bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



pH-metr przenośny FiveGo™ FG2

pH-metr FiveGo™ FG2 poręczny i przenośny miernik, który łączy korzystną cenę z niezawodnością i wiarygodnością wyników. Ma zastosowanie w przemyśle spożywczym, jak również w analizie wody i analizie środowiskowej.
Jednoczesne wskazywanie wartości pH lub redox i temperatury oraz statusu elektrody na dużym, czytelnym wyświetlaczu. Intuicyjna obsługa. Automatyczne rozpoznanie punktu końcowego oraz kalibracja z automatycznym rozpoznawaniem buforu.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Szt./Op.
	B-2686	Kieszonkowy miernik pH/°C FiveGo® FG2-Basic	1 szt.
	B-2687	Kieszonkowy miernik pH/°C FiveGo® zestaw podstawowy FG2-Kit	1 szt.
	B-2688	Kieszonkowy miernik pH/°C FiveGo® profesjonalny zestaw terenowy FG2-Field Kit	1 szt.
	B-2689	Zapasowa elektroda pH LE438 z wbudowanym czujnikiem temperatury	1 szt.

Opis

pH-metr FiveGo™ FG2 poręczny i przenośny miernik, który łączy korzystną cenę z niezawodnością i wiarygodnością wyników. Ma zastosowanie w przemyśle spożywczym, jak również w analizie wody i analizie środowiskowej.
Jednoczesne wskazywanie wartości pH lub redox i temperatury oraz statusu elektrody na dużym, czytelnym wyświetlaczu. Intuicyjna obsługa. Automatyczne rozpoznanie punktu końcowego oraz kalibracja z automatycznym rozpoznawaniem buforu. Automatyczna lub ręczna kompensacja temperatury. Przechowuje w pamięci do 30 wyników pomiarów. Klasa ochrony: IP 54.

Kieszonkowy miernik pH/°C FiveGo® FG2-Basic
Włącznie z klipsem do elektrody, paskiem na rękę i 4 bateriami Micro 1,5V. Dostawa nie zawiera elektrody pH, którą prosimy zamawiać osobno.

Kieszonkowy miernik pH/°C FiveGo® – zestaw podstawowy FG2-Kit
Włącznie z elektrodą pH typu LE438 z integralnym czujnikiem temperatury, klipsem do elektrody, paskiem na rękę, roztworami buforowymi pH 4,01/7,00 (każdy roztwór w saszetkach 2 x 30 ml) i 4 bateriami Micro 1,5 V.

Kieszonkowy miernik pH/°C FiveGo® – profesjonalny zestaw terenowy FG2-Field Kit
Włącznie z elektrodą pH typu LE438 z integralnym czujnikiem temperatury, klipsem do elektrody, paskiem na rękę, roztworami buforowymi pH 4,01/7,00 (każdy roztwór w saszetkach 2 x 30 ml), walizką z 4 butelkami na próbki i 4 bateriami Micro 1,5 V.

Elektroda pH LE438

Wyposażona w zintegrowany czujnik temperatury, która zapewnia automatyczną kompensację temperatury. Trzonek wykonany z POM. Długość trzonka: 120 mm. Średnica: 12 mm. Długość kabla: 1,2 m. Zakres pH: 0-14. Zakres temp.: 0-80 °C. Czujnik temperatury: NTC 30 kΩ. Złącza: BNC/Cinch.

Zastosowanie: media wodne, emulsje (wodne), zawiesiny (wodne), farby i tusze (wodne), w akwariach, do oczyszczania ścieków, w basenach, roztwory o zmiennej temperaturze, itp.

Dane techniczne

Dane techniczne — Miernik pH/redox//temp.

Zakres pomiaru	pH	0,00 ÷ 14,00
	redox	-1999 ÷ +1999 mV
	temp.	0,0 °C ÷ +100,0 °C
Rozdzielczość	pH	0,01
	redox	1 mV
	temp.	0,1 °C
Dokładność	pH	±0,01
	redox	±1 mV
	temp.	±0,5 °C
Wymiary		169 x 82 x 36 mm
Masa		180 g