



pH-metr/jonometr przenośny Seven2Go Pro™ S8



pH-metr/jonometr Seven2Go Pro S8 jest zoptymalizowany pod kątem pomiarów pH/mV i stężenia jonów w laboratorium, na linii produkcyjnej lub w terenie. To wysokiej jakości urządzenie renomowanej firmy Mettler Toledo zapewnia szybkie pomiary i wysokiej jakości dane. Odznacza się dużą trwałością i możliwością obsługi jedną ręką.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie	Nr producenta
	B-8760	pH-metr/jonometr przenośny Seven2Go Pro™ S8-Meter	bez elektrody	30207874
	B-8761	pH-metr/jonometr przenośny Seven2Go Pro™ S8-Standard	z elektrodą InLab® Expert Go-ISM	30207875
	B-8762	pH-metr/jonometr przenośny Seven2Go Pro™ S8-Field	z elektrodą InLab® Expert Go-ISM i walizką	30207877
	B-8763	pH-metr/jonometr przenośny Seven2Go Pro™ S8-Biotech	z elektrodą InLab® Routine Go-ISM i walizką	30207878
	B-8764	pH-metr/jonometr przenośny Seven2Go Pro™ S8-Fluoride	z elektrodą perfectION™ FI-	30207879

Opis

pH-metr/jonometr S8 Seven2Go Pro Mettler-Toledo jest zoptymalizowany pod kątem pomiarów pH, potencjału redoks, jak również stężenia jonów. Doskonale sprawdzi się w każdym laboratorium, na linii produkcyjnej lub w terenie. Miernik ten umożliwia otrzymywanie wysokiej jakości danych w krótkim czasie. Cechuje go trwałość i możliwość obsługi jedną ręką.

Dzięki nowemu, intuicyjnemu menu mierników Mettler-Toledo, obsługa pH-metru/jonometru Seven2Go jest bardzo prosta. System T-Pad zastosowany w miernikach Seven2Go przyspiesza poruszanie się między poszczególnymi menu. Ergonomiczny układ przycisków umożliwia szybszą nawigację, skracając czas całej procedury pomiarowej.

W przypadku kiedy połączymy miernik z dowolną elektrodą typu InLab ISM® (Intelligent Sensor Management) urządzenie automatycznie rozpoznaje elektrodę i zapisuje jej identyfikator, numer seryjny i dane z ostatniej kalibracji.

Nowe przenośne mierniki Seven2Go nadają się do pracy w trudnych warunkach i w agresywnym środowisku. Obudowa zapewnia stopień ochrony IP67 i odporność na upadek (co zostało potwierdzone testami). Bezpośrednie nasłonecznienie powoduje zwiększenie kontrastu wyświetlacza. Dzięki temu wyświetlane informacje są zawsze czytelne, nawet przy jasnym oświetleniu i podczas słonecznej pogody.

Wskaźnik StatusLight za pomocą sygnalizacji świetlnej informuje użytkownika na bieżąco o statusie urządzenia. Złącze USB o stopniu ochrony IP67 umożliwia przesyłanie danych do komputera w dowolnym czasie, z każdego miejsca i w każdych

warunkach pogodowych.

pH-metr/jonometry przenośne Seven2Go Pro™ S8 – Wykaz dostępnych zestawów

Zestaw	Zawartość	Zastosowania
Seven2Go Pro™ S8-Meter	sam miernik i zestaw standardowy	w przypadku posiadania czujnika
Seven2Go Pro™ S8-Standard	elektroda InLab Expert Go-ISM, zestaw standardowy i saszetki z buforami pH 4,01, 7,00, 9,21 i 10,00	szeroki zakres próbek, zestaw dopasowany także do emulsji i zawiesin
Seven2Go Pro™ S8-Field	elektroda InLab Expert Go-ISM, zestaw standardowy, saszetki z buforami pH 4,01, 7,00, 9,21 i 10,00, butelki do kalibracji i walizka	szeroki zakres próbek, zestaw dopasowany także do emulsji i zawiesin, przeznaczony do prac w terenie
Seven2Go Pro™ S8-Biotech	elektrodą InLab Routine Go ISM (wraz z kablem), zestaw standardowy, saszetki z buforem pH 4,01, 7,00, 9,21 i 10,00, butelki do kalibracji i walizka	szybkie pomiary wielu różnych typów próbek, w tym agresywnych chemikaliów
Seven2Go Pro™ S8-Fluoride	elektrodą perfectION Fluoride, zestaw standardowy	roztwory wodne, próbki past do zębów i płynów do płukania ust

* zestaw standardowy zawiera: oprogramowanie LabX direct pH, kabel USB, zacisk elektrody, podstawkę, instrukcję obsługi, skróconą instrukcję obsługi, raport z badania, deklarację zgodności oraz baterie.

Dane techniczne

Parametr	pH-metr/jonometr S8 Seven2GoPro
Zakres pomiarowy	-2.000 do 20.000 pH
Rozdzielczość/dokładność	0,001/±0,002 pH
Punkty kalibracji	5
Predefiniowane grupy buforów	8
Zakres temperatur	-5,0 do 130,0 °C
Rozdzielczość/dokładność pomiaru temperatury	0,1/±0,2 °C