bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa

Tlenomierz przenośny Seven2Go™ S4

Tlenomierz S4 Seven2Go opracowano z myślą o szybkich pomiarach, pozwalających na otrzymywanie wysokiej jakości danych. Urządzenie można obsługiwać jedną ręką co sprawia, że doskonale nadaje się do wykonywania zadań wymagających stosowania urządzeń przenośnych. Ten praktyczny miernik tlenu rozpuszczonego (DO) sprawdzi się w laboratoriach, na liniach produkcyjnych oraz w terenie. Tlenomierz S4 Seven2Go zapewnia niezawodny pomiar tlenu rozpuszczonego metodą polarograficzną.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie	Nr producenta
	B-8745	Tlenomierz przenośny Seven2Go™ S4-Meter	bez czujnika	30207958
	B-8746	Tlenomierz przenośny Seven2Go™ S4-Standard	z elektrodą InLab® 605-ISM	30207959
	B-8747	Tlenomierz przenośny Seven2Go™ S4-Field	z elektrodą InLab® 605-ISM i walizką	30207960

Opis

Tlenomierz S4 Seven2Go Mettler-Toledo opracowano z myślą o szybkich pomiarach, pozwalających na otrzymywanie wysokiej jakości danych. Urządzenie można obsługiwać jedną ręką co sprawia, że doskonale nadaje się do wykonywania zadań wymagających stosowania urządzeń przenośnych.

Ten praktyczny miernik tlenu rozpuszczonego (DO) sprawdzi się w laboratoriach, na liniach produkcyjnych oraz w terenie. Tlenomierz S4 Seven2Go zapewnia niezawodny pomiar tlenu rozpuszczonego metodą polarograficzną. Dzięki obudowie zapewniającej stopień ochrony IP67 i odporności na upadek (potwierdzoną testami) przenośne mierniki Seven2Go Mettler-Toledo nadają się do pracy w trudnych warunkach i w agresywnym środowisku.

Po podłączeniu dowolnej elektrody InLab ISM® (Intelligent Sensor Management) urządzenie automatycznie rozpoznaje elektrodę i zapisuje jej identyfikator, numer seryjny i dane z ostatniej kalibracji. System T-Pad zastosowany w miernikach Seven2Go przyspiesza poruszanie się między poszczególnymi menu. Ergonomiczny układ przycisków umożliwia szybszą nawigację, skracając czas całej procedury pomiarowej. Dzięki nowemu, intuicyjnemu menu mierników Seven2Go każdy może rozpocząć pracę z urządzeniem bez przygotowania. Użytkownik nie musi już zapoznawać się z obszerną instrukcją obsługi.

Zestaw	Zawartość	Zastosowanie
Seven2Go™ S4-Meter	sam miernik	w przypadku posiadania czujnika

Zestaw	Zawartość	Zastosowanie
Seven2Go™ S4-Standard	InLab 605-ISM-IP67, zestaw standardowy, tabletki do usuwania tlenu.	roztwory wodne, napoje alkoholowe i bezalkoholowe
Seven2Go™ S4-Field	InLab 605-ISM-IP67, zestaw standardowy,walizka, tabletki do usuwania tlenu, plus butelki do kalibracji	takie samo jak S4-Standard, tylko do pracy w terenie

Dane techniczne

parametr	wartość
Technologia pomiaru tlenu	Polarograficzna
Zakres pomiarowy (ppm)	0,01 do 99,9 mg/l
Rozdzielczość/dokładność	0,01/+/- 0,2mg/l
Nasycenie tlenem rozpuszczonym	0.0-600%
Rozdzielczość/dokładność (nasycenie)	0,1/±10%
Zakres temperatur (°C)	0,0–60,0