bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Konduktometr przenośny FiveGo™ F3

Konduktometry FiveGo™ F3 firmy Mettler-Toledo to wysokiej jakości urządzenia zaprojektowane z myślą o pomiarach terenowych. Charakteryzują się kompaktowymi wymiarami i ergonomiczną konstrukcją.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie	Nr producenta
	B-8720	Konduktometr przenośny FiveGo™ F3-Meter	bez sondy	30266883
	B-8721	Konduktometr przenośny FiveGo™ F3-Standard	z sondą LE703	30266888
	B-8722	Konduktometr przenośny FiveGo™ F3-Field	z sondą LE703 i walizką	30266887

Opis

Konduktometry FiveGo™ F3 firmy Mettler-Toledo są optymalnie skonstruowane do pomiarów terenowych w różnorodnych miejscach, m.in. na potrzeby ochrony środowiska, badań akademickich, branży spożywczej, rolnictwa i przemysłu. Urządzenia przenośne FiveGo™ są idealnie przystosowane do aplikacji w laboratorium, na linii produkcyjnej czy w terenie. Zapewniają wysoką jakość pomiarów. Solidna i wodoszczelna konstrukcja sprawia, że urządzenia FiveGo™ stanowią doskonałe wyposażenie, dostarczające wiarygodnych danych pomiarowych nawet w najtrudniejszych warunkach. Charakteryzują się ergonomiczną konstrukcją, zapewniającą wygodną obsługę przez każdego użytkownika oraz dużym czytelnym ekranem i intuicyjnie rozmieszczonymi przyciskami. Mierniki FiveGo™ z kompaktowym futerałem transportowym są idealnym rozwiązaniem do pomiarów w terenie.

Zestaw	Zawartość	Zastosowanie
FiveGo™ F3-Meter	sam miernik	aplikacje wymagające określonego czujnika niedołączonego do zestawu
FiveGo™ F3-Standard	zestaw standardowy* z sondą LE703 IP67	próbki roztworów wodnych o przewodności od średniej do wysokiej
FiveGo™ F3-Field	zestaw standardowy* z sondą LE703 IP67 i walizką transportową	tak samo jak w przypadku F3-Standard, lecz przede wszystkim do pomiarów w terenie

*__Zestaw standardowy__ składa się z: uchwytu do sondy, opaski na rękę, skróconej instrukcji instalacji, kompletu baterii oraz pakietu startowego buforów do przewodnictwa.

Dane techniczne

Parametr	Konduktometr FiveGo F3
Zakres pomiarowy	Od 0,00 µS/cm do 200 mS/cm (przewodność) Od 0,01 mg/l do 200 g/l (TDS) Od 0 do 100°C
Rozdzielczość	Zakres automatyczny 0,1°C
Dokładność	±0,5% zmierzonej wartości ±0,5°C
Automatyczne i ręczne rejestrowanie punktu końcowego	Tak
Sygnał dźwiękowy punktu końcowego	Tak
Sygnał wizualny punktu końcowego	Tak
Kompensacja temperatury	Liniowa: od 0,00%/°C do 10,00%/°C, temperatura referencyjna: 20 i 25°C
Wzorcowanie	1 punkt, 3 wstępnie zdefiniowane wzorce
Rozmiar pamięci	200 pomiarów, wzorcowanie bieżące
Wejścia czujników	LTW 7-stykowe
Stopień ochrony	IP67
Zasilanie	4 x 1,5 V AAA LRO3 lub 4 x 1,2 V AAA NiMH HR03