

MEYTEC[®] GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



English

Specifications

- ✓ **Measuring Range:** -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temp. Range:** 0°C – 80°C
- ✓ **Precision:** 2%
- ✓ **Resolution:** 1mV
- ✓ **Junction:** Advanced Ceramic
- ✓ **Electrode:** Gold
- ✓ **Reference:** Ag/AgCl Long Life
- ✓ **Max Pressure:** 6 Bar
- ✓ **Cable:** 250cm
- ✓ **Connection:** BNC
- ✓ **Material:** Reinforced Poly Carbonate
- ✓ **Dimensions:** ø12mm * 160mm
- ✓ **Weight:** 150g (incl cable)



Instructions

1. Carefully remove the protective cap before use. Keep it close and always place it back on the ORP Electrode after use.
2. Connect the BNC connector of the ORP electrode to your ORP meter or ORP monitor and turn it **ON**.
3. Prepare a sample of the liquid you want to analyze, insert the ORP electrode and Stir gently. Wait until the measurement is completely stable (30 seconds min.)
4. Read the ORP value on the display and make a note.
5. Make sure you never insert your electrode into a liquid beyond the connection end-cap.
6. Rinse the ORP electrode in clean water and put the protective end-cap back on.
7. Make sure the ORP Electrode **NEVER DRIES OUT**. This will permanently damage the ORP Electrode. Refill the protective end-cap with Meytec[®] KCl Storage Solution.

Calibration

A ORP electrode requires regular calibration in order to maintain accurate ORP measuring results. It is recommended to calibrate minimum 1 time per month, or each time you require the most accurate ORP measurement. Make sure you only use fresh and certified Meytec[®] calibration solutions, other types do not guarantee accurate results.

A ORP electrode cannot be calibrated by itself, it needs to be connected to a ORP meter or ORP monitor. Please read the manual of your ORP meter and ORP monitor carefully before starting the calibration process.

Maintenance

ORP Electrodes are designed to be consumables and eventually you will need to replace yours. However, if you take care of them correctly, they can last a long time. Follow these steps to maximize the lifespan of your ORP electrode.

- ✓ **Never touch** the sensitive gold ORP electrode. Soak in Meytec[®] Cleaning Solution for ORP electrode for 10 minutes and soak it in Meytec[®] KCl Storage Solution for 24 to 48 hours.
- ✓ Never allow the ORP electrode to dry out. This will permanently damage the ORP electrode.
- ✓ Store your ORP electrode in a dark and dry place out of the reach of children.

Warranty

ORP Electrodes are considered as consumables. There is a limited 90 day warranty on the ORP electrode. Any defect noticed or quality claim must reach us by writing within 30 days after receipt of the goods. Damage caused by bad usage, misconduct, foul play or any physical damage to the electrode is not covered by warranty.

Français

Caractéristiques

- ✓ **Gamme Mesure:** -1999mV - +1999mV
- ✓ **Gamme Temp:** 0°C à 80°C
- ✓ **Précision:** 2%
- ✓ **Résolution:** 1mV
- ✓ **Electrode :** Or
- ✓ **Jonction:** Céramique avancée
- ✓ **Référence:** Ag / AgCl Long Life
- ✓ **Pression max:** 6 bar
- ✓ **Câble:** 250cm
- ✓ **Connexion:** BNC
- ✓ **Matériel:** Polycarbonate renforcé
- ✓ **Dimensions:** ø12 mm * 160 mm
- ✓ **Poids:** 150g (câble inclus)

MEYTEC[®] GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



Instructions

1. Retirez soigneusement le capuchon protecteur avant utilisation. Garde-le à proximité et remettez-le toujours sur l'électrode de ORP après utilisation.
2. Connectez le connecteur BNC de l'électrode ORP à votre ORP-mètre ou moniteur de ORP et allumez-le.
3. Préparez un échantillon du liquide que vous souhaitez analyser, insérez l'électrode ORP et agitez doucement. Attendez que la mesure soit complètement stable (30 secondes min.)
4. Lisez la valeur du ORP à l'écran et notez-le.
5. Assurez-vous de ne jamais insérer votre électrode dans un liquide au-delà du capuchon d'extrémité de connexion.
6. Rincez l'électrode ORP à l'eau claire et remettez l'embout protecteur en place.
7. Assurez-vous que l'électrode ORP ne s'éteint JAMAIS. Cela endommagera définitivement l'électrode ORP. Remplissez l'embout protecteur avec la solution de stockage Meytec[®] KCl.

Étalonnage

Une électrode de ORP nécessite un étalonnage régulier afin de maintenir des résultats de mesure de ORP précis. Il est recommandé d'étalonner au moins 1 fois par mois, ou chaque fois que vous avez besoin de la mesure de ORP la plus précise. Assurez-vous que vous utilisez uniquement des solutions d'étalonnage Meytec[®] fraîches et certifiées, d'autres types ne garantissent pas des résultats précis.

Une électrode de ORP ne peut pas être calibrée par elle-même, elle doit être connectée à un ORP-mètre ou à un moniteur de ORP. Veuillez lire attentivement le manuel de votre ORP-mètre et moniteur de ORP avant de commencer le processus d'étalonnage.

Entretien

Les électrodes ORP sont conçues pour être des consommables et vous devrez éventuellement remplacer les vôtres. Cependant, si vous prenez soin d'eux correctement, ils peuvent durer longtemps. Suivez ces étapes pour maximiser la durée de vie de votre électrode de ORP.

- ✓ **Ne touchez jamais** l'électrode de ORP en or sensible. Faire tremper dans la solution de nettoyage Meytec[®] pour électrode ORP pendant 10 minutes et la faire tremper dans la solution de stockage Meytec[®] KCl pendant 24 à 48 heures.
- ✓ Ne laissez jamais l'électrode ORP sécher. Cela endommagerait définitivement l'électrode de ORP.
- ✓ Conservez votre électrode de ORP dans un endroit sombre et sec hors de la portée des enfants.

garantie

Les électrodes ORP sont considérées comme des consommables. Il y a une garantie limitée de 90 jours sur l'électrode ORP. Tout défaut constaté ou réclamation de qualité doit nous parvenir par écrit dans les 30 jours suivant la réception de la marchandise. Les dommages causés par une mauvaise utilisation, une mauvaise conduite, un jeu déloyal ou tout dommage physique à l'électrode ne sont pas couverts par la garantie.

Deutsch

Spezifikationen

- ✓ **Messung** Bereich: -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temp. Angebot:** 0°C - 80°C.
- ✓ **Präzision:** 2%
- ✓ **Richtigkeit:** 1mV
- ✓ **Kreuzung:** Keramik Advanced
- ✓ **Elektrode:** Gold
- ✓ **Referenz:** Ag / AgCl Lange Lebensdauer
- ✓ **Maximaler Druck:** 6 Bar
- ✓ **Kabel:** 250cm
- ✓ **Verbindung:** BNC
- ✓ **Material:** Verstärktes Polycarbonat
- ✓ **Maße:** ø12 mm * 160 mm
- ✓ **Gewicht:** 150g (inkl. Kabel)

Anleitung

1. Entfernen Sie vor dem Gebrauch vorsichtig die Schutzkappe. Halten Sie es dicht und legen Sie es nach Gebrauch immer wieder auf die ORP-Elektrode.
2. Verbinden Sie den BNC-Stecker der ORP-Elektrode mit Ihrem ORP-Meter oder ORP-Monitor und schalten Sie ihn ein.
3. Bereiten Sie eine Probe der zu analysierenden Flüssigkeit vor, setzen Sie die ORP-Elektrode ein und rühren Sie vorsichtig um. Warten Sie, bis die Messung vollständig stabil ist (min. 30 Sekunden).
4. Lesen Sie den ORP-Wert auf dem Display und machen Sie sich eine Notiz.
5. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Elektrode niemals in eine Flüssigkeit jenseits der Anschlusskappe einführen.
6. Spülen Sie die ORP-Elektrode in sauberem Wasser und setzen Sie die Schutzkappe wieder auf.
7. Stellen Sie sicher, dass die ORP-Elektrode NIEMALS austrocknet. Dadurch wird die ORP-Elektrode dauerhaft beschädigt. Füllen Sie die schützende Endkappe mit Meytec® KCl Storage Solution.

Kalibrierung

Eine ORP-Elektrode muss regelmäßig kalibriert werden, um genaue ORP-Messergebnisse zu erhalten. Es wird empfohlen, mindestens 1 Mal pro Monat oder jedes Mal, wenn Sie die genaueste ORP-Messung benötigen, zu kalibrieren. Stellen Sie sicher, dass Sie nur frische und zertifizierte Meytec®-Kalibrierungslösungen verwenden. Andere Typen garantieren keine genauen Ergebnisse.

Eine ORP-Elektrode kann nicht selbst kalibriert werden, sondern muss an ein ORP-Messgerät oder einen ORP-Monitor angeschlossen werden. Bitte lesen Sie das Handbuch Ihres ORP-Messgeräts und Ihres ORP-Monitors sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Kalibrierungsprozess beginnen.

Instandhaltung

ORP-Elektroden sind als Verbrauchsmaterialien konzipiert und müssen eventuell ersetzt werden. Wenn Sie sich jedoch richtig um sie kümmern, können sie eine lange Zeit dauern. Befolgen Sie diese Schritte, um die Lebensdauer Ihrer ORP-Elektrode zu maximieren.

- ✓ **Niemals berühren** die empfindliche Glas-ORP-Elektrode. 10 Minuten in Meytec®-Reinigungslösung für die ORP-Elektrode einweichen und 24 bis 48 Stunden in Meytec® KCl-Aufbewahrungslösung einweichen.
- ✓ Lassen Sie die ORP-Elektrode niemals austrocknen. Dadurch wird die ORP-Elektrode dauerhaft beschädigt.
- ✓ Bewahren Sie Ihre ORP-Elektrode an einem dunklen und trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Garantie

ORP-Elektroden gelten als Verbrauchsmaterialien. Auf die ORP-Elektrode wird eine begrenzte Garantie von 90 Tagen gewährt. Jeder festgestellte Mangel oder Qualitätsanspruch muss innerhalb von 30 Tagen nach Erhalt der Ware schriftlich bei uns eingehen. Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Fehlverhalten, schlechtes Spiel oder ORP-physische Schäden an der Elektrode verursacht wurden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

MEYTEC® GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



Nederlands

Specificaties

- ✓ **Meten** Bereik: -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temp. Bereik:** 0°C - 80°C
- ✓ **Precisie:** 2%
- ✓ **Nauwkeurigheid:** 1mV
- ✓ **Knooppunt:** Geavanceerd keramiek
- ✓ **Elektrode:** Goud
- ✓ **Referentie:** Ag / AgCl Long Life
- ✓ **Max druk:** 6 Bar
- ✓ **Kabel:** 250cm
- ✓ **Verbinding:** BNC
- ✓ **Materiaal:** Versterkt polycarbonaat
- ✓ **Dimensies:** ø12 mm * 160 mm
- ✓ **Gewicht:** 150 g (incl kabel)

Instructies

1. Verwijder voor gebruik voorzichtig de beschermkap. Houd het in de buurt en plaats het na gebruik altijd terug op de ORP-elektrode.
2. Sluit de BNC-connector van de ORP-elektrode aan op uw ORP-meter of ORP-monitor en zet deze AAN.
3. Maak een monster van de vloeistof die u wilt analyseren, plaats de ORP-elektrode en roer voorzichtig. Wacht tot de meting volledig stabiel is (30 seconden min.)
4. Lees de ORP-waarde op het display en maak een notitie.
5. Zorg ervoor dat u uw elektrode nooit in een vloeistof voorbij de eindkap van de verbinding steekt.
6. Spoel de ORP-elektrode af in schoon water en plaats de beschermende eindkap er weer op.
7. Zorg ervoor dat de ORP-elektrode NOOIT UITDROOGT. Dit zal de ORP-elektrode permanent beschadigen. Vul de beschermende eindkap opnieuw met Meytec® KCl Storage Solution.

Kalibratie

Een ORP-elektrode vereist regelmatige kalibratie om nauwkeurige ORP-metresultaten te behouden. Het wordt aanbevolen om minimaal 1 keer per maand te kalibreren, of elke keer dat u de meest nauwkeurige ORP-meting nodig heeft. Zorg ervoor dat u alleen verse en gecertificeerde Meytec®-kalibratieoplossingen gebruikt, andere soorten garanderen geen nauwkeurige resultaten.

Een ORP-elektrode kan niet zelf worden gekalibreerd, deze moet worden aangesloten op een ORP-meter of ORP-monitor. Lees de handleiding van uw ORP-meter en ORP-monitor zorgvuldig door voordat u met het kalibratieproces begint.

Onderhoud

ORP-elektroden zijn ontworpen als verbruiksartikelen en uiteindelijk moet u de uwe vervangen. Als u ze echter op de juiste manier verzorgt, kunnen ze lang meegaan. Volg deze stappen om de levensduur van uw ORP-elektrode te maximaliseren.

- ✓ **Raak nooit aan** de gevoelige gouden ORP-elektrode. Week 10 minuten in Meytec® Reinigingsoplossing voor ORP-elektrode en week deze 24 tot 48 uur in Meytec® KCl Storage Solution.
- ✓ Laat de ORP-elektrode nooit uitdrogen. Dit zal de ORP-elektrode permanent beschadigen.
- ✓ Bewaar uw ORP-elektrode op een donkere en droge plaats buiten het bereik van kinderen.

Garantie

ORP-elektroden worden beschouwd als verbruiksartikelen. Er is een beperkte garantie van 90 dagen op de ORP-elektrode. Elk geconstateerd defect of kwaliteitsclaim moet ons schriftelijk binnen 30 dagen na ontvangst van de goederen bereiken. Schade veroorzaakt door slecht gebruik, wangedrag, vals spel of enige fysieke schade aan de elektrode valt niet onder de garantie.

MEYTEC® GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



Español

Especificaciones

- ✓ **Medición** Rango: -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temperatura. Rango:** 0°C - 80°C
- ✓ **Precisión:** +2%
- ✓ **Exactitud:** 1mV
- ✓ **Unión:** Cerámica avanzada
- ✓ **Sonda:** Oro
- ✓ **Referencia:** Ag / AgCl larga vida
- ✓ **Presión máxima:** 6 bar
- ✓ **Cable:** 250cm
- ✓ **Conexión:** BNC
- ✓ **Material:** Policarbonato reforzado
- ✓ **Dimensiones:** $\varnothing 12$ mm * 160 mm
- ✓ **Peso:** 150 g (cable incluido)

Instrucciones

1. Retire con cuidado la tapa protectora antes de usar. Manténgalo cerca y siempre vuelva a colocarlo en el electrodo de ORP después de su uso.
2. Conecte el conector BNC del electrodo de ORP a su medidor de ORP o monitor de ORP y enciéndalo.
3. Prepare una muestra del líquido que desea analizar, inserte el electrodo de ORP y revuelva suavemente. Espere hasta que la medición sea completamente estable (30 segundos min.)
4. Lea el valor de ORP en la pantalla y tome nota.
5. Asegúrese de nunca insertar su electrodo en un líquido más allá de la tapa del extremo de la conexión.
6. Enjuague el electrodo de ORP en agua limpia y vuelva a colocar la tapa protectora.
7. Asegúrese de que el electrodo de ORP nunca se seque. Esto dañará permanentemente el electrodo de ORP. Rellene la tapa protectora con Meytec® KCl Storage Solution.

Calibración

Un electrodo de ORP requiere una calibración regular para mantener resultados precisos de medición de ORP. Se recomienda calibrar un mínimo de 1 vez por mes, o cada vez que requiera la medición de ORP más precisa. Asegúrese de usar solo soluciones de calibración Meytec® nuevas y certificadas, otros tipos no garantizan resultados precisos.

Un electrodo de ORP no puede calibrarse por sí solo, debe conectarse a un medidor de ORP o monitor de ORP. Lea detenidamente el manual de su medidor de ORP y monitor de ORP antes de comenzar el proceso de calibración.

Mantenimiento

Los electrodos de ORP están diseñados para ser consumibles y eventualmente deberá reemplazar los suyos. Sin embargo, si los cuida correctamente, pueden durar mucho tiempo. Siga estos pasos para maximizar la vida útil de su electrodo de ORP.

- ✓ **Nunca tocar** El electrodo de ORP de oro sensible. Remoje en solución de limpieza Meytec® para electrodo de ORP durante 10 minutos y sumérgalo en solución de almacenamiento KCl Meytec® durante 24 a 48 horas.
- ✓ Nunca permita que el electrodo de ORP se seque. Esto dañará permanentemente el electrodo de ORP.
- ✓ Guarde su electrodo de ORP en un lugar oscuro y seco fuera del alcance de los niños.

Garantía

Los electrodos de ORP se consideran consumibles. Hay una garantía limitada de 90 días para el electrodo de ORP. Cualquier defecto notado o reclamo de calidad debe comunicarse con nosotros por escrito dentro de los 30 días posteriores a la recepción de los productos. Los daños causados por mal uso, mala conducta, juego sucio o cualquier daño físico al electrodo no están cubiertos por la garantía.

MEYTEC® GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



Italiano

specificazioni

- ✓ **misurazione** Intervallo: -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temp. Gamma:** 0°C - 80 °C
- ✓ **Precisione:** 2%
- ✓ **Resoluzione:** 1mV
- ✓ **Elettrodo:** Oro
- ✓ **Giunzione:** Ceramica avanzata
- ✓ **Riferimento:** Ag / AgCl Long Life
- ✓ **Pressione massima:** 6 bar
- ✓ **Cavo:** 250 centimetri
- ✓ **Connessione:** BNC
- ✓ **Materiale:** Policarbonato rinforzato
- ✓ **Dimensioni:** $\varnothing 12$ mm * 160mm
- ✓ **Peso:** 150 g (incl. Cavo)

Istruzioni

1. Rimuovere con cautela il cappuccio protettivo prima dell'uso. Tenerlo vicino e rimetterlo sempre sull'elettrodo ORP dopo l'uso.
2. Collegare il connettore BNC dell'elettrodo ORP al ORPmetro o al monitor ORP e accenderlo.
3. Preparare un campione del liquido che si desidera analizzare, inserire l'elettrodo ORP e mescolare delicatamente. Attendere che la misurazione sia completamente stabile (30 secondi min.)
4. Leggere il valore ORP sul display e prendere nota.
5. Assicurarsi di non inserire mai l'elettrodo in un liquido oltre il cappuccio di connessione.
6. Risciacquare l'elettrodo ORP in acqua pulita e rimettere il cappuccio protettivo.
7. Assicurarsi che l'elettrodo ORP NON ESSIA MAI ESSICCATO. Ciò danneggerà permanentemente l'elettrodo ORP. Riempire il cappuccio protettivo con la soluzione di immagazzinaggio Meytec® KCl.

Calibrazione

Un elettrodo ORP richiede una calibrazione regolare per mantenere risultati accurati di misurazione del ORP. Si consiglia di calibrare almeno 1 volta al mese o ogni volta che si richiede la misurazione del ORP più accurata. Assicurarsi di utilizzare solo soluzioni di calibrazione Meytec® nuove e certificate, altri tipi non garantiscono risultati accurati.

Un elettrodo ORP non può essere calibrato da solo, deve essere collegato a un ORPmetro o un monitor ORP. Leggere attentamente il manuale del ORPmetro e del monitor ORP prima di iniziare il processo di calibrazione.

Manutenzione

Gli elettrodi ORP sono progettati per essere consumabili e alla fine dovrai sostituire i tuoi. Tuttavia, se ti prendi cura di loro correttamente, possono durare a lungo. Seguire questi passaggi per massimizzare la durata dell'elettrodo ORP.

- ✓ **Non toccare mai** l'elettrodo ORP in oro sensibile. Immergere nella soluzione di pulizia Meytec® per elettrodo ORP per 10 minuti e immergerlo nella soluzione di conservazione Meytec® KCl per 24 a 48 ore.
- ✓ Non lasciare asciugare l'elettrodo ORP. Ciò danneggerà permanentemente l'elettrodo ORP.
- ✓ Conservare l'elettrodo ORP in un luogo buio e asciutto fuori dalla portata dei bambini.

Garanzia

Gli elettrodi ORP sono considerati materiali di consumo. L'elettrodo ORP ha una garanzia limitata di 90 giorni. Qualsiasi difetto riscontrato o reclamo di qualità deve pervenire per iscritto entro 30 giorni dal ricevimento della merce. I danni causati da cattivo utilizzo, cattiva condotta, gioco scorretto o danni fisici all'elettrodo non sono coperti da garanzia.

MEYTEC® GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



Svenska

Specifikationer

- ✓ **Mätning** Område: -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temp. Räckvidd:** 0°C - 80°C
- ✓ **Precision:** 2%
- ✓ **Noggrannhet:** 1mV
- ✓ **Korsning:** Avancerad keramik
- ✓ **Referens:** Ag / AgCl Long Life
- ✓ **Maxtryck:** 6 Bar
- ✓ **Kabel:** 250cm
- ✓ **Förbindelse:** BNC
- ✓ **Material:** Armerat polykarbonat
- ✓ **Mått:** \varnothing 12mm * 160mm
- ✓ **Vikt:** 150 g (inkl kabel)

Instruktioner

1. Ta försiktigt **bort** skyddslocket före användning. Håll den nära och lägg alltid tillbaka den på ORP-elektroden efter användning.
2. Anslut BNC-kontakten på ORP-elektroden till din ORP-mätare eller ORP-monitor och slå på den.
3. Förbered ett prov av vätskan du vill analysera, sätt in ORP-elektroden och rör om försiktigt. Vänta tills mätningen är helt stabil (30 sekunder min.)
4. Läs ORP-värdet på skärmen och notera.
5. Se till att du aldrig sätter in elektroden i en vätska bortom anslutningshylsan.
6. Skölj ORP-elektroden i rent vatten och sätt tillbaka det skyddande locket.
7. Se till att ORP-elektroden ALDRIG torkar ut. Detta kommer permanent att skada ORP-elektroden. Fyll på den skyddande ändkåpan med Meytec® KCl Storage Solution.

Kalibrering

En ORP-elektrod kräver regelbunden kalibrering för att upprätthålla exakta ORP-mätningresultat. Det rekommenderas att kalibrera minst 1 gång per månad, eller varje gång du behöver den mest exakta ORP-mätningen. Se till att du bara använder färsk och certifierade Meytec®-kalibreringslösningar, andra typer garanterar inte exakta resultat.

En ORP-elektrod kan inte kalibreras av sig själv, den måste anslutas till en ORP-mätare eller ORP-monitor. Läs manualen för din ORP-mätare och ORP-monitor noggrant innan du startar kalibreringsprocessen.

Underhåll

ORP-elektroder är designade för att vara förbrukningsvaror och så småningom måste du byta ut din. Men om du tar hand om dem korrekt kan de hålla länge. Följ dessa steg för att maximera livslängden på din ORP-elektrod.

- ✓ **Rör aldrig** den känsliga glas-ORP-elektroden. Blötlägg i Meytec® rengöringslösning för ORP-elektrode i 10 minuter och blötlägg den i Meytec® KCl-lagringlösning i 24 till 48 timmar.
- ✓ Låt aldrig ORP-elektroden torka ut. Detta skadar ORP-elektroden permanent.
- ✓ Förvara din ORP-elektrod på en mörk och torr plats utom räckhåll för barn.

Garanti

ORP-elektroder betraktas som förbrukningsartiklar. Det finns en begränsad 90-dagars garanti på ORP-elektroden. Eventuella fel som upptäcks eller kvalitetsanspråk måste nå oss genom att skriva inom 30 dagar efter mottagandet av varorna. Skador orsakade av dålig användning, felaktig uppförande, fouspel eller fysisk skada på elektroden omfattas inte av garantin.

Polski

Dane techniczne

- ✓ **Zmierzenie** Zakres: -1999mV - +1999mV
- ✓ **Temp. Zasięg:** 0°C - 80°C
- ✓ **Precyzja:** 2%
- ✓ **Precyzja:** 1mV
- ✓ **Węzeł:** Zaawansowana ceramika
- ✓ **Odniesienie:** Ag / AgCl Long Life
- ✓ **Maksymalne ciśnienie:** 6 barów
- ✓ **Kabel:** 250 cm
- ✓ **Połączenie:** BNC
- ✓ **Materiał:** Wzmocniony poliwęgiel
- ✓ **Wymiary:** \varnothing 12 mm * 160 mm
- ✓ **Waga:** 150g (z kablem)

Instrukcje

1. Ostrożnie zdejmij kapturek ochronny przed użyciem. Trzymaj go blisko i zawsze po użyciu umieść z powrotem na elektrodzie ORP.
2. Podłącz złącze BNC elektrody ORP do miernika lub monitora ORP i włącz je.
3. Przygotuj próbkę płynu, który chcesz przeanalizować, włóż elektrodę ORP i delikatnie zamieszaj. Poczekaj, aż pomiar będzie całkowicie stabilny (min. 30 sekund)
4. Przeczytaj wartość ORP na wyświetlaczu i zanotuj.
5. Upewnij się, że nigdy nie wkładasz elektrody do cieczy poza końcówkę przyłączeniową.
6. Oplucz elektrodę ORP w czystej wodzie i ponownie załóż ochronną nasadkę końcową.
7. Upewnij się, że elektroda ORP NIGDY NIE wysycha. Spowoduje to trwałe uszkodzenie elektrody ORP. Uzupełnij ochronną zaślepkę roztworem do przechowywania Meytec® KCl.

Kalibrowanie

Elektroda ORP wymaga regularnej kalibracji w celu zachowania dokładnych wyników pomiaru ORP. Zaleca się kalibrację co najmniej 1 raz w miesiącu lub za każdym razem, gdy potrzebujesz najdokładniejszego pomiaru ORP. Upewnij się, że używasz wyłącznie świeżych i certyfikowanych roztworów kalibracyjnych Meytec®, inne typy nie gwarantują dokładnych wyników.

Elektrody ORP nie można samodzielnie skalibrować, należy ją podłączyć do miernika lub monitora ORP. Przed rozpoczęciem procesu kalibracji należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi miernika ORP i monitora ORP.

Konserwacja

Elektrody ORP są zaprojektowane jako materiały eksploatacyjne i ostatecznie będziesz musiał wymienić swoje. Jeśli jednak odpowiednio się nimi zajmiesz, mogą trwać długo. Wykonaj następujące kroki, aby zmaksymalizować żywotność elektrody ORP.

- ✓ **Nigdy nie dotykaj** elektrody ORP. Zanurz w roztworze czyszczącym Meytec® do elektrody ORP przez 10 minut i zanurz go w roztworze do przechowywania Meytec® KCl przez 24 do 48 godzin.
- ✓ Nigdy nie dopuść do wyschnięcia elektrody ORP. Spowoduje to trwałe uszkodzenie elektrody ORP.
- ✓ Przechowuj elektrodę ORP w ciemnym i suchym miejscu niedostępnym dla dzieci.

Gwarancja

Elektrody ORP są uważane za materiały eksploatacyjne. Na elektrodę ORP obowiązuje ograniczona 90-dniowa gwarancja. Każda zauważona wada lub reklamacja dotycząca jakości musi na przesłać w formie pisemnej w ciągu 30 dni od otrzymania towaru. Uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, niewłaściwym postępowaniem, nieuczciwą grą lub jakimkolwiek fizycznym uszkodzeniem elektrody nie są objęte gwarancją.

MEYTEC® GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



MEYTEC® GTX-RX gold Premium

www.meytec.eu



Spare parts, calibration solutions and more?

www.meytec.eu

Copyright© 2020 – All rights reserved.

Meytec® is a registered brand. No content of this manual can be reproduced without our explicit written approval.