

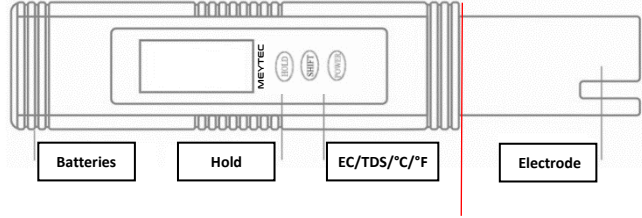
**English**

**Specifications**

- ✓ **Measuring Range:** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
- ✓ **Temp. Range:** 0°C – 50°C
- ✓ **Resolution:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
- ✓ **Accuracy:** ±2%
- ✓ **Calibration:** manual (1413uS/cm)
- ✓ **Automatic Shut-Off:** 5 minutes
- ✓ **Battery:** 2x1.5V (LR44)
- ✓ **Dimensions:** 155x31x18 (mm)
- ✓ **Weight:** 50g

**MEYTEC® BSX-100C**

www.meytec.eu



MAX. Immersion line

**Instructions**

1. Prepare a clean cup with a sample you want to analyze and press the "ON" button
2. Insert the meter in the liquid. Make sure you do NOT PASS THE IMMERSION LINE.
3. Stir gently and wait until the measurement is completely stable (30 seconds minimum)
4. Read the EC/TDS value on the display and make a note.
5. Clean the electrode with fresh water, put the protective cap back on and press "OFF"
6. Add a few drops of Meytec® KCl Storage Solution to protect the electrode.

**Calibration**

**Standard Calibration**

Use only 1413uS/cm

1. Use the micro-screwdriver included in the packaging.
2. Prepare fresh Conductivity Standard 1413uS/cm in a clean cup. Insert the meter and stir gently.
3. Wait until the measurement is completely stable
4. At the back of the EC/TDS meter you will find a hole and a screw.
5. Adjust the measurement until it matches 100% with the value of the Conductivity Standard 1413uS/cm
6. The EC/TDS Meter is now calibrated correctly.

**Maintenance**

- ✓ If the electrode has become dirty, gently clean with toothbrush and toothpaste. Rinse and soak in KCl Storage solution for 24 hours.
- ✓ When the display becomes fuzzy, replace the batteries immediately.
- ✓ Store the EC/TDS Meter in a dark and dry place, out of reach of children.

**Troubleshooting**

- ✓ Calibration does not work anymore or does not detect calibration solution: Soak in KCl Storage Solution for 24h, if no result replace the meter.
- ✓ "ERR" message: Recalibrate, if not possible, the EC/TDS meter has reached the end of its lifespan.
- ✓ A TDS/EC meter only has a limited number of hours it can function, take care of your meter to increase the lifespan as much as possible. If you are a regular tester, please look for a model that included a replaceable EC/TDS electrode like our GT-200S or GT-200C meter.
- ✓ **Water damage is not covered by warranty.**

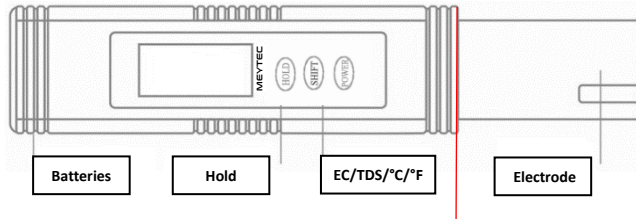
**Français**

**Spécifications**

- ✓ **Gamme Mesure :** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
- ✓ **Gamme Temp :** 0°C - 50°C
- ✓ **Résolution:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
- ✓ **Précision :** ±2%
- ✓ **Étalonnage:** manual (1413uS/cm)
- ✓ **Arrêt automatique :** 5 minutes
- ✓ **Batterie:** 2x1.5V (LR44)
- ✓ **Dimensions:** 155x31x18 (mm)
- ✓ **Poids:** 50g

**MEYTEC® BSX-100C**

www.meytec.eu



LIGNE D'IMMERSION MAX

**Instructions**

1. Préparer une tasse propre avec un échantillon pour analyser et appuyer sur le bouton "ON"
2. Insérer le testeur dans le liquide. Ne Passez jamais le LIGNE D'IMMERSION MAX.
3. Remuer doucement et attendre que la mesure soit complètement stable
4. Lisez la valeur EC/TDS sur l'écran et prenez note.
5. Nettoyer l'électrode avec de l'eau propre, remettez le bouchon de protection et appuyez sur "OFF"
6. Ajoutez quelques gouttes de solution de stockage KCl de Meytec® pour protéger l'électrode.

**Étalonnage**

**Standard Calibration**

utilise 1413uS/cm

1. Utilisez le micro-tournevis inclus dans l'emballage.
2. Préparer la Solution Tampon 1413uS/cm dans une tasse propre. Insérer le compteur et remuer délicatement.
3. Attendez que la mesure soit complètement stable
4. À l'arrière du Testeur EC/TDS, vous trouverez un trou et une vis.
5. Ajuster la mesure jusqu'à ce qu'elle corresponde à 100% avec la valeur de la norme de conductivité 1413uS/cm
6. Le testeur EC/TDS est maintenant étalonné correctement.

**Entretien**

- ✓ Si l'électrode est devenue sale, nettoyez doucement avec la brosse à dents et le dentifrice. Rincez et trempez dans la solution de stockage KCl pendant 24 heures.
- ✓ Lorsque l'écran devient flou, remplacez immédiatement les piles.
- ✓ Déchirez le EC/TDS Mètre dans un endroit sombre et sec, hors de portée des enfants.

**Dépannage**

- ✓ L'étalonnage ne fonctionne plus ou ne détecte pas la solution d'étalonnage: Trempez dans la solution de stockage KCl pour 24h, si aucun résultat ne remplace le testeur.
- ✓ Message «ERR»: Calibrer de nouveau, sinon possible, le Testeur EC/TDS a atteint la fin de sa durée de vie.
- ✓ Un compteur TDS/EC n'a qu'un nombre limité d'heures qu'il peut fonctionner, prenez soin de votre testeur pour augmenter la durée de vie autant que possible. Si vous êtes un testeur régulier, s'il vous plaît chercher un modèle qui comprenait une électrode remplaçable EC / TDS comme notre GT-200S ou GT-200C.
- ✓ **Les dommages causés par l'eau ne sont pas couverts par la garantie.**

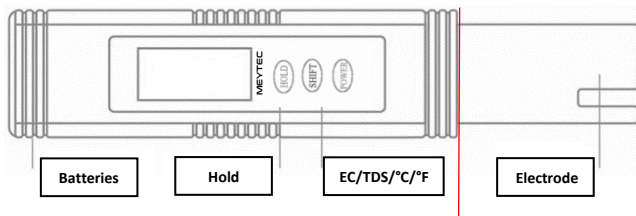
# MEYTEC® BSX-100C

www.meytec.eu

## Nederlands

### Specificaties

- ✓ **Bereik:** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
- ✓ **Bereik T°:** 0°C – 50°C
- ✓ **Resolutie:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
- ✓ **Nauwkeurigheid:** ±2%
- ✓ **Kalibratie:** manueel (1413uS/cm)
- ✓ **Automatisch uitschakelen:** 5 minuten
- ✓ **Batterij:** 2x1.5V (LR44)
- ✓ **Afmetingen:** 155x31x18 (mm)
- ✓ **Gewicht:** 50g



### Instructies

1. Bereid een schone beker met een monster dat u wilt analyseren en druk op de "ON" knop
2. Steek de meter in de vloeistof. Zorg ervoor dat u niet langs de maximum onderdompelingslijn gaat.
3. Roer voorzichtig en wacht tot de meting volledig stabiel is (30 seconden)
4. Lees de EC/TDS-waarde op het display en maak een notitie.
5. Maak de elektrode schoon met vers water, zet de beschermkap weer aan en druk op "OFF"
6. Voeg een paar druppels Meytec® KCl Bewaarvloeistof toe om de elektrode te beschermen.

MAX. Immersie lijn

### Kalibratie

#### Standaard Kalibratie

gebruik 1413uS/cm

1. Gebruik de meegeleverde mini-schroevendraaier
2. Bereid verse geleidbaarheidsstandaard 1413uS/cm voor in een schone beker. Plaats de meter en roer voorzichtig.
3. Wacht tot de meting volledig stabiel is (1 minuut min.)
4. Op de achterkant van de meter vind u een opening met een vijs.
5. Draai deze vijs, tot de waarde op het LCD scherm 100% overeenkomt met de waarde van de ijkvloeistof. (EC 141 dus)
6. De EC/TDS Meter is nu correct gekalibreerd.

### Onderhoud

- ✓ Is de elektrode vuil of aangeslagen? Reinig ze zachtjes met een tandenborstel en wat tandpasta.
- ✓ Verander de batterijen onmiddellijk wanneer het scherm wazig wordt.
- ✓ Meet u veel? Bekijk onze GT-200S en GT-200C meter met vervangbare elektrode en verhoogde nauwkeurigheid.
- ✓ Bewaar de EC/TDS-meter op een donkere en droge plaats, buiten het bereik van kinderen.

### Probleemoplossing

- ✓ Kalibratie werkt niet meer of detecteert geen kalibratieoplossing: week de elektrode in KCl Bewaarvloeistof voor 24uur, indien geen resultaat : EC/TDS meter heeft het einde van zijn levensduur bereikt.
- ✓ **ERR** boodschap: fout bij de kalibratie, probeer opnieuw. Indien geen resultaat, meter vervangen.
- ✓ **Waterschade valt niet onder de garantie.**

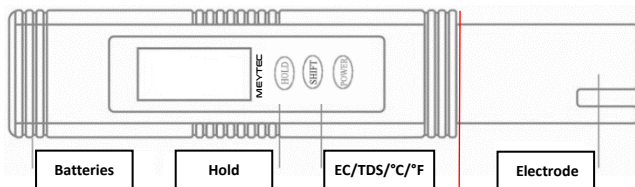
## Deutsch

### Spezifikationen

- ✓ **Bereich:** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
- ✓ **Bereich T°:** 0°C – 50°C
- ✓ **Auflösung:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
- ✓ **Genauigkeit:** ±2%
- ✓ **Kalibrierung:** manual (1413uS/cm)
- ✓ **Automatische Abschaltung:** 5 Minuten
- ✓ **Batterie:** 2x1.5V (LR44)
- ✓ **Abmessungen:** 155x31x18 (mm)
- ✓ **Gewicht:** 50g

# MEYTEC® BSX-100C

www.meytec.eu



### Anweisungen

1. Bereiten Sie eine saubere Tasse mit einer Probe, die Sie analysieren möchten, und drücken Sie die "ON" Taste
2. Legen Sie das Messgerät in die Flüssigkeit ein. nicht über die Maximale Eintauchlinie.
3. Rühren Sie vorsichtig und warten Sie, bis die Messung vollständig stabil ist (min. 30 Sekunden)
4. Lesen Sie den EC/TDS-Wert auf dem Display und notieren Sie sich.
5. Reinigen Sie die Elektrode mit frischem Wasser, setzen Sie die Schutzkappe wieder auf und drücken Sie "OFF"
6. Fügen Sie ein paar Tropfen Meytec® KCl Aufbewahrungslösung hinzu, um die Elektrode vor dem Trocknen zu schützen.

Maximale Eintauchlinie

### Kalibrierung

#### Standard Kalibrierung

nur 1413uS/cm

1. Verwenden Sie den in der Verpackung enthaltenen Mikroschraubendreher.
2. Bereiten Sie frische Leitfähigkeit Standard 1413uS/cm in einem sauberen Becher. Legen Sie das Messgerät ein und rühren Sie vorsichtig.
3. Warten Sie, bis die Messung vollständig stabil ist
4. Auf der Rückseite des EC/TDS-Meters finden Sie ein Loch und eine Schraube.
5. Passen Sie die Messung an, bis sie 100% mit dem Wert des Leitfähigkeitsstandards 1413uS/cm übereinstimmt.
6. Das EC/TDS-Messgerät ist nun korrekt kalibriert.

### Wartung

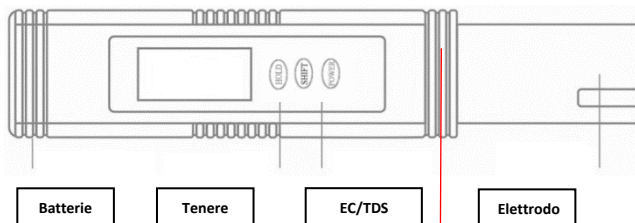
- ✓ Wenn die Elektrode verschmutzt ist, vorsichtig mit Zahnbürste und Zahnpasta reinigen. In KCl Storage-Lösung 24 Stunden einweichen und einweichen.
- ✓ Wenn das Display unscharf wird, ersetzen Sie die Batterien sofort.
- ✓ Bewahren Sie das EC/TDS Meter an einem dunklen und trockenen Ort auf, der abre a-reach für Kinder ist.

### Problembehandlung

- ✓ Kalibrierung funktioniert nicht mehr oder erkennt keine Kalibrierlösung: Einweichen in KCl Speicherlösung für 24h, wenn kein Ergebnis das Messgerät ersetzen .
- ✓ "ERR" Meldung: Neu kalibrieren, wenn nicht möglich, hat das EC/TDS-Messgerät das Ende seiner Lebensdauer erreicht.
- ✓ Ein TDS/EC-Messgerät hat nur eine begrenzte Anzahl von Stunden, die es funktionieren kann, kümmern sich um Ihr Messgerät, um die Lebensdauer so weit wie möglich zu erhöhen. Wenn Sie ein normaler Tester sind, suchen Sie bitte nach einem Modell, das eine austauschbare EC/TDS-Elektrode wie unseren GT-200S oder GT-200C-Meter enthielt.
- ✓ **Wasserschäden sind nicht durch die Garantieabgedeckt.**

**Indicazioni**

1. **Gammadi misurazione:** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
2. **Temp. Gamma:** 0°C– 50°C
3. **Risoluzione:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
4. **Precisione:** ±2%
5. **Calibrazione:** manuale (1413uS/cm)
6. **Spegnimento automatico:** 5 minuti
7. **Batteria:** 2x1.5V (LR44)
8. **Dimensioni:** 155x3 (in modo non instato)1x18 (mm)
9. **Peso:** 50g

**Istruzioni**

1. Preparare una tazza pulita con un campione che si desidera analizzare e premere il pulsante "ON"
2. Inserire il misuratore nel liquido. Assicurati di NON PASSARE LA LINEA DI IMMERSIONE.
3. Mescolare delicatamente e attendere che la misurazione sia completamente stabile (minimo 30 secondi)
4. Leggere il valore EC/TDS sul display e prendere nota.
5. Pulire l'elettrodo con acqua dolce, rimettere il cappuccio protettivo e premere "OFF"
6. Aggiungere alcune gocce di Meytec® KCl Storage Solution per proteggere l'elettrodo.

**Massimo. Linea di  
immersione**

**Calibrazione****Calibrazione standard**

Utilizzare solo 1413uS/cm

1. Utilizzare il micro-cacciavite incluso nella confezione.
2. Preparare la conduttività fresca Standard 1413uS/cm in una tazza pulita. Inserire il misuratore e mescolare delicatamente.
3. Attendere che la misurazione sia completamente stabile
4. Sul retro del misuratore EC/TDS troverete un foro e una vite.
5. Regolare la misurazione fino a quando non corrisponde al 100% con il valore dello standard di conduttività 1413uS/cm
6. Il misuratore EC/TDS è ora calibrato correttamente.

**Manutenzione**

1. Se l'elettrodo è diventato sporco, pulire delicatamente con spazzolino da denti e dentifricio. Rince e immergere nella soluzione KCl Storage per 24 ore.
2. Quando il display diventa sfocato, sostituire immediatamente le batterie.
3. Conservare il misuratore EC/TDS in un luogo buio e asciutto, fuori dalla portata dei bambini.

**Risoluzione dei problemi relativi**

1. La calibrazione non funziona più o non rileva la soluzione di calibrazione: Immergersi in KCl Storage Solution per 24h, se nessun risultato sostituire il misuratore.
2. Messaggio "ERR": Ricalibrare, se non possibile, il misuratore EC/TDS ha raggiunto la fine del suo ciclo di vita.
3. Un misuratore TDS/EC ha solo un numero limitato di ore che può funzionare, prendersi cura del misuratore per aumentare il più possibile la durata della vita. Se sei un tester abituale, cerca un modello che includa un elettrodo EC/TDS sostituibile come il nostro contatore GT-200S o GT-200C.
4. **I danni causati dall'acqua non sono coperti dallagaranzia.**

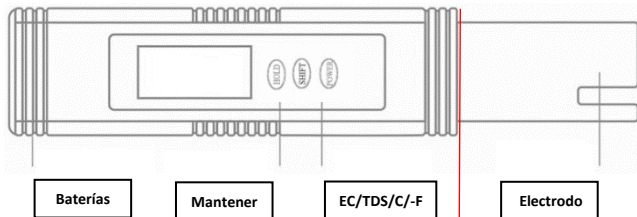
## Español

## MEYTEC® BSX-100C

www.meytec.eu

**Especificaciones**

1. **Rango de medición:** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
2. **Temp. Alcance:** 0C– 50C
3. **Resolución:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
4. **Precisión:** ±2%
5. **Calibración:** manual (1413uS/cm)
6. **Apagado automático:** 5 minutos
7. **Batería:** 2x1.5V (LR44)
8. **Dimensiones:** 155x31x18 (mm)
9. **Peso:** 50g

**Instrucciones**

1. Prepare una taza limpia con una muestra que desee analizar y pulse el botón "ON"
2. Inserte el medidor en el líquido. Asegúrese de NO PASAR LA LINEA DE IMMERSION.
3. Revuelva suavemente y espere hasta que la medición sea completamente estable (30 segundos como mínimo)
4. Lea el valor EC/TDS en la pantalla y tome nota.
5. Limpie el electrodo con agua dulce, vuelva a colocar la tapa protectora y pulse "OFF"
6. Agregue unas gotas de Meytec® Solución de almacenamiento KCl para proteger el electrodo.

**máximo. Línea de**

**Calibración****Calibración estándar**

Utilice sólo 1413uS/cm

1. Utilice el micro destornillador incluido en el embalaje.
2. Preparar fresco Estándar de Conductividad 1413uS/cm en una taza limpia. Inserte el medidor y revuelva suavemente.
3. Espere hasta que la medición sea completamente estable
4. En la parte posterior del medidor EC/TDS encontrará un agujero y un tornillo.
5. Ajuste la medida hasta que coincida con el 100% con el valor del estándar de conductividad 1413uS/cm
6. El medidor EC/TDS ahora está calibrado correctamente.

**Mantenimiento**

1. Si el electrodo se ha ensuciado, limpie suavemente con el cepillo de dientes y la pasta de dientes. Rince y remojo en la solución de almacenamiento KCl durante 24 horas.
2. Cuando la pantalla se vuelva borrosa, sustituya las pilas inmediatamente.
3. Almacene el medidor EC/TDS en un lugar oscuro y seco, fuera del alcance de los niños.

**Solución de problemas**

1. La calibración ya no funciona o no detecta la solución de calibración: Remoje en la solución de almacenamiento KCl durante 24 horas, si ningún resultado reemplaza el medidor..
2. Mensaje **ERR**: Recalibrar, si no es posible, que el medidor EC/TDS haya alcanzado el final de su vida útil.
3. Un medidor TDS/EC sólo tiene un número limitado de horas que puede funcionar, cuidar de su medidor para aumentar la vida útil tanto como sea posible. Si usted es un probador regular, busque un modelo que incluya un electrodo EC/TDS reemplazable como nuestro medidor GT-200S o GT-200C.
4. **Los daños causados por el agua no están cubiertos por la garantía.**

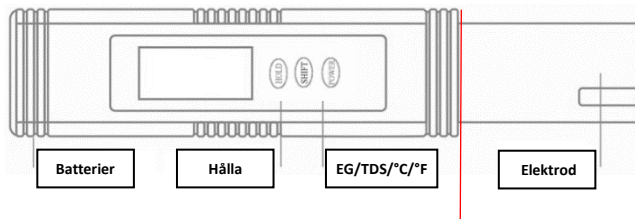
# MEYTEC® BSX-100C

www.meytec.eu

## Swedish

### Specifikationer

1. **Mätområde:** EG 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
2. **Temp. Räckvidd:** 0°C– 50°C
3. **Upplösning:** EG 1 uS/cm – TDS 1ppm
4. **Noggrannhet:** ±2%
5. **Kalibrering:** manuell (1413uS/cm)
6. **Automatisk avstängning:** 5 minuter
7. **Batteri:** 2x1.5V (LR44)
8. **Dimensioner:** 155x3 (på andra)1x18 (mm)
9. **Vikt:** 50g



Max. Nedsänkning  
linje

### Instruktioner

1. Förbered en ren kopp med ett prov som du vill analysera och tryck på "ON" knappen
2. Sätt in mätaren i vätskan. Se till att du INTE PASSERAR NEDSÄNKNINGSLINJEN.
3. Rör försiktigt om och vänta tills mätningen är helt stabil (minst 30 sekunder)
4. Läs EG/TDS-värdet på displayen och anteckna.
5. Rengör elektroden med färskt vatten, sätt på skyddslocket igen och tryck på "OFF"
6. Tillsätt några droppar Meytec® KCl Storage Solution för att skydda elektroden.

### Kalibrering

#### Standardkalibrering

Använd endast 1413uS/cm

1. Använd mikroskruvmejseln som ingår i förpackningen.
2. Förbered färsk konduktivitetsstandard 1413uS/cm i en ren kopp. Sätt in mätaren och rör om försiktigt.
3. Vänta tills mätningen är helt stabil
4. På baksidan av EC / TDS mätaren hittar du ett hål och en skruv.
5. Justera mätningen tills den matchar 100 % med värdet av Konduktivitetsstandard 1413uS/cm
6. EC/TDS-mätaren är nu korrekt kalibrerad.

### Underhåll

1. Om elektroden har blivit smutsig, rengör försiktigt med tandborste och tandkräm. Rince och blötlägg i KCl Storage-lösning i 24 timmar.
2. Byt ut batterierna omedelbart när skärmen blir suddig.
3. Förvara EC/TDS Meter på en mörk och torr plats, utom räckhåll för barn.

### Felsökning

1. Kalibreringen fungerar inte längre eller detekterar inte kalibreringslösningen: Blötlägg i KCl Storage Solution för 24h, om inget resultat ersätter mätaren.
2. "ERR" meddelande: Kalibrera om, om inte möjligt, EG/TDS-mätaren har nått slutet av sin livslängd.
3. En TDS/ EC-mätare har bara ett begränsat antal timmar den kan fungera, ta hand om din mätare för att öka livslängden så mycket som möjligt. Om du är en vanlig testare, leta efter en modell som innehöll en utbyttbar EG / TDS elektrod som vår GT-200S eller GT-200C meter.
4. **Vattenskador täcks inte av garantin.**

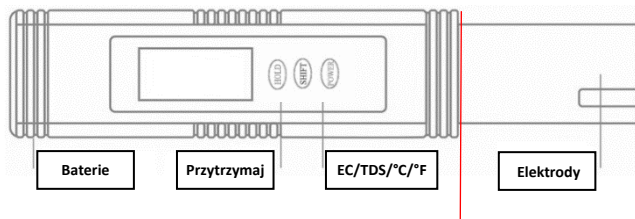
## Polski

### Specyfikacje

1. **Zakres pomiarowy:** EC 0-9999uS/cm – TDS 0-9999ppm
2. **Najwyższa temp. Zakres:** 0°C– 50°C
3. **Rozdzielczość:** EC 1 uS/cm – TDS 1ppm
4. **Dokładność:** ±2%
5. **Kalibracja:** ręczna (1413uS/cm)
6. **Automatyczne wyłączenie:** 5 minut
7. **Bateria:** 2x1.5V (LR44)
8. **Wymiary:** 155x31x18 (mm)
9. **Waga:** 50g

# MEYTEC® BSX-100C

www.meytec.eu



Max. Linia

### Instrukcje

1. Przygotuj czystą filiżankę za pomocą próbki, którą chcesz przeanalizować, i naciśnij przycisk "ON"
2. Włóż miernik do cieczy. Upewnij się, że nie przechodzisz linii zanurzeniowej.
3. Delikatnie wymieszaj i odczekaj, aż pomiar będzie całkowicie stabilny (minimum 30 sekund)
4. Przeczytaj wartość EC/TDS na wyświetlaczu i zanotuj.
5. Oczyszczyć elektrodę świeżą wodą, założyć nasadkę ochronną i nacisnąć przycisk "OFF"
6. Dodaj kilka kropli Meytec® KCl Storage Solution, aby chronić elektrodę.

### Kalibracji

#### Standardowa kalibracja

Używaj tylko 1413uS/cm

1. Użyj mikrowkrętніка dołączonego do opakowania.
2. Przygotuj świeżą przewodność Standard 1413uS/cm w czystej filiżance. Włóż miernik i delikatnie wymieszaj.
3. Poczekaj, aż pomiar całkowicie się
4. Z tyłu miernika EC/TDS znajduje się otwór i śruba.
5. Wyregulować pomiar, aż dopasuje się do 100% wartości standardu przewodności 1413uS/cm
6. Miernik EC/TDS jest teraz prawidłowo skalibrowany.

### Konserwacji

1. Jeśli elektroda stała się zabrudzona, delikatnie oczyść szczoteczką do zębów i pastą do zębów. Rince i moczyć w KCl rozwiązanie do przechowywania przez 24 godziny.
2. Gdy wyświetlacz stanie się rozmyty, należy natychmiast wymienić baterie.
3. Miernik EC/TDS przechowuj w ciemnym i suchym miejscu, w miejscu niedostępnym dla dzieci.

### Rozwiązywanie problemów

1. Kalibracja nie działa już lub nie wykrywa roztworu kalibracyjnego: Moczyć w KCl Rozwiązanie pamięci masowej dla 24h, jeśli nie wynik zastąpić miernik . .
2. Komunikat"ERR": Ponownie skalibrować, jeśli nie jest to możliwe, miernik EC/TDS osiągnął koniec swojej żywotności. Miernik TDS/EC ma ograniczoną liczbę godzin, które może funkcjonować, zadaj o miernik, aby jak najwięcej wydłużyć żywotność. Jeśli jesteś regularnym testerem, poszukaj modelu, który zawierał wymienną elektrodę EC/TDS, taką jak nasz miernik GT-200S lub GT-200C.
4. **Uszkodzenie wody nie jest objęte gwarancją.**

Spare parts, calibration solutions and more?

[www.meytec.eu](http://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.