MEYTEC®

POOL
AND SPA
ACCESSORIES

POLSKI

SKRÓCONA INSTRUKCJA

NXG-EC

Sonda EC grafitowa · BNC

Do hydroponiki, wody basenowej i wody procesowej.

Tak korzysta się z elektrody w kilka minut. Najpierw należy przeczytać instrukcje bezpieczeństwa na odwrocie.

1 W opakowaniu

- 1 × elektroda EC NXG-EC z kablem 3 m i złączem BNC

Dostępne osobno na meytec.eu: roztwór kalibracyjny przewodności 1 413 µS/cm i 12 880 µS/cm, nasadka ochronna elektrody



Pełna instrukcja

Zeskanować kod QR lub **zobaczyć instrukcję na meytec.eu**.

Pierwsze kroki

2 Podłączenie i pierwsze użycie

1. Krótko opłukać płytki elektrodowe wodą demineralizowaną i strząsnąć wodę z elektrody.
2. Podłączyć złącze BNC do wejścia EC miernika lub sterownika: wcisnąć i obrócić pierścień bagnetowy, aż się zatrzaśnie.
3. Ustawić w mierniku lub sterowniku stałą celi K = 1.
4. Skalibrować nową elektrodę zgodnie z instrukcją urządzenia. Patrz punkt 3.

⚠ Miernik lub sterownik musi być ustawiony na stałą celi K = 1. Przy innym ustawieniu wartość pomiaru jest nieprawidłowa.

⚠ Nie dotykać złącza BNC mokrymi rękami. Nie układać kabla obok grubego kabla zasilającego: może to zaburzać pomiar.

3 Kalibracja

Kalibrować zgodnie z instrukcją miernika lub systemu sterowania, roztworem kalibracyjnym przewodności, np. 1 413 µS/cm lub 12 880 µS/cm (w 25 °C).

1. Opłukać elektrodę wodą demineralizowaną i strząsnąć wodę.
2. Otworzyć świeżą saszetkę lub nalać świeży roztwór kalibracyjny przewodności do czystego kubka.
3. Umieścić elektrodę w roztworze tak, aby płytki elektrodowe były całkowicie zanurzone, i delikatnie nią zakręcić.
4. Poczekać, aż wartość będzie stabilna.
5. Potwierdzić kalibrację w mierniku lub sterowniku, zgodnie z instrukcją tego urządzenia.
6. Opłukać elektrodę wodą demineralizowaną i strząsnąć wodę.

Uwaga: Roztworu kalibracyjnego przewodności używać tylko jeden raz: nigdy nie wlewać zużytego roztworu z powrotem.

4 Pomiar

1. Umieścić elektrodę w uchwycie lub komorze pomiarowej tak, aby płytki elektrodowe były całkowicie zanurzone w wodzie.
2. Przed odczytem poczekać, aż wartość pomiaru będzie stabilna.
3. Jeśli elektroda jest zamontowana w przewodzie: należy zapewnić, aby wokół płytek elektrodowych zawsze była woda, także gdy pompa się zatrzyma.

5 Konserwacja i przechowywanie

- Po każdym użyciu opłukać elektrodę wodą demineralizowaną i strząsnąć wodę. Nie dotykać płytek elektrodowych.
- Przechowywać elektrodę w czystości, po opłukaniu wodą demineralizowaną.
- Chronić płytki elektrodowe przed uderzeniami.
- Przechowywać elektrodę w miejscu zabezpieczonym przed mrozem.

> **Zużycie:** elektroda jest elementem eksploatacyjnym i zużywa się od pierwszego użycia. Przy właściwej pielęgnacji służy dłużej.

SZYBKA POMOC

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Wartość dryfuje lub reaguje powoli	Opłukać wodą demineralizowaną i ponownie skalibrować.
Kalibracja się nie udaje	Użyć świeżego roztworu i sprawdzić, czy urządzenie jest ustawione na stałą celi K = 1.
Wartość skacze lub jest nielogiczna	Sprawdzić, czy złącze jest mocno osadzone i suche.
Elektroda po długim czasie przestaje działać	Wymienić elektrodę.

Problem nadal występuje? Prosimy o kontakt z Meytec pod adresem info@meytec.eu lub numerem +32 3 377 83 23, podając model i numer zamówienia.

Bezpieczeństwo

⚠ Instrukcje bezpieczeństwa

- Elektroda jest czułym przyrządem pomiarowym: nie upuszczać jej i nie uderzać czujnikiem o żadne przedmioty.
- Podczas pracy z roztworami kalibracyjnymi i czyszczącymi należy nosić rękawice i okulary ochronne. Należy przeczytać etykietę roztworu.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Przed wyjęciem elektrody z przewodu lub komory pomiarowej należy wyłączyć sterownik lub pompę.
- Nie dotykać złącza BNC mokrymi rękami.
- Nie układać kabla elektrody obok grubego kabla elektrycznego (kabla zasilającego): może to powodować zakłócenia i zaburzać pomiar.

UTYLIZACJA I RECYKLING

Nie wyrzucać elektrody razem z odpadami domowymi. **Holandia:** można ją bezpłatnie oddać w gminnym punkcie selektywnej zbiórki odpadów (milieustraat) lub w punkcie zbiórki Wecycle (wecycle.nl). **Belgia:** należy ją oddać w punkcie recyklingu (recyclagepark) lub w punkcie sprzedaży, który przyjmuje zużyty sprzęt elektryczny. Resztki roztworów: zgodnie z etykietą i przepisami lokalnymi. W innych krajach elektrodę można bezpłatnie oddać do gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) lub do sklepu, który przyjmuje sprzęt elektryczny i elektroniczny.

OPAKOWANIE 21 PAP **Pudełko** · PAP 21 · Makulatura 4 LDPE **Pianka ochronna** · LDPE 4 · Opakowania lekkie

Należy zawsze przestrzegać zasad segregacji odpadów obowiązujących w gminie.

NIEZGODNOŚĆ TOWARU Z UMOWĄ (REKLAMACJA) I CE

CE Elektroda jest elementem eksploatacyjnym; ustawowe uprawnienia z tytułu niezgodności towaru z umową pozostają w pełni w mocy. Zgodna z 2014/30/UE i dyrektywą RoHS 2011/65/UE, zmienioną dyrektywą (UE) 2015/863. Warunki i zgodność: patrz instrukcja na meytec.eu.

IDENTYFIKACJA

Model	**NXG-EC**
EAN	**5407007391622**
Złącze	**BNC · 3 m**

PRODUCENT

Meytec BV
Poederleesteenweg 94/E3
2460 Kasterlee
Belgia
info@meytec.eu
+32 3 377 83 23
meytec.eu

Pobierz pełną instrukcję
zobaczyć instrukcję na meytec.eu

MEYTEC®
POOL AND SPA ACCESSORIES

Skrócona instrukcja sondy EC Meytec NXG-EC · Polski · Wersja 1.0 · październik 2026