

Teploměr EC E50 Pro2

Měření teploty elektroměru (EC)

Uživatelská příručka

Uživatelská příručka

Handleiding

Uživatelská příručka

Uživatelská příručka

Uživatelská příručka



O nástrojích Aqua Master

Založeno v roce 2018

Aqua Master Tools je nizozemský dodavatel uživatelsky přívětivých a spolehlivých měřičů pH, EC a teploty. Naše měřiče se používají pro bazény, akvária, vířivky, jezírka a tekutou výživu rostlin.

Chápeme důležitost pohodlných, přesných a vysoce kvalitních měřičů – a neustále se snažíme inovovat naše produkty. Široká škála produktů Aqua Master Tools je přizpůsobena potřebám našich uživatelů.

Spokojenost **zaručena**

- Snadno vyměnitelné elektrody
- Produkty vyrobené pro dlouhou životnost
- Plně kalibrované měřiče
- Bezprecedentní kvalita



Tabulka Obsah

Uživatelská příručka v angličtině	4 - 7
Uživatelská příručka v němčině	8 - 11
Manipulace v holandštině	12 - 15
Manuel d'utilisation en français	16 - 19
Uživatelská příručka v italštině	20 - 23
Manuál uživatele ve španělštině	24 - 27



Navštivte www.aquamastertools.com
nebo naskenujte QR kód pro sledování
naše VIDEONÁVODY



1. Krytka

2. Displej 3.
Tlačítko zapnutí/vypnutí

4. Tlačítko CAL/Up

5. Tlačítko Celsia/Fahrenheita/dolů

6. Elektroda 7.
Šroubovací uzávěr

8. Ochranný kryt

Provoz a použití

Podívejte se na instruktážní videa na webových stránkách Aqua Master Tools.

1. Sejměte ochranný kryt.
2. Elektrodu jemně očistěte destilovanou vodou a osušte ji.
3. Stisknutím tlačítka Zap/Vyp spustte měřič.
4. Vložte měřič svisle do roztoku až po okraj a jemně promíchejte. Počkejte několik sekund, než se na displeji zobrazí správná hodnota.
5. Stisknutím tlačítka C/F přepínáte mezi stupni Celsia a Fahrenheita.
6. Stisknutím tlačítka teploty po dobu 5 sekund můžete přepínat mezi jedním nebo dvěma desetinnými místy.
7. Po použití opláchněte elektrodu vodou a stisknutím tlačítka Zap/Vyp vypněte měřič.

Kalibrace měřiče EC

Podívejte se na instruktážní videa na webových stránkách Aqua Master Tools.

1. Stisknutím tlačítka Zap/Vyp spustte měřič.
2. Elektrodu jemně očistěte destilovanou vodou a osušte ji.
3. Vložte měřič do požadované kalibrační kapaliny EC.
4. Stiskněte a podržte tlačítko CAL po dobu 5 sekund, dokud se v horní části obrazovky nerozblíká logo cal.
5. Pomocí tlačítek nahoru nebo dolů nastavte hodnotu kalibrační kapaliny.
6. Jakmile je dosaženo správné hodnoty, stiskněte tlačítko napájení pro potvrzení kalibrace. Měřič se nyní vrátí do normálního režimu a kalibrace je dokončena.
7. Opláchněte měřič čistou vodou.

Indikátor kalibrace

Po úspěšné kalibraci EC se v horní části obrazovky zobrazí indikátor kalibrace (CAL). Indikátor po 30 dnech zmizí jako připomínka, že je nutné zařízení znovu kalibrovat.

Výměna elektrody

Podívejte se na instruktážní videa na webových stránkách Aqua Master Tools.

1. Řádně odšroubujte těsnicí kroužek ve spodní části měřiče.
2. Jemným tahem vyměňte vadnou/starou elektrodu.
3. Opatrně umístěte novou elektrodu s vybráním ve správné poloze, aby se konektory správně připojily a nepoškodily měřič ani elektrodu.
4. Zkontrolujte, zda je gumové těsnění správně umístěno.
5. Pevně utáhněte těsnicí kroužek.
6. Kalibrujte měřič podle popisu v této příručce.
7. Měřič je nyní připraven k použití.

Specifikace

Rozsah	EC: 0,00 ~ 19,99 mS/cm mS/cm Teplota: 0 ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Rezoluce	EC: 0,01 nebo 0,1 mS/cm Teplota: 0,1 °C (0,2 °F)
Přesnost	EC: $\pm 2\%$ Teplota: $\pm 1\text{ °C}$ ($\pm 2\text{ °F}$) Teplotní kompenzace: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Kalibrace	EC: manuální kalibrace vhodná pro každou kalibrační kapalinu EC
Funkce	Indikátor baterie a automatická teplotní kompenzace
Napájení	2 x 1,5V AAA baterie (součástí balení)
Automatické vypnutí	Po 8 minutách
Indikátor kalibrace	Po úspěšné kalibraci zmizí po 30 dnech.
Vodotěsný	IP67
Rozměry	230 × 43 × 43 mm
Hmotnost	132 gramů

Varování nebo problémy

- Vždy se ujistěte, že v nádobě nejsou žádné vzduchové bubliny roztok během kalibrace. To by mohlo ovlivnit měření.
- Pokud hodnota EC neklesne na 0, vložte elektrodu do etylalkoholu a jemně s ní třepajte po dobu 5 až 10 sekund.
- Při kalibraci měřiče se ujistěte, že kalibrační roztok má teplotu 25 °C. Pokud tak neučiníte, může to ovlivnit výsledek kalibrace.
- Neumísťujte měřič do blízkosti předřadníků nebo jiných elektrických spotřebičů. Silová pole mohou ovlivnit naměřené hodnoty.
- Pokud během kalibrace hodnota EC pomalu stoupá nebo klesá a nestabilizuje se, vyměňte baterie a kalibrujte měřič. Vadné baterie nebo nízká úroveň nabití mohou ovlivnit výsledky měření.

Výměna baterií

Pokud se aktivuje indikátor baterie v pravém horním rohu displeje nebo pokud displej ztmavne, vyměňte baterie. Odšroubujte horní kryt a vyměňte 2 baterie typu AAA 1,5 V.

Záruka

Na tento měřič se vztahuje záruka na všechny vady materiálu a výroby po dobu jednoho roku od data zakoupení. Na elektrodu se vztahuje záruka na všechny vady materiálu a výroby po dobu šesti měsíců od data zakoupení. Pokud během této doby bude nutné opravit nebo vyměnit jakékoli díly a poškození není způsobeno nesprávnou obsluhou uživatelem, zašlete prosím díly prodejci nebo nám a oprava bude zdarma. Viz upozornění na výjimky.

Uživatelská příručka v němčině



1. Verschluss 2.
Display 3. Ein-/
Aus-Schalter 4. CAL/Hoch
Taste 5. Celsius/
Fahrenheit/

Runter Taste 6.
Elektrode 7.
Drehverschluss 8.
Schutzkappe

Ovládání a provoz

Podívejte se na videa z webu Aqua Master Tools an.

1. Entfernen Sie die Schutzkappe.
2. Reinigen Sie die Elektrode sorgfältig mit destilliertem Wasser und trocknen Sie diese.
3. Drücken Sie zum Einschalten des Messgeräts auf den Ein-/Aus-Schalter.
4. Halten Sie das Messgerät senkrecht und bis zum Rand in die Lösung und lassen Sie es leicht kreisen. Warten Sie einige Sekunden, bis die Werte korrekt auf dem Display angezeigt werden.
5. Mit der C/F-Taste wechseln Sie zwischen den Einheiten Celsius und Fahrenheit.
6. Durch Drücken der Temperaturtaste für 5 Sekunden können Sie zwischen einer oder zwei Dezimalstellen wechseln.
7. Spülen Sie die Elektrode nach Gebrauch mit Wasser ab und drücken Sie zum Ausschalten des Messgeräts auf den Ein-/Aus-Schalter.

Kalibrování EC-metr

Podívejte se na videa z webu Aqua Master Tools an.

1. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um das Messgerät zu starten.
2. Reinigen Sie die Elektrode vorsichtig mit destilliertem Wasser und trocknen Sie sie ab.
3. Setzen Sie das Messgerät in die gewünschte EC-Kalibrierflüssigkeit.
4. Drücken und halten Sie die CAL-Taste 5 Sekunden lang, bis das Kalibrierungslogo oben auf dem Bildschirm blinkt.
5. Verwenden Sie die Auf- oder Ab-Taste, um den Wert der Kalibrierflüssigkeit einzustellen.
6. Sobald der richtige Wert erreicht ist, drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um die Kalibrierung zu bestätigen. Das Messgerät kehrt jetzt in den Normalmodus zurück und die Kalibrierung ist abgeschlossen.
7. Spülen Sie das Messgerät mit sauberem Wasser ab.

Kalibrační ukazatel

Die Kalibrierungsanzeige oben auf dem Bildschirm (CAL) erscheint nach erfolgreicher Kalibrierung des pH-Werts nebo der EC. Die Anzeige verschwindet nach 30 Tagen als Erinnerung, dass das Gerät neupravený werden muss.

elektrody seřizené

Podívejte se na videa z webu Aqua Master Tools an.

1. Lösen Sie die Elektrode durch Drehen am Gewinde des Dichtungsringes am unteren Teil des Messgeräts.
2. Ziehen Sie die defekte/alte Elektrode vorsichtig ab.
3. Setzen Sie die neue Elektrode sorgfältig und mit richtig ausgerichtetem Spalt ein, sodass die Contactstellen gut anschließen und weder der Meter noch die Elektrode beschädigt wird.
4. Überprüfen Sie auch, ob die Gummidichtung gut sitzt.
5. Drehen Sie das Gewinde am Dichtungsring wieder gut fest.
6. Kalibrieren Sie das Multimeter gemäß der Beschreibung in diesem Příručka.
7. Das Multimeter ist nun wieder einsatzbereit.

Technická data

Messbereich	EC: 0,00 ~ 19,99 mS/cm mS/cm Teplota: 0 ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Rozptylování	EC: 0,01 nebo 0,1 mS/cm Teplota: 0,1 °C (0,2 °F)
Výraznost	EC: ± 2 % Teplota: ±1 °C (±2 °F) Teplotní ukazatel: 0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
Kalibrace	EC: Manuelle Kalibrierung geeignet für jede EC-kalibrační kapalina
Vlastnosti	Baterie anzeige & Autom. Temperatúrausgleich
Energieversorgung	2x 1,5V AAA baterie (včetně)
Automatické odpínání	8 minut
Zobrazit kalibraci	Nach erfolgreicher Kalibrierung verschwindet die Zobrazit po 30 dnech
Vodotěsnost	IP67
Masse	230 × 43 × 43 mm
Gewicht	132 gramů

Varování nebo problémy

- Achten Sie darauf, dass während des Kalibriervorgangs keine Luftbläschen in der Flüssigkeit sind. Dies kann die Messungen beeinflussen.
- Wenn der EC-Wert nicht auf Null sinkt, tauchen Sie die Elektrode in Ethylalkohol und schütteln Sie diese 5 bis 10 Sekunden leicht hin und her.
- Sorgen Sie dafür, dass die Temperatur der Kalibrierflüssigkeit während des Kalibriervorgangs bei 25°C liegt. Ist dies nicht der Fall, kann dies das Resultat der Kalibrierung beeinflussen.
- Installieren Sie das Messgerät vorzugsweise nicht in der Nähe von Vorschaltgeräten nebo anderen Elektrogeräten. Spannungsfelder können die Messresultate beeinflussen.
- Wenn sich der pH/EC-Wert während des Kalibrierens nicht stabilisiert, sondern langsam weiter steigt oder sinkt, ersetzen Sie die Batterien und führen Sie den Kalibriervorgang erneut durch.
Minderwertige Batterien oder eine zu geringe Spannung können die Messresultate beeinflussen.

Nasazení baterie

Wenn die Batterieanzeige oben rechts im Bildschirm aufleuchtet nebo wenn das Display schwächer wird, müssen die Batterien ersetzt werden. Drehen Sie dazu die Oberseite ab und ersetzen Sie die 2x 1,5V AAA batterie.

Záruka

Für dieses Multimeter gilt eine einjährige Garantie auf alle Material- und Produktionsfehler ab Kaufdatum. Für diese Elektrode gilt eine sechs Monate Garantie auf alle Material- und Produktionsfehler ab Kaufdatum. Wenn in diesem Zeitraum Komponenten repariert nebo ersetzt werden müssen und der Schaden nicht auf fehlerhafte

Verwendung des Bedieners zurückzuführen ist, schicken Sie die entsprechenden Komponenten zu einem Vertragshändler oder zu uns ein. Die Reparatur erfolgt dann kostenlos. Siehe den Warnhinweis bezüglich ausgeschlossener Garantieleistungen.

Manipulace v holandštině



1. Dop 2.

Displej 3.

Tlačítko Aan/uit 4.

Tlačítko CAL/Omhoog 5.
Celsius/Fahrenheit/

Omlaag knop
6. Elektrode 7.

Draaidop 8.

Beschermkapje

Obsluha a používání

Podívejte se na videa s návody na webu Aqua Master Tools.

1. Verwijder het beschermkapje.
2. Reinig de elektrode zorgvuldig met gedistilleerd water en droog deze af.
3. Druk op de Aan/uit toets zodat de meter opstart.
4. Steek de meter rechtop in de oplossing tot de rand en roer zachtjes.
Wacht enkele seconden tot de juiste waarde op het display verschijnt.
5. Druk op de C/F toets om te schakelen tussen Celsius en Fahrenheit.
6. Door de temperatuurknop 5 seconden in te drukken, kunt u schakelen tussen één of twee decimalen.
7. Spoel na gebruik de elektrode schoon met water en druk op de Aan/uit toets om de meter uit te schakelen.

Kalibrace EC metru

Podívejte se na videa s návody na webu Aqua Master Tools.

1. Druk op de Aan/Uit-knop om het apparaat te starten.
2. Maak de elektrode voorzichtig schoon met gedistilleerd water en droog deze af.
3. Plaats het apparaat in de gewenste EC-kalibratievloeistof.
4. Houd de CAL-knop 5 seconden ingedrukt totdat het cal-logo stáhnout skleněný kryt.
5. Gebruik de omhoog- of omlaag-toets om de waarde van de kalibratievloeistof in te stellen.
6. Zodra de juiste waarde is bereikt, druk op de aan/uit-knop om de kalibratie te bevestigen. Zařízení je voltooidní.
7. Spoel het apparaat af met choon water.

Kalibrační indikátor

De kalibratie-indicator bovenaan het scherm (CAL) Verschijnt on een succesvolle kalibratie van EC. De Indikátor verdwijnt na 30 dnů als herinnering dat het apparaat opnieuw gekalibreerd moet worden.

Nasazení elektrod

Podívejte se na videa s návody na webu Aqua Master Tools.

1. Draai het schroefdraad van de afdichtingsring van het onderste deel
dodávka metra dobrá.
2. Verwijder de kapotte/oude elektrode door er zachtjes aan te trekken.
3. Plaats de nieuwe elektrode zorgvuldig met de uitsparing op de juiste plaats
zodat de connectoren goed aansluiten en de meter of de elektrode
niet beschadigen.
4. Controleer ook of het afdichtingsrubber is aansluit.
5. Draai het schroefdraad van de afdichtingsring šel aan.
6. Kalibreer de meter zoals beschreven staat in deze handlingiding.
7. De meter is nu weer klaar voor gebruik.

Specifikace

Bereik	EC: 0,00 ~ 19,99 mS/cm mS/cm Teplota: 0 ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Rozlišení	EC: 0,01 z 0,1 mS/cm Teplota: 0,1 °C (0,2 °F)
Accuraateid	EC: ± 2 % Teplota: ±1 °C (±2 °F) Kompenzace teploty: 0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
Kalibrace	EC: handmatige kalibratie geschikt voor elke Kalibrační identifikační číslo ES
Kenmerken	Indikátor baterie a automatická kompenzace teploty
Voeding	2x 1,5V AAA batterie (inbegrepen)
Automatisch uitschakelen Na 8 minut	
Indikace kalibrace	Úspěšná kalibrace indikátoru na 30 dní.
Voděodolný	IP67
Afmeting	230 × 43 × 43 mm
Gewicht	132 gramů

Varování před problémy

- Zorg ervoor dat er tijdens het kalibreren geen luchtbelletjes aanwezig zijn in de vloeistof. Dit kan de metingen beïnvloeden.
- Als de EC waarde net daalt naar 0, steek dan de elektrode in ethylalcohol en schud zachtjes gedurende 5 tot 10 seconden.
- Zorg ervoor dat de kalibratievloeistof 25°C is tijdens het kalibreren van de meter. Indien dit niet het geval is kan dit het resultaat van de kalibratie beïnvloeden.
- Plaats de meter bij voorkeur niet in de buurt van voorschakel- of andere elektrische apparatuur. Spanningsvelden kunnen de meetresultaten beïnvloeden.
- Als tijdens het kalibreren de EC waarde langzaam blijft stijgen of dalen en net stabiel wordt, vervangt u de batterijen en kalibreert u opnieuw. Slechte batterijen of een laag spanningsniveau kunnen de meetresultaten beïnvloeden.

Výměna baterií

Als de batterij-indicator rechtsboven in het scherm aan gaat, of als het scherm vaag wordt, moeten de batterijen worden vervangen. Draai hiervoor de bovenkant los en vervang de 2 x 1,5 Volt AAA-batterie.

Záruka

Deze meter heeft garantie voor alle materiële defecten en productiefouten gedurende een periode van één jaar vanaf de datum van aankoop. Elektrode heeft garantie voor alle materiële defecten en productiefouten gedurende een periode van zes maanden vanaf de datum van aankoop. Als tijdens deze periode de reparatie of vervanging van onderdelen vereist is en de schade niet te wijten is aan een foutieve bediening door de gebruiker, stuur dan de onderdelen naar de dealer of naar ons en de reparatie zal kosteloos plaatsvinden. Zie de waarschuwing voor uitsluitingen.

Manuel d'utilisation en français



1. Capuchon 2.
Écran 3.
Bouton On/Off 4. Bouton
CAL/Haut

5. Bouton Celsius/ Fahrenheit/
Bas 6. Électrode 7.
Bouchon à vis 8.
Housse de protection

Funkčnost a využití

Podívejte se na videa „Jak na to“ na webu Web d'Aqua Master Tools.

1. Důchodce le couvercle de protection.
2. Nettoyer délicatement l'électrode avec de l'eau distillée et la sécher.
3. Appuyer sur le bouton On/off pour démarrer le compteur.
4. Insérez le lecteur verticalement dans la solution jusqu'au bord et remuez doucement. Attendez quelques secondes que la valeur correcte apparaisse sur l'écran.
5. Appuyer sur le bouton C/F pour passer des degrés Celsius aux degrés Fahrenheit.
6. En appuyant sur le bouton de température pendant 5 secondes, vous pouvez passer d'un à deux décimales.
7. Rincez l'électrode à l'eau après utilisation et Appuyer sur le bouton On/off pour éteindre l'appareil.

Výpočetní technika ES

Podívejte se na videa „Jak na to“ na webu Web d'Aqua Master Tools.

1. Appuyez sur le bouton On/Off pour démarrer l'appareil.
2. Nettoyez délicatement l'électrode avec de l'eau distillée et séchez-la.
3. Placez l'appareil dans le liquide de calibration EC souhaité.
4. Maintenez le bouton CAL enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que le logo de calibration en haut de l'écran clignote.
5. Utilisez la touche haut ou bas pour définir la valeur du liquide de calibration.
6. Une fois la valeur correcte atteinte, appuyez sur le bouton d'alimentation pour confirmer la calibration. L'appareil reviendra maintenant en mode normal et la calibration est terminée.
7. Rincez l'appareil à l'eau claire.

Kalibrační indikátor

L'indicateur de calibration en haut de l'écran (CAL) apparaîtra après avoir calibré avec succès l'EC. L'indicateur disparaîtra après 30 jours comme rappel que l'appareil doit être recalibré.

Výměna elektrody

Podívejte se na videa „Jak na to“ na webu Web d'Aqua Master Tools.

1. Dévissez reparation la bague d'étanchéité située dans la partie inférieure du compteur.
2. Retirer l'électrode défectueuse/ancienne en la tirant doucement.
3. Placez soigneusement la nouvelle électrode avec l'évidement dans la bonne position afin que les connecteurs se connectent reparation et n'endommagent pas le compteur ou l'électrode.
4. Vérifiez que le joint en caoutchouc est correction place.
5. Serrer fermement la bague d'étanchéité.
6. Calibrez le compteur comme décrit dans ce manuel.
7. Le compteur est maintenant prêt à être utilisé.

Specifikace

Gamme	EC: 0,00 – 19,99 mS/cm mS/cm Teplota: 0 – 50 °C (32 °F – 122 °F)
Rezoluce	EC: 0,01 nebo 0,1 mS/cm Teplota: 0,1 °C (0,2 °F)
Přesnost	EC: ± 2 % z rozsahu Teplota: ±0,5°C (32°F) Kompenzace teploty: 0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
Étalonnage	EC: calibration manuelle adaptée à chaque liquide de calibration EC
Charakteristiky	Ukazatel baterie a automatické kompenzace teploty
Elektrické napájení	2 x hromada AAA 1,5 V (součástí balení)
Mise hors automatic tension	Po 8 minutách
Indikátor etálonážní	Après une calibration réussie, l'indicateur disparaît après 30 jours.
Nepropustné ve vodě	IP67
Rozměry	230 × 43 × 43 mm
Hmotnost	132 gramů

Varování nebo problémy

- Assurez-vous toujours qu'il n'y a pas de bulles d'air dans la solution pendant l'étalonnage. Cela pourrait affecter les mesures.
- Hodnota EC neklesá pod 0, je vložena elektroda v alkoholovém éthylique a secouer doucement pendant 5 à 10 sekund.
- S'assurer que la solution d'étalonnage est à 25°C lors de l'étalonnage du compteur. Le non-respect de cette consigne peut affecter le résultat de l'étalonnage.
- Évitez de placer le compteur près des balasts ou de tout autre appareil électrique. Les champs de force peuvent affecter les relevés.
- Si, pendant l'étalonnage, la valeur EC continue d'augmenter ou de diminuer lentement et ne se stabilise pas, remplacez les piles et étalonnez l'appareil. De mauvaises piles ou des niveaux de puissance faibles peuvent influencer les résultats de la mesure.

Výměna pilot

Ukazatel pilotů je aktivní, nebo se shromažďují, snadno nahrazují piloty. Pour ce faire, dévissez le couvercle et remplacez les 2 piles AAA de 1,5 Volt.

Záruka

Tento počítač je zaručený pro výrobu a výrobu přívěsků v době a v počítači. Elektroda je zaručena proti pokročilosti materiálu a výroby přívěsku s dobou šesti měsíců v porovnání s datem dne. Si, přívěšek cette période, des pièces doivent être réparées ou remplacées a que le dommage n'est pas dû à une mauvaise utilisation par l'utilisateur, veuillez envoyer les pièces au reendeur nebo à grey parite et sera.

Veillez-vous référer à l'avertissement d'exclusion.



1. Coperchio 2.
Schermo 3.
Pulsante di accensione/
spegnimento 4.
Pulsante CAL/SU

5. Pulsante Celsius/
Fahrenheit/Giù 6.
Elettrodo 7.
Coperchio a vite 8.
Cover protettiva

Funkční a uživatelské

Ochrana a video z instalace na webu Aqua Master Tools.

1. Rimuovere il coperchio protettivo.
2. Pulire delicatamente l'elettrodo con acqua distillata e asciugarlo.
3. Premere il pulsante on/off per avviare il misuratore.
4. Inserire lo strumento in posizione verticale nella soluzione fino al bordo e mescolare delicatamente. Attendere alcuni secondi affinché sul display appaia il valore corretto.
5. Premere il pulsante C/F per passare dai gradi Celsius a Fahrenheit.
6. Premendo il pulsante della temperatura za 5 sekund, puoi passare da una a due decimali.
7. Sciacquare l'elettrodo con acqua dopo l'uso e premere il pulsante di accensione/spegnimento per spegnere lo strumento.

Kalibrace EC stykače

Ochrana a video z instalace na webu Aqua Master Tools.

1. Předem pulsant Zap/Vyp pro avvie il misuratore.
2. Pulire delicatamente l'elettrodo con acqua distillata e asciugarlo.
3. Posizionare il misuratore nel liquido di calibrazione EC desiderato.
4. Premere e tenere premuto il pulsante CAL za 5 sekund fino a quando il logo di calibrazione nella parte superiore dello schermo lampeggia.
5. Utilizzare il tasto su o giù per impostare il valore del liquido di calibrazione.
6. Una volta raggiunto il valore corretto, premere il tasto di accensione per confermare la calibrazione. Il misuratore tornerà ora alla modalità normale e la calibrazione è completa.
7. Risciacquare il misuratore con acqua pulita.

Kalibrační indikátory

L'indicatore di calibrazione in cima allo schermo (CAL) apparirà dopo aver calibrato correttamente l'EC. L'indicatore scomparirà dopo 30 giorni come promemoria che il dispositivo deve essere ricalibrato.

Výměna elektrody

Ochrana a video z instalace na webu Aqua Master Tools.

1. Svitare correttamente l'anello di tenuta nella parte inferiore del misuratore.
2. Rimuovere l'elettrodo difettoso/vecchio tirandolo delicatamente.
3. Posizionare con cura il nuovo elettrodo con la rientranza nella posizione corretta, in modo che i connettori si colleghino correttamente e non danneggino lo strumento o l'elettrodo.
4. Controllare che la guarnizione in gomma sia posizionata correttamente.
5. Stringere bene l'anello di tenuta.
6. Calibrare il misuratore jsou popsány v questo manuale.
7. Lo strumento è ora pronto per l'uso.

Specifické

Portata	EC: 0,00 ~ 19,99 mS/cm mS/cm Teplota: 0 ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Řešení	EC: 0,01 až 0,1 mS/cm Teplota: 0,1 °C (0,2 °F)
Přesnost	EC: ± 2 % z rozsahu Teplota: ±0,5 °C (32 °F) Kompenzační teplota: 0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
Kalibrace	EC: calibrazione manuale adatta and ogni liquido di calibrazione EC
Funkčnost	Indikátor baterie a kompenzace. automatická teplota
Alimentazione elettrica 2 batterie AAA 1,5 V (součástí balení)	
Autospegnimento	Po 8 minutách
Kalibrační indikátory	Dopo una calibrazione riuscita, l'indicatore srovnat dopo 30 giorni.
Nepropustnost	IP67
Rozměry	230 × 43 × 43 mm
Peso	132 gramů

Upozornění na problémy

- Verificare sempre che non siano presenti bolle d'aria nella soluzione durante la calibrazione. Questo potrebbe influire sulle misurazioni.
 - Se il valore EC non scende a 0, immergere l'elettrodo in alcol etilico e agitare delicatamente per 5-10 secondi.
- Assicurarsi che la soluzione di calibrazione a 25°C trvá kalibraci nástroje. La mancata osservanza di questa precauzione può influire sul risultato della calibrazione.
- Evitare di posizionare il contatore vicino a reattori o altri apparecchi elettrici. I campi di forza possono influenzare le letture.
 - Se durante la calibrazione il Valore EC continua ad aumentare o diminuisce lentamente and non si stabilizza, sostituire le batterie and calibrare lo strumento.
 - Batterie scariche o livelli di potenza bassi possono influenzare and risultati della misurazione.

Výměna baterií

Indikace baterie ve vysokém a destra del display è attivato, nebo se lo schermo si oscura, occorrerà sostituire le batterie. Za tímto účelem, svitout horní část a nahradit 2 baterie AAA 1,5 Volt.

Garancia

Questo misuratore è coperto da garanzia per quanto riguarda tutti i difetti di materiale e fabbricazione, per periodo di un anno dalla data di acquisto. L'elettrodo è coperto da garanzia per quanto riguarda tutti i difetti di materiale e fabbricazione, per periodo di sei mesi dalla data di acquisto. Se durante questo periodo è necessario riparare o sostituire dei componenti e il danno non è dovuto a un utilizzo errato da parte dell'utente, è possibile inviare i pezzi al rivenditore o a noi, la riparazione sarà gratuita. Fare riferimento al documento di acquisto/scontrino fiscale.

Manuál uživatele ve španělštině



1. Tapa 2.
Pantalla 3.
Botón de encendido/ apagado
4. Botón
CAL/Arriba

5. Botón Celsius/
Fahrenheit/Abajo 6.
Electrodo 7.
Tapón de rosca.
Cubierta protectora

Funkce a použití Veal

vysvětlující videa na webové stránce Aqua Master Tools.

1. Odejt la cubierta protectora.
2. Limpie suavemente el electrodo con agua destilada y séquelo.
3. Pulse el botón de encendido/apagado para poner en marcha el medidor.
4. Introduzca el medidor en posición vertical en la solución hasta el borde y agite suavemente. Espere unos segundos a que aparezca el valor correcto en la pantalla.
5. Puls el botón C/F para kambiar entre Celsius y Fahrenheit.
6. Al presionar el botón de temperatura durante 5 segundos, puede alternativní entre una o dos desetinná místa.
7. Enjuague el electrodo con agua después de utilizarlo y pulse el botón de encendido/apagado para apagar el medidor.

Kalibrace medidor de EC

Veal los vysvětlující videa na webové stránce Aqua Master Tools.

1. Presione el botón de encendido/apagado para iniciar el medidor.
2. Limpie suavemente el electrodo con agua destilada y séquelo.
3. Coloque el medidor en el líquido de calibración EC deseado.
4. Mantenga presionado el botón CAL durante 5 segundos hasta que el logo de calibración en la parte superior de la pantalla parpadee.
5. Použijte la tecla de subir o bajar para ajustar el valor del líquido de calibración.
6. Una vez que se haya alcanzado el valor correcto, presione la tecla de encendido para cancelar la calibración. El medidor volverá ahora al modo normal y la calibración estará completa.
7. Enjuague el medidor con agua limpia.

Kalibrační indikátor

El indicador de calibración en la parte superior de la pantalla (CAL) aparecerá después de calibrar correctamente la EC. El indicador desaparecerá después de 30 días como recordatorio de que el dispositivo necesita se recalibrado.

Náhrada elektrody

Vea los **vysvětlující videa** na **webové stránce Aqua Master Tools**.

1. Desenrosque correctamente el anillo de sellado en la parte inferior del medidor.
2. Odejít el electrodo defektuoso/viejo tirando suavemente de él.
3. Coloque con cuidado el nuevo electrodo con el rebaje en la posición correcta para que los conectores se conecten correctamente y no dañen el medidor o el electrodo.
4. Compruebe que la junta de goma está bien colocada.
5. Apriete bien la junta de estanqueidad.
6. Caliber el medidor como se description en este manúal.
7. El medidor ya está listo para su uso.

Specifikace

Rango	EC: 0,00 ~ 19,99 mS/cm mS/cm Teplota: 0 ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Usnesení	EC: 0,01 až 0,1 mS/cm Teplota: 0,1 °C (0,2 °F)
Přesnost	EC: ± 2 % z rozsahu Teplota: ±0,5 °C (32 °F) Kompenzace teploty: 0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)
Kalibrace	EC: calibración manual adecuada para cualquier líquido de calibración EC
Charakteristiky	Indicador de batería y compensación automática de la temperatura
Výživa	2 pily AAA de 1,5 V (včetně)
Automatické zavírání	Po 8 minutách
Kalibrační indikátor	Después de una calibración exitosa, el indicador desaparece después de 30 días.
Odolnost vůči vodě	IP67
Rozměry	230 × 43 × 43 mm
Peso	132 gramů

Upozornění nebo problémy

- Asegúrese siempre de que no haya burbujas de aire en la solución durante la calibración. Esto podría afectar a las mediciones.
- Si el valor de la CE no disminuye a 0, introduzca el electrodo en alcohol etílico y agítelo suavemente durante 5 a 10 segundos.
- Asegúrese de que la solución de calibración esté a 25°C cuando calibre el medidor. Žádný hacerlo puede afectar al resultado de la calibración.
- Evite colocar el medidor cerca de balastos nebo cualquier nebo aparato eléctrico. Los campos de fuerza pueden afectar a las lecturas.
- Si durante la calibración el valor de la CE sigue subiendo o bajando lentamente y no se estabiliza, sustituya las pilas y calibre el medidor. Unas pilas en mal estado o un nivel de potencia bajo pueden influir en los resultados de las mediciones.

Výměna pilířů

Si el indicador de pilas situado en la parte superior derecha de la pantalla se activa, o si la pantalla se oscurece, sustituya las pilas. Para ello, desenrosque la parte superior a sustituya las 2 pilas AAA de 1,5 Volt.

Záruka

Este medidor está garantizado contra todo defekto en los materiales y en la fabricación por un período de un año a partir de la fecha de compra. El electrodo está garantizado contra todo defekto en los materiales y en la fabricación durante un período de seis meses a partir de la fecha de compra. Si durante is periodo hay que reparar o sustituir alguna pieza y el daño no se debe a un funcionamiento nesprávné por parte del del usuario, envíe las piezas al distribuidor oa nosotros y la reparación será gratuita. Prosím, konzultujte la advertencia de exclusión.



Nástroje Aqua Master

Ambachtsweg 55c

1271 AL Huizen

Nizozemsko

www.aquamastertools.com

