

Manufacturer and Product Information

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

For Technical Assistance call:

Diamond Diagnostics Technical Services at 1-508-429-0450

Contents:

- 1 – pH Electrode
- 1 – Cleaning Solution (RD-943905E)
- 1 – Cuvette

Intended Use:

Use with Radiometer ABL 5xx Series analyzers.

Storage:

Store the pH electrode at room temperature (18-25°C) until you are ready to use it in your system.

Precautions:

Following pH electrode replacement, automatic calibrations are changed to the following sequence:

1. First 4 hours, alternate in 30 minute intervals Cal 1 and Cal 2, ending in Cal 2.
2. Next 20 hours, every hour Cal 1, every fourth hour alternate with Cal 2.

Procedure

Installation:

1. Unpack the new pH electrode. Preparation requires 25 hours.
2. Add 10 drops of Electrode cleaner, RD-943905E, into the Cuvette provided with the electrode.
3. Soak the electrode in the Cuvette for 1 hour.
4. Remove the electrode and rinse with plenty of distilled or deionized water.
5. Empty the Cuvette and rinse with distilled or deionized water. Fill with distilled/deionized water up to one third the height of the Cuvette.
6. Soak the electrode in distilled/deionized water for 24 hours. The electrode may drift excessively if soaked for a shorter time.
7. Remove the cover of the temperature controlled electrode unit.
8. Press the pH amplifier housing down, pull the metal tab outward, and lift the amplifier housing.
9. Remove the old pH electrode.
10. Remove the newly prepared electrode from the Cuvette with water. Gently shake excess water from the electrode.
11. Using a dry clean cloth or paper towel, thoroughly wipe and dry the gold contacts of the electrode.
12. Place the newly prepared electrode in the correct section of the measuring chamber.
13. Gently press the amplifier housing down onto the electrode.
14. Record in the maintenance schedule that the pH electrode has been replaced.
15. If all maintenance steps have been performed, place the cover over the temperature controlled electrode unit and press **Restart Analyzer** key below the display in scheduled maintenance menu.

Warranty

Warranty = 12 months: Warranty is calculated from date of shipment from Holliston, MA.



Информация за продукта и производителя

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

За техническа помощ се обадайте на:

Diamond Diagnostics Technical Services at 1-508-429-0450

Съдържание:
1 – pH Електрод
1 – Чистител (RD-943905E)
1 – Кювет

Приложение: Използвайте с Радиометър ABL 5xx Series анализатори.

Съхранение: Съхранявайте pH електрода при стайна температура (18-25°C) докато сте готови да го използвате в системата си.

Предпазни мерки: След замяната на pH електрод или замяната на мембраната, автоматичните калибрации се променят на следващата последователност:

3. Първите 4 часа, сменяйте на 30 минутни интервали Gas Cal 1 и Gas Cal 2, приключвайки с Gas Cal 2.
4. Следващите 20 часа, всеки час Gas Cal 1, всеки четвърти час сменяйте с Gas Cal 2.

Процедури

Инсталация:

1. Разопакувайте новия pH електрод. Подготовката изисква 25 часа.
2. Добавете 10 капки чистител на електроди, RD-943905E, в кюветата с електрода.
3. Накиснете електрод в кюветата за 1 час.
4. Премахнете електрода и изплакнете обилно с дестилирана или дейонизирана вода.
5. Изпразнете кюветата и изплакнете с дестилирана или дейонизирана вода. Напълнете с дестилирана / дейонизирана вода до една трета от височината на кюветата.
6. Накиснете електрода в дестилирана / дейонизирана вода за 24 часа. Електродът може да се носи по воата прекалено много ако е напоен за по-кратко време.
7. Свалете капака на температурно-контролирания електрод.
8. Натиснете pH усилвател я, издърпайте металния разделител навън, и повдигнете усилвателя.
9. Отстранете стария pH електрод.
10. Извадете подготвения електрод от кюветата с вода. Внимателно изсклатете излишната вода от електрода.
11. Използвайте суха чиста кърпа или хартия, старателно почистете и подсушете златните контакти на електрода.
12. Поставете ново подготвени я електрод в правилния раздел на измервателната камера.
13. Внимателно натиснете усилвателя върху електрода.
14. Запис в графика за поддръжка, че pH електрод е била заменен.
15. Ако всички стъпки за поддръжка са проведени, поставете капака над температурно-контролирания електрод и натиснете Restart Analyzer бутон под дисплея в плановото техническо обслужване меню.

Гаранция

Гаранция = 12 месеца: Гаранцията се смята от датата на доставка от Holliston, MA.



Informace o produktu a výrobci

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

Technická asistence na čísle:

Diamond Diagnostics technický servis 1-508-429-0450

Obsah:
1 – pH Elektroda
1 – Čistící roztok (RD-943905E)
1 – Kyveta

Doporučené použití:
Kompatibilní pouze se systémy Radiometer ABL série 5xx.

Skladování:
pH elektrodu skladujte při pokojové teplotě (18-25°C) do doby jejího použití.

Prevence:
Po výměně pH elektrody změňte automatickou kalibraci následovně:
5. První 4 hodiny alternujte kalibraci s Kalibrantem 1 a Kalibrantem 2 ve 30 minutových intervalech. Ukončete cyklus s Kalibrantem 2.
6. V následujících 20 hodinách provádějte kalibraci s Kalibrantem 1 každou hodinu a Kalibrantem 2 každé čtyři hodiny.

Postup při instalaci

1. Příprava trvá celkem 25 hodin. Rozbalte novou pH elektrodu.
2. Přidejte 10 kapek čistícího roztoku (RD-943905E) do kyvety, která byla k elektrodě přibalena.
3. Elektrodu do roztoku ponořte na dobu jedné hodiny.
4. Poté elektrodu vyjměte a důkladně ji opláchněte v destilované nebo deionizované vodě.
5. Obsah kyvety vyprázdněte, vypláchněte ji destilovanou/deionizovanou vodou, a znovu naplňte destilovanou/deionizovanou vodou až do jedné třetiny.
6. Elektrodu ponořte na nejméně 24 hodin do destilované/deionizované vody. Větší posun elektrody (drift) bude znatelný, pokud je doba kratší.
7. Sejměte dvířka/ panel teplotního modulu, ve které je elektroda v analyzáru umístěna.
8. Zatlačte jemně na přítlačný (referenční) ventil, tahem nadzvedněte kovovou pojistku a ventil vytáhněte.
9. Vyjměte použitou elektrodu.
10. Nově připravenou elektrodu vyndejte z kyvety a jemným otřepáním odstraňte zbytky vody.
11. Očistěte a osušte pozlacené kontakty elektrody suchým a čistým ubrouskem nebo gázou.
12. Zasuňte takto nově připravenou elektrodu do správné části měřicí jednotky.
13. Jemně zatlačte přítlačný (referenční) ventil na elektrodu.
14. Zaznamenejte výměnu pH elektrody do provozního deníku přístroje.
15. Pokud byly provedeny všechny výše uvedené instalační kroky, nasadte kryt teplotního modulu zpět na instrument. Zmáčkněte tlačítko **Restart Analyzer** které je umístěno pod displejem v nabídce plánované údržby.

Záruka

Záruka je poskytnuta na 12 měsíců od data odeslání z Hollistonu, MA.



Information Produit et Fabricant

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

Pour plus de renseignements contactez:

Diamond Diagnostics Support Technique à 1-508-429-0450

Contenu:	1 – pH Electrode 1 – Solution de Nettoyage (RD-943905E) 1 – Cuvette
Conseil d'utilisation:	Utiliser avec les analyseurs Radiometer ABL 5xx Series.
Stockage:	Conserver l'électrode pH à température ambiante (18-25 °C) jusqu'à sa première utilisation.
Précautions:	Après le remplacement de l'électrode pH, les calibrations automatiques sont modifiées à la séquence suivante: 7. Premières 4 heures, alternate dans des intervalles de 30 minutes Cal 1 et Cal 2, fini dans Cal 2. 8. Prochain 20 heures, chaque heure Cal 1, toutes les quatre heures alternate with Cal 2.

Procédure

Installation:

1. Déballer la nouvelle pH électrode. Préparation nécessite 25 heures.
2. Ajouter 10 gouttes de Solution de Nettoyage, RD-943905E, dans la Cuvette fournie avec l'électrode.
3. Tremper l'électrode dans la Cuvette pour 1 heure.
4. Retirer l'électrode et rincer abondamment avec de l'eau distillée ou déminéralisée.
5. Vider la Cuvette et rincer à l'eau distillée ou déminéralisée. Remplir à l'eau distille/désionise au niveau 1/3 de la Cuvette
6. Tremper l'électrode dans de l'eau distillée/désionisée pour 24 heures. L'électrode peut dériver trop, si trempée pour un temps court.
7. Retirer le couvercle de l'unité d'électrode à température contrôlée.
8. Appuyer le boîtier de l'amplificateur de pCO₂, tirer la languette métallique extérieur, et soulever le boîtier de l'amplificateur.
9. Retirez l'ancien pH electrode.
10. Retirer l'électrode nouvellement préparée de la Cuvette avec de l'eau. Secouer délicatement l'excès d'eau provenant de l'électrode.
11. Prendre une torche sèche ou un essuie en papier, essuyer soigneusement les contacts gold de l'électrode
12. Placer l'électrode nouvellement préparée dans la section correcte de la chambre de mesure.
13. Appuyez doucement sur le boîtier de l'amplificateur vers le bas sur l'électrode.
14. Enregistrer dans le calendrier de maintenance, que l'électrode de pH a été remplacée
15. Si toutes les étapes d'entretien ont été effectuées, placer le couvercle sur l'unité d'électrode à température contrôlée, et appuyez sur la touche **Redémarrer l'Analyseur** en dessous de l'affichage dans le menu de maintenance programmée.

Garantie

Garantie = 12 mois: Garantie calculée de la date d'expédition départ Holliston, MA.



Hersteller und Produkt Information

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

Um die Technische Hilfe zu bitten, rufen Sie die folgende Telefonnummer

Diamond Diagnostics Technischer Kundendienst: + 1-508-429-0450

Inhalt:
1 – pH Elektrode
1 – Reinigungslösung (RD-943905E)
1 – Cuvette

Verwendungszweck: Benutzen Sie mit Radiometer ABL 5xx Serie Analyzatoren.

Lagerung: Bewahren Sie die pCO₂-Elektrode bei Raumtemperatur (18-25 ° C), bis Sie bereit sind, es in Ihrem System zu verwenden

Vorsichtsmaßnahmen: Nach der pH Elektrode Ersetzung, automatische Kalibrierungen werden in der Reihenfolge geändert.

9. Erst 4 Stunden, wechseln in 30 Minutes Intervalle Gas Cal 1 und Gas Cal 2, enden in Gas Cal 2.
10. Folgende 20 Stunden, in alle Stunden Gas Cal 1, in aller zweiten Stunden wechseln mit Gas Cal 2.

Verfahren

Installation:

1. Packen Sie die neue pCO₂ Elektrode aus. Die Vorbereitung erfordert 25 Stunden.
2. Geben Sie 5 Tropfen saubere Elektrode, RD-943905E, zur Elektrode gehörende Kuvette.
3. Weichen Sie die Elektrode in das Fläschchen für 1 Stunde.
4. Entfernen Sie die Elektrode und gründlich spülen Sie die mit destillierten oder deionisiertem Wasser ab.
5. Leeren Sie die Cuvette und spülen Sie mit destilliertem oder deionisiertem Wasser ab. Füllen Sie mit destilliertem / deionisiertem Wasser die Cuvette zu einer Höhe von Drittel.
6. Weichen Sie die Elektrode in destilliertem / deionisiertem Wasser für 24 Stunden. Die Elektrode kann übermässig trieben, wenn die für eine kürzere Zeit eingeweicht wird.
7. Entfernen Sie ein kontrollierter Temperatur Elektrodenkappe.
8. Drücken Sie die pCO₂ Verstärker Gehäuse, ziehen Sie die Metall Laschen nach aussen und heben Sie den Verstärker Gehäuse.
9. Entfernen Sie die alte pCO₂ Electrode.
10. Entfernen Sie die neue vorbereitete Elektrode aus der Cuvette mit Wasser. Schütteln Sie das überschüssiges Wasser aus der Elektrode.
11. Benutzen Sie ein sauberes, trockenes Tuch oder Papiertuch und wischen oder trocknen Sie die Elektrode der Goldkontakte.
12. Packen Sie den entsprechenden Abschnitt von der neugeschaffenen Elektrode in die Messkammer.
13. Drücken Sie vorsichtig den Verstärker auf das Gehäuse Elektrode.
14. Notizieren Sie im Wartungsplan, dass der pCO₂ Elektrode ersetzt wurde.
15. Wenn alle Wartungs-Schritte durchgeführt wurden, legen Sie den Deckel über die Temperatur gesteuert Elektroden-Einheit, und drücken Sie Starten Analyzer Taste unter dem Display in planmäßigen Wartung Menü.

Garantie

Garantie = 12 Monate: Die Garantie gilt ab Lieferdatum von Holliston MA berechnet



Információk a Termékről és a Gyártóról

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.
Technikai Segítségért hívja az alábbi telefonszámot:
Diamond Diagnostics - Technikai Ügyfélszolgálat: +1-508-429-0450

Tartalom:	1 – pH Elektróda 1 – Tisztító Oldat (RD-943905E) 1 – küvetta
Felhasználás:	Radiometer ABL 5xx-sorozatba tartozó analizátorokhoz.
Tárolás:	A pH Elektródát közvetlenül a rendszerben történő felhasználásig tárolja szobahőmérsékleten (18-25°C).
Figyelmeztetés:	A pH Elektróda-pótlás folyamatát követve az automatikus kalibrációk a következő sorrendet veszik fel: 11. Az első 4 órában 30 perces intervallumokban követi egymást a "Cal 1"-es és a "Cal 2"-es lépés, és a "Cal 2"-es lépéssel zárul a folyamat. 12. A következő 20 órában óránként "Cal 1"-es lépés következik, amit minden negyedik órában vált fel a "Cal 2".

Használat

Üzembe helyezés:

1. Bontsa fel az új pH Elektródát. Az előkészítés 25 órát vesz igénybe.
2. Adjon 10 csepp Elektródatisztítót (RD-943905E) a küvettahoz, amit az Elektródához mellékelünk.
3. Áztassa az elektródát a küvettaiban egy órán át.
4. Ezután vegye ki az elektródát és öblítse le bőséges desztillált vagy ionizált vízzel.
5. Üritse ki a küvetta is, és öblítse ki desztillált vagy ionizált vízzel. Töltse meg azt egyharmadig desztillált vagy ionizált vízzel.
6. Áztassa az elektródát desztillált vagy ionizált vízzel 24 órán át. Ha rövidebb ideig áztatja, előfordulhat, hogy az elektróda túlságosan lebeg.
7. Távolítsa el a hőmérséklet által vezérelt elektródaegység fedelét.
8. Nyomja lefelé a pH-erősítő burkolatát, húzza a fém fület kifelé, és emelje fel az erősítő burkolatát.
9. Távolítsa el a régi pH elektródát.
10. Távolítsa el az újonnan előkészített elektródát a küvetta vizéből. Gyengéden rázza meg az elektródát, hogy a felesleges vízmennyiség távozzon belőle.
11. Törölje szárazra az elektróda arany színű érintkezőit tiszta textil- vagy papírtörülkövel.
12. Helyezze a mérőkamra megfelelő részébe az újonnan előkészített elektródát.
13. Gyengéden nyomja rá az erősítő burkolatát az elektródára.
14. Rögzítse a karbantartási naplóban, hogy kicserélte a pH elektródát.
15. Amikor a karbantartás összes lépését elvégezte, helyezze a hőmérséklet által vezérelt elektródaegységre annak fedelét, és nyomja meg a **"Restart Analyzer"** (**"Analizátor Újraindítása"**) gombot a kijelző alatt a **"rendszeres karbantartás"** menüben.

Garancia

Garancia = 12 hónap: A Garancia kezdetét Hollistonból, MA államból történő szállítással számítjuk.



Informazioni della Manifatturazione del Prodotto

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.
Per un'Aiuto Tecnico chiamare il numero seguente:
Diamond Diagnostics Technical Services at 1-508-429-0450

Contenuti:
1 – pH Elettrodo
1 – Soluzione di Pulizia (RD-943905E)
1 – Cuvette

Uso previsto: Usare con Radiometer ABL 5xx Serie analizzatori.

Conservare: Conservare il pH elettrodo a temperature ambiente (18-25°C) finché non si incomincia ad utilizzare nel sistema.

Precauzioni: Seguire pO₂ elettrodo, sostituzione o membrane di ricambio ,le calibrazioni automatiche sono state cambiate per la sequenza seguente:
:

13. Prime 4 ore, alternare in 30 minuti intervalli Cal 1 e Cal 2, finire in Cal 2 .
14. Prossime 20 ore, ogni ora Cal 1, ogni quarta ora alternare con Cal 2.

Procedure

Installazione:

1. Scartare il nuovo pH elettrodo. La preparazione richiede 25 ore
2. Aggiungere 10 gocce del depuratore dell'Elettrodo, RD-943905E, nella Cuvette fornito con l'elettrodo.
3. Immergere l'elettrodo nella fiala per un'ora.
4. Rimuovere l'elettrodo e riscquare abbondantemente con acqua deionizzata o destillata.
5. Svuotare il Cuvette e riscquare con acqua deionizzata o destillata. Riempire con acqua destillata o deionizzata fino a un terzo di altezza della Cuvette.
6. Immergere l'elettrodo in acqua destillata /deionizzata per 24 ore. L'elettrodo potrebbe derivare eccessivamente se ; bagnato per un tempo più breve.
7. Premere il pCH amplificatore alloggiamento in basso, premere il metallo sulla scheda esteriore, e sollevare l'amplificatore alloggiamento
8. Rimuovere il vecchio pH elettrodo.
9. Rimuovere l'elettrodo nuovamente preparato dal Cuvette con l'acqua. Mescolare dolcemente l'acqua eccessiva dall'elettrodo.
10. Usare un panno pulito e asciutto o un tovagliolo di carta disinfettare e asciugare i contatti d'oro dell'elettrodo.
11. Mettere l'elettrodo nuovamente preparato nella sezione corretta della camera di misura.
12. Premere dolcemente l'amplificatore alloggiamento in basso nell'elettrodo.
13. Registrare nella scheda di manutenzione che il pH elettrodo è stato sostituito.
Se tutti i passi della manutenzione sono state eseguite, mettere il coperchio oltre l'elettrodo complesso con temperatura controllata e premere **Restart Analyzer** chiave sotto lo schermo programmato nel menu della manutenzione.

Garanzia

Garanzia = 12 months: La garanzia è calcolata dalla data di trasporto da Holliston, MA.



Produtos e Informações do Fabricante

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

Para obterer Asistencia Tecnica, por favor llamar al número telefónico: 1-508-429-0450

Conteúdos:	1 – pH Elétrodo 1 – Solução de Limpeza (RD-943905E) 1 – Cuvete
Pretendido Uso	Uso com Radiometer ABL 5xx Series analisadores.
Armazenamento:	O pH electrodo deve ser armazenado a temperatura ambiente (18-25°C) até que você esteja pronto para usá-lo em seu sistema.
Precauções:	Seguintes pH substituição de eletrodos ou alterar membrana, calibrações automáticas são alterados para a seguinte seqüência: 15. Primeiras 4 horas, alternados em intervalos de 30 minutos Cal 1 e Cal 2, termina em Cal 2. 16. Próximo 20 horas, todas as horas Cal 1, alternadamente a cada quarta hora com Cal 2.

Procedimento

Instalação:

1. Descompacte o novo eletrodo pH. Preparação requer 25 horas.
2. Adicionar 10 gotas de limpador electrodo, RD-943905E, na cuvete fornecido com o eletrodo.
3. Mergulhe o eletrodo no frasco durante 1 hora.
4. Retire o eletrodo e enxaguar com bastante água destilada ou deionizada.
5. Esvaziar a cuvete e enxágue com água destilada ou deionizada. Encha com água destilada / desionizada até uma altura o terceiro dos cuvete.
6. Mergulhe o eletrodo em água destilada / deionizada por 24 horas. O eletrodo pode derivar excessivamente se encharcado por um pouco tempo.
7. Remova a tampa da unidade de eletrodo de temperatura controlada.
8. Pressione a carcaça do amplificador pH para baixo, puxar a guia de metal para fora, e levantar a carcaça do amplificador.
9. Retire o eletrodo antigo de pH.
10. Retire o eletrodo recém-preparado a partir da cuvete com água. Agite suavemente o excesso de água do eletrodo.
11. Usando uma toalha de pano seco ou papel limpo, limpe bem e seque aos contatos dourados do eletrodo.
12. Coloque o eletrodo recém-preparado na seção correta da câmara de medição.
13. Pressione suavemente a carcaça do amplificador para baixo para o eletrodo.
14. Registro no cronograma de manutenção que o eletrodo de pCO2 foi substituído.
15. Se todas as etapas de manutenção foram realizados, coloque a tampa sobre a unidade de eletrodo de temperatura controlada e pressione **Restart Analyzer** botão abaixo do display no menu de manutenção programada.

Garantia

Garantia = 12 meses: Garantia é calculado a partir da data de expedição do Holliston, MA.



Informații despre produs și producător

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

Pentru asistență tehnică apălați la:

Serviciul Technic Diamond Diagnostics 1-508-429-0450

Conținut: 1 electrod pH
1 soluție de curățare RD-943905E
1 chiuvetă

Utilizare: A se folosi cu analizor Radiometer ABL 5xx.

Depozitare: Electrocul pH trebuie ținut la temperatura camerei (18-25°C) până la prima folosire.

Precauție: După înlocuirea electrodului pH calibrarea automată este schimbat în următoarea etapă:

1. Primele 4 ore, se execută alternat în fiecare 30 de minute soluție Cal 1 și Cal 2, ultima va fii Cal 2.
2. În următoarele 20 de ore, se execută soluție Cal 1 în fiecare oră și Cal 2 în fiecare patru ore.

Procedură

Instalare:

1. Despachetați electrodul pH. Pregătirea electrodului va dura aproximativ 25 de ore.
2. Adaugați 10 picături de soluție de curățare RD-943905E în chiuvetă din ambalaj
3. Îmbibați electrodul în chiuvetă timp de o oră
4. Scoateți electrodul din chiuvetă și clătiți bine cu apă distilată sau deionizată.
5. Goliți chiuveta și clătiți cu apă distilată sau deionizată. Umplați chiuveta cu apă distilată sau deionizată până la o treime.
6. Îmbibați electrodul în apă distilată sau deionizată pentru 24 de ore. Electrocul ar putea deriva excesiv dacă îmbibat pentru un timp mai scurt.
7. Îndepărtați capacul de pe Unitate Electrod cu Temperatură Controlată.
8. Apăsați jos carcasa amplificator pH, trageți capătul metalic și ridicați carcasa amplificatorului.
9. Îndepărtați electrodul pH vechi.
10. Scoateți electrodul deja preparat din chiuvetă, scuturați ușor apa de pe electrod.
11. Ștergeți contactul de aur cu un prosop curat și uscat sau cu un șervețel.
12. Instalați la loc electrodul pCO₂
13. Apăsați ușor carcasa amplificator pe electrod.
14. Înregistrați schimbarea electrodului în mentenanță planificată (*Scheduled Maintenance*)
15. Dacă toate măsurile de întreținere au fost efectuate, puneți capacul de Unitate Electrod cu Temperatură Controlată la loc și apăsați tasta Restart Analyzer afișat în meniul *Scheduled Maintenance*.

Garantie

12 luni de la data expedierii a produsului din Holliston MA, SUA



Información del Producto y del Fabricante

Diamond Diagnostics, 333 Fiske Street, Holliston, MA.

Para obtener asistencia técnica, por favor llamar al número telefónico: 1-508-429-0450

Contenido:	1 – Electrodo de pH 1 – Solución de limpieza (RD-943905E) 1 – Cubeta
Uso intencionado:	Con los analizadores Radiometer ABL 5xx Series.
Almacenamiento:	Mantener el electrodo de pH en temperatura ambiental (18-25°C) hasta su utilización.
Advertencias:	Después de reemplazar el electrodo o membrana de pH, las calibraciones automáticas deben ser cambiadas por la siguiente secuencia: 17. Durante las primeras 4 horas, en intervalos de 30 minutos, alternar el Gas Cal 1 y luego el Cal 2, terminando por el Gas Cal 2. 18. Durante las siguientes 20 horas, alternar cada hora el Gas Cal 1 y cada cuarta hora con el Gas Cal 2.

Procedimiento

Instalación:

- Desempacar el electrodo pH nuevo. La preparación toma 25 horas.
- Aumentar 10 gotas del limpiador del electrodo, RD-943905E, dentro de la cubeta que viene con el electrodo.
- Remojar el electrodo en un tubo por 1 hora.
- Sacar el electrodo y enjuagar con bastante agua ya sea destilada o desionizada.
- Vaciar la cubeta y enjuagar con agua destilada o desionizada. Llenar con agua destilada/desionizada hasta un 1/3 partes de la altura de la cubeta.
- Remojar el electrodo en agua destilada/desionizada por 24 horas. Existe riesgo de exceso de deriva si el electrodo se remoja por corto tiempo.
- Quitar la tapa de la unidad del electrodo controlada por temperatura.
- Presionar la protección del amplificador pH, jale la lengüeta de metal hacia afuera y levante la protección del amplificador.
- Sacar el electrodo pH antiguo.
- Quitar el electrodo recién preparado de la cubeta con agua. Con mucho cuidado, sacudir cualquier exceso de agua.
- Usar un paño seco y limpio o una toalla de papel y limpiar y secar los contactos de oro del electrodo.
- Poner el electrodo nuevo y recién preparado dentro de la sección de la cámara de medidas.
- Presionar levemente la protección del amplificador en el electrodo.
- Registrar en el cronograma de mantenimiento que el electrodo de pH ha sido reemplazado.
- Si se han seguido todas las instrucciones, cubrir la unidad del electrodo que tiene control de temperatura y presionar la tecla **Restart Analyzer** que se encuentra debajo de la pantalla en el menú de programación.

Garantía

Garantía = 12 meses: La Garantía se calcula a partir de la fecha de salida del envío de Holliston, MA.

