



ROWA AquaPro

KALIBRIEREN

Das **ROWA AquaPro** ist bis 700 μS vorkalibriert. Das heißt, dass Sie es sofort benutzen können und es für die meisten Anwendungen (insbesondere Trinkwasser) nicht erneut kalibriert werden muss.

Bei normalem Gebrauch und Sorgfalt kann das Gerät **ROWA AquaPro** seine Kalibrierung für 1-2 Jahre beibehalten. Sie können feststellen, ob das **ROWA AquaPro** nachgeeicht werden muss, wenn Sie der Meinung sind, dass die Messwerte nicht korrekt sind, oder sie überprüfen die Messwerte mit einer geeigneten Kalibrierlösung.

Falls Sie das **ROWA AquaPro** verwenden, um Wasser oder Lösungen von Aquarien, Hydrokulturen oder andere Anwendungen zu prüfen, in denen die Leitfähigkeit größer als 2000 μS ist, wird es empfohlen, das Gerät nachzukalibrieren.

ANMERKUNG: Wenn Sie die Kalibrierung nicht selbst durchführen möchten, wenden Sie sich einen Fachmann. Außerdem sollten Sie das Messinstrument nicht auf den Kalibrierungsmodus einstellen, es sei denn Sie sind sich sicher, dass Sie das Messgerät nachkalibrieren möchten. Wenn Sie versehentlich den Kalibrierungsmodus ausgewählt haben, stellen Sie das Messgerät sofort aus, damit Sie nicht riskieren, das Messgerät falsch zu kalibrieren.

1. Bevor Sie anfangen, das **ROWA AquaPro** zu kalibrieren, stellen Sie sicher, dass Sie eine zugelassene NaCl-Kalibrierungslösung haben. Das Kalibrieren sollte nie mit destilliertem oder entionisiertem Wasser ausgeführt werden.
2. Betätigen Sie die Power-Taste, um das Messinstrument einzuschalten. Tauchen Sie das Messinstrument in die Kalibrierungslösung ein. Wenn der Messwert mit dem EC-Wert des Kalibrierungslösungsniveaus übereinstimmt, brauchen Sie das Messinstrument nicht neu einzustellen.
3. Wenn der Messwert nicht mit der Kalibrierungslösung übereinstimmt, halten Sie die Mode-Taste für vier Sekunden gedrückt. Der Temperaturmesswert schaltet auf „cal“ um.
4. Ändern Sie den Messwert so, dass er mit der Kalibrierungslösung übereinstimmt. Sie heben den Messwert an, indem Sie die „Mode“-Taste betätigen und senken ihn, indem Sie die „Hold“-Taste betätigen.
5. In dem Moment, in dem der Messwert mit dem des Kalibrierungslösungsniveaus übereinstimmt, drücken und halten Sie die „Mode“-Taste wieder für vier Sekunden, bis die Temperaturanzeige wieder erscheint. Ihr Messinstrument ist jetzt neu kalibriert.

