

Metoda rozcieńczeń BZT

Zgodnie z DIN EN 1899-1 i DIN EN 1899-2; oficjalna metoda EPA

Pewne oznaczenia BZT...

... innowacyjnym miernikiem inoLab® Multi 9310 IDS

Cyfrowy miernik inoLab® Multi 9310 IDS jest idealnym urządzeniem do laboratoryjnych pomiarów tlenu rozpuszczonego. Technologia IDS ułatwia wykonywanie doskonałych pomiarów oraz umożliwia efektywną dokumentację. Optyczna sonda tlenowa FDO® 925 pozwala precyzyjnie oznaczać BZT.

inoLab® Multi 9310 IDS



- Pewny pomiar bez kompromisów
- Rozpoznawanie sensorów cyfrowych
- Inteligentna ocena stanu sensora



FDO® 925

Elastyczność i wydajność

- wysoka czułość, szybki czas reakcji
- brak konsumpcji własnej tlenu
- możliwość bezpośredniego montażu mieszadełka
- wszechstronność



StirrOx® G

Sonda tlenowa z wbudowanym mieszadłem - jednoczesny pomiar i mieszanie

- Jednoręczna obsługa - wygoda przy pomiarach seryjnych
- Wysoka powtarzalność zapewniona przez jednostajny przepływ pod membranę
- Natychmiastowa gotowość do pomiaru - nie wymaga czasu polaryzacji
- Ekstremalnie niskie własne zużycie tlenu - tylko $0,008 \mu\text{g h}^{-1} (\text{mg/l})^{-1}$
- Bez prądu zerowego - nie wymaga kalibracji w warunkach beztlenowych
- Dostarczana z naczynkiem kalibracyjnym OxiCal®-ST
- Długa żywotność membrany
- Kompensacja IMT poprzez dwa wbudowane czujniki temperatury
- Kontrola stanu membrany - uszkodzenie jest sygnalizowane



Precyzyjna dokumentacja BZT...

... miernikiem inoLab® Oxi 7310

Tlenomierz inoLab® Oxi 7310 jest urządzeniem laboratoryjnym znakomicie dostosowanym do pomiarów BZT przy pomocy sprawdzonych sond galwanicznych. Dzięki automatycznej dokumentacji zgodnej z GLP/AQA, miernik ten nadaje się nie tylko do laboratoriów środowiskowych. Urządzenie występuje także w wersji ze zintegrowaną drukarką termiczną.



inoLab® Oxi 7310

- Szybka wymiana danych przez USB
- Dane w formacie .csv lub wydrukowane na drukarce (opcja)
- Przyłącze dla mieszadła sondy StirrOx® G

ProfiLine Oxi 1970i

- Pomiar zatwierdzony przez EPA
- Dokładność
- Zasilanie sieciowe i akumulatorowe

Terenowy tlenomierz ProfiLine Oxi 1970i wraz z sondą tlenową StirrOx® G z wbudowanym mieszadłem.



Informacje do zamówień

Pomiar BZT		Nr kat.
inoLab® Oxi 7310 SET 4	Niezawodny tlenomierz laboratoryjny z intuicyjnym menu, przeznaczony do pomiarów z dokumentacją zgodną z GLP/AQA. Miernik w zestawie z zasilaczem uniwersalnym, statywem, galwaniczną sondą tlenową StirrOx® G z własnym mieszadłem, elektrolitem, roztworem czyszczącym, 3 główkami membranowymi, oprogramowaniem oraz kablem USB.	1BA304
inoLab® Oxi 7310P SET 4	Jak zestaw powyżej, ale z miernikiem ze zintegrowaną drukarką termiczną.	1BA304P
inoLab® Multi 9310 SET 4	Cyfrowy wieloparametrowy miernik laboratoryjny dla sensorów IDS, do pomiarów i dokumentacji zgodnej z GLP/AQA. Urządzenie wyposażone jest w jeden uniwersalny kanał pomiarowy dla pH/mV, tlenu rozpuszczonego i przewodności. W dostawie zawarte jest urządzenie, cyfrowa optyczna sonda tlenowa FDO® 925, statyw, zasilacz, instrukcja obsługi, oprogramowanie oraz kabel USB.	1FD354
ProfiLine Oxi 1970i	Tlenomierz ProfiLine, bardzo wytrzymały, wodoszczelny (IP 67), z interfejsem RS 232, zasilany sieciowo lub akumulatorowo, łącznie z zasilaczem sieciowym, umożliwia podłączenie sondy tlenowej StirrOx® G lub Cellox® 325	3B30-010
StirrOx® G	Sonda tlenowa z wbudowanym mieszadłem przystosowana do oznaczania tlenu w butelkach Karlsruhe, w dostawie także: naczynko do kalibracji i przechowywania OxiCal®-ST oraz zestaw regeneracyjny	201 425

inoLab® Multi 9310 IDS & Oxi 7310:



Dane techniczne inoLab® Multi 9310 IDS oraz inoLab® Oxi 7310, patrz str. 61 i 63

ProfiLine Oxi 1970i:



Dane techniczne ProfiLine Oxi 1970i, patrz str. 69