

Przenośny miernik pH lub redox.



OxyGuard **Handy pH** jest przenośnym miernikiem **pH** lub **redox** przeznaczonym do pracy w bardzo wymagających wilgotnych warunkach. Zarówno miernik jak i elektroda są w pełni wodoodporne. Handy pH jest dodatkowo zabezpieczony przed przedostaniem się wody do wnętrza, zarówno elektroda jak i elektronika są zalane żywicą, więc można ją wraz z miernikiem nawet wrzucić do wody! Handy pH jest wykonany w technologii mikroprocesorowej co zapewnia dużą dokładność i łatwość w użyciu.

- **Duży i czytelny wyświetlacz**
- **Automatyczna kalibracja**
- **Wybór języka menu**
- **Automatyczna kontrola stanu miernika**
- **Automatyczna kontrola stanu sondy**
- **Wydłużona żywotność baterii**

ZALETY:

- Sprawdzona i testowana konstrukcja wykorzystująca standardowe roztwory buforujące powszechnie dostępne.
- Ustawienie automatycznej kalibracji – miernik wyświetla instrukcje dla użytkownika.
- Prefabrykowany kabel z wodoodpornymi dławikami kablowymi
- Cała elektroda z zalanym wzmacniaczem jest zabezpieczona przed:
 - zakłóceniami wywołanymi polem elektro-magnetycznym.
 - zakłóceniami wywołanymi wilgocią
- Wymiana elektrody zajmuje zaledwie parę sekund.
- Duży i wyraźny wyświetlacz.
- Ostrzeżenia, wiadomości oraz instrukcje pokazywane są na wyświetlaczu.
- Ponad 300 godz. Ciągłej pracy na standardowej baterii 9V
- Łatwa kompensacja temperatury – wystarczy wcisnąć przycisk.
- Dostarczany w komplecie z torbą przenośną i butelkami roztworu buforowego.
- Podobnie z pomiarem redox – montuje się elektrodę redox, zaznacza się „Redox” i mierzy.

SPECYFIKACJA:

Warunki pracy:	Sonda: 0 do 60°C, miernik: -20 do +60°C. Wodoszczelność do 5m (maks.).
Zakres pomiarowy:	pH: -1 do 15 pH. Redox: ±1500 mV
Długość kabla:	1,5 m
Dokładność:	W zależności od dokładności kalibracji
Powtarzalność:	Za zwyczaj lepsza niż ±0,5%
Czas odpowiedzi:	Do 90% w niej niż 10 sekund
Samo-sprawdzanie:	Sondy, miernika, kabla, baterii.
Żywotność baterii:	ok. 300 godzin
Bateria:	9V R-BLOCK; 6LR61; 6F22; MN1604 lub odpowiednik.

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA – Handy pH:

H04PP: Handy pH kompletny miernik z elektrodą pH, torbą oraz standardowymi akcesoriami.

H04XEKIT Zestaw roztworów buforujących, uchwyt, 2 x 250 ml buforu oraz 250 ml czyszczonej wody w torbie.

H04XPEL: Elektroda Handy pH **K10E4250:** 250 ml roztworu buforującego pH4

K10E7250: 250 ml roztworu buforującego pH7

INFORMACJE DO ZAMÓWIENIA – Handy Redox:

H04RP: Handy pH kompletny miernik z sondą redox/ORP, torbą oraz standardowymi akcesoriami.

H04XREL: Elektroda Handy redox/ORP **K10RCH250:** 250 ml roztworu wzorcowego



J+J AUTOMATYCY Janusz Mazan

80-388 Gdańsk ul. Beniowskiego 2E5

BIURO TECHNICZNO-HANDLOWE

80-259 Gdańsk ul. Obywatelska 1

tel./fax: +48 (058) 520-27-26

NIP: 584-165-64-40

REGON:192813850

www.jjautomatycy.pl

jjautomatycy@jjautomatycy.pl