

Miernik zasolenia wody



Charakterystyki techniczne

- Zakres: 0.00 - 19.99 ppt
- Podział: 0.01 ppt
- Dokładność: $\pm 2\%$ pełnej skali

0°C ~ 50°C (32°F - 122°F)

- Zasilanie: 4 baterie LR44 (1,5 V) B)
- Temperatura robocza:

0°C ~ 50°C (32°F - 122°F)

UWAGA!

- TO NIE JEST ZABAWKA. Trzymaj z dala od dzieci.
- Nie dotykaj czujnika. Może to spowodować jego uszkodzenie i skrócić jego żywotność.
- Unikaj kontaktu roztworu kalibracyjnego z oczami i skórą.
- Nie próbuj roztworu kalibracyjnego.
- Nie zanurzaj urządzenia w wodzie powyżej dozwolonego poziomu.

Nie naciskaj na wyświetlacz LCD.

Akcesoria:

Roztwór kalibracyjny: 6.44ppt

Mały śrubokręt x 1

UWAGA!

Urządzenie zostało skalibrowane przez producenta. Kalibracja jest konieczna w następujących przypadkach:

- Minęły 3 miesiące od ostatniej kalibracji (w tym czasie urządzenie było używane)
- Urządzenie nie było używane przez długi czas od ostatniej kalibracji
- Dokładność odczytów jest wątpliwa
- Baterie zostały wymienione

Kalibracja

- Delikatnie wypłucz czujnik czystą wodą i owiń go bibułą filtracyjną (brak w zestawie) w celu jego osuszenia.
- Zdejmij górną pokrywę, aby uzyskać dostęp do trymera.
- Zanurz czujnik w dostarczonym roztworze kalibracyjnym i delikatnie wymieszaj.
- Poczekaj, aż odczyty się ustabilizują. Za pomocą małego śrubokręta obracaj trymerem, aż miernik wyświetli wartość ppt równą wartości ppt roztworu kalibracyjnego, uwzględniając temperaturę wskazaną na butelce.
- Wyjmij urządzenie z roztworu kalibracyjnego i delikatnie przepłucz czujnik czystą wodą.
- Owiń papierem filtracyjnym (brak w zestawie) w celu jego osuszenia.
- Załóż ponownie pokrywę.

Eksploatacja

1. Odkręć i zdejmij pokrywę ochronną.
2. Najpierw przepłucz czujnik czystą wodą, a następnie wytrzyj go bibułą filtracyjną (brak w zestawie).
3. Włącz urządzenie, naciskając przycisk „ON-OFF” w górnej części.
4. Zanurz czujnik urządzenia w roztworze testowanym, ale nie powyżej dozwolonego poziomu. Jeżeli pomiar wykonywany jest w filizance, nie zanurzaj urządzenia w roztworze testowanym głębiej niż 1 cm od dna.
5. Delikatnie zamieszaj i poczekaj, aż odczyty się ustabilizują. Dokonaj odczytów.
6. Po użyciu wyłącz urządzenie, opłucz czujnik czystą wodą, a następnie osusz go bibułą filtracyjną (brak w zestawie).

UWAGA:

- Osady soli na czujniku zmniejszają dokładność odczytów. Oczyszcz czujnik czystą wodą przed i po użyciu. Jeśli czujnik jest zanieczyszczony smarem lub olejem, należy najpierw zanurzyć go w alkoholu na kilka minut. Nie dotykaj ani nie rysuj czujnika.
- W obecności silnego nadajnika radiowego urządzenie może dawać błędne odczyty. W takim przypadku należy wykonać drugi pomiar, ale w innym miejscu.

Wymiana baterii

UWAGA! Urządzenie i ręce powinny być suche.

Jeśli obraz zniknie z ekranu, należy wymienić baterie.

- Zdejmij górną pokrywę i delikatnie wyciągnij komorę baterii. Nie ciągnij pokrywy komory zbyt mocno, ponieważ może to spowodować uszkodzenie połączeń przewodów.
- Wyjmij wszystkie baterie i wymień je na nowe. Przestrzegaj biegunowości baterii.

Ostrzeżenie!

- Upewnij się, że baterie są prawidłowo zainstalowane zgodnie ze wskazaną polaryzacją.
- Nie ładuj jednorazowych baterii.
- Nie mieszaj nowych i używanych baterii ani baterii różnych typów. Zawsze używaj pełnego zestawu nowych baterii tego samego typu.
- Terminowo usuwaj zużyte baterie z urządzenia.
- Nie zwieraj zacisków zasilania.
- Utylizuj baterie w sposób bezpieczny i przyjazny dla środowiska.

Przestrzeganie programów środowiskowych oraz zgodność z dyrektywą WEEE



Przestrzegaj przepisów Unii Europejskiej i pomóż chronić środowisko.

Uszkodzony sprzęt elektryczny należy przekazać do specjalistycznego punktu w celu dalszej utylizacji. Wyrzucanie nieposortowanych śmieci jest zabronione.



Jeśli urządzenie zawiera wymienne baterie, należy je wyjąć przed utylizacją.