5. Leicht dagegen klopfen, um Luftbläschen zu entfernen.
6. Elektrodenende in die Kappe eintauchen und leicht rühren, um Luftbläschen zu entfernen.
7. Langsam die Kappe vertikal auf die Elektrode schrauben, damit überschüssiges Elektrolyt entweichen kann.
8. ACHTUNG: Wenn kein Elektrolyt überläuft bedeutet dies, dass nicht genügend Elektrolyt eingefüllt worden ist. Kappe entfernen und mehr einfüllen, um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten.
9. Überschüssiges Elektrolyt außen von der Sonde abwischen.
10. Elektrode umdrehen und prüfen, ob Luftbläschen vorhanden sind. Bei Luftbläschen in der Sonde diesen Vorgang wiederholen.
11. Das Messgerät einschalten und die Sonde mindestens 10 Minuten vor Benutzung polarisieren lassen.

Hinweise zur Lagerung der Elektrode

In der Kappe mit dem mit demineralisiertem Wasser getränktem Schwamm aufbewahren.

Weitere Anleitungen, siehe Bedienungsanleitung des Messgerätes.

Diese Sonde ist kompatibel mit:
Messgerät für Gelöstaauerstoff DO600 ExStik®

Version 1.0 – Februar 2005

www.extech.com

Kit de membrane pour DO603

Instructions d'Installation

1. Éteignez le mesureur.
2. Retirez l'ancien couvercle l'électrode en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Jetez l'ancien couvercle.
3. Rincez bien l'électrode avec de l'eau déminéralisée, et séchez-la.
4. Remplissez le nouveau couvercle d'électrolyte jusqu'à atteindre le bas du filetage.
5. Tapez doucement pour déloger les éventuelles bulles d'air.
6. Immergez l'extrémité de l'électrode dans le couvercle, et tournez doucement pour déloger les éventuelles bulles d'air.
7. Vissez doucement le couvercle sur l'électrode à la verticale, afin que l'excès d'électrolyte puisse sortir.
8. ATTENTION : Si l'électrolyte ne sort pas, cela veut dire que vous avez ajouté une quantité insuffisante d'électrolyte. Retirez le couvercle et ajoutez de l'électrolyte pour garantir un fonctionnement correct.
9. Nettoyez l'excès d'électrolyte de l'extérieur de la sonde.
10. Retournez l'électrode et vérifiez qu'il n'y a pas de bulles. Répétez le processus si de l'air se trouve à l'intérieur de la sonde.
11. Allumez le mesureur et laissez la sonde se polariser pendant au moins 10 minutes avant de l'utiliser.

Instructions de Stockage de l'électrode

Rangez l'électrode dans le couvercle, avec une éponge imbibée d'eau déminéralisée.

Pour plus d'instructions, reportez-vous au manuel d'Utilisation.

Cette sonde est compatible avec :
Mesureur d'Oxygène Dissout DO600 ExStik®

Version 1.0 – Février 2005

www.extech.com

DO603 D.O. Membrankit

Instructies voor de installatie

1. Schakel de meter "uit".
2. Verwijder de oude kap van de elektrode door ze naar links te draaien. Doe de oude kap weg.
3. De elektrode grondig spoelen met gedeïoniseerd water en drogen.
4. Vul de nieuwe kap met elektrolyt tot boven de bedrading.
5. Tik er lichtjes tegen om eventuele luchtbelletjes te laten ontsnappen.
6. Het uiteinde van de elektrode in de kap dompelen en zachtjes draaien om eventuele luchtbelletjes te doen ontsnappen.
7. De kap traag in verticale richting op de elektrode draaien, zodat de elektrolyt kan overlopen.
8. OPGELET: Als de elektrolyt niet overloopt, werd een onvoldoende hoeveelheid elektrolyt toegevoegd. Verwijder de kap en voeg meer elektrolyt toe om een goede werking te waarborgen.
9. Verwijder de overgelopen elektrolyt van de buitenkant van de sonde.
10. Keer de elektrode om en controleer ze op luchtbelletjes. Herhaal de procedure als lucht in de sonde aanwezig is.
11. Zet de meter "aan" en laat hem gedurende minstens 10 minuten polariseren voor het gebruik.

Instructies voor de opberging van de elektrode

In de opbergkap bewaren, met de spons bevochtigd in gedeïoniseerd water.

Zie de handleiding van de meter voor verdere instructies.

Deze sonde is compatibel met:

DO600 ExStik® DO-meter

Versie 1.0 - Februari 2005

www.extech.com

The logo for Air Concern, featuring the word "airconcern" in a lowercase, sans-serif font. The letter "o" is stylized with a circular graphic element inside it.

more info for Extech DO603

Phone: 01235 838 555

Email: cs@airconcern.co.uk

Web: www.airconcern.co.uk

Air Concern Ltd, Building 173 Curie Avenue Harvell Didcot, Oxfordshire