



POCKET COLORIMETER II Колориметър 600 nm

Продукт №:

5870060

ОСТАРЯЛ АРТИКУЛ

Този артикул вече не е наличен.

С малък размер, с големи възможности за водоустойчив анализ

Износоустойчив и надежден фотометър с филтър с определена дължина на вълната, 600 nm. Програмируем от потребителя. В куфарче, комплект с батериите, кюветите и инструкциите за работа.

Общите инструменти Pocket Colorimeter II са предназначени за приложения, които не са включени в стандартните системи за анализ. Те са налични в редица дължини на вълните, подходящи за много персонализирани калибровки. В допълнение към фабричната калибровка за абсорбция (0-2,5 A), инструментите предлагат две двуточкови линейни калибровки, които се въвеждат от потребителя, и предоставят избор за показваната стойност между 0,00 до 2,55 или 0,0 до 99,0.

Преносим фотометър за един параметър за работа при всякакви условия

Лек, работи на батерия, подходящ за разширена работа в полеви условия или бърз мониторинг на процес на самото място. Могат да се извършват измервания в два диапазона за редица важни параметри.

Одобрен от USEPA за питейни води и отпадъчни води

Инструментът Pocket Colorimeter II е достатъчно опростен за употреба, така че всеки може да получи надеждни резултати с точност, сравнима с тази при използване на лабораторен инструмент.

Фабрично програмиран

Всеки инструмент Pocket Colorimeter II е предварително програмиран за един или повече от 35 параметъра. Много от тях се основават на методи, одобрени от EPA. Край на необходимостта от ръчно калибриране. Просто нулирайте инструмента с празна проба, поставете пробата с реактив и прочетете резултата.

Водоустойчив, лек, износоустойчив

Инструментът Pocket Colorimeter II наистина се побира в джоба! С тегло само .23 kg (8,1 oz), твърдата устойчива на удари обвивка предпазва електронните и оптичните елементи в продължение на години безпроблемна работа. Клас IP67: Pocket Colorimeter II може да остане потопен на 1 метър за 30 минути и да продължи да функционира изрядно. Освен това инструментът е проектиран да не потъва!

Дисплей с подсветка, регистриране на данни, извикване на данни

Ясно отчитане дори и при тежки условия, благодарение на осветлението и големите фигури на дисплея. Регистриране на 10-те най-скорошни точки от данни заедно с времето на измерване. Край на необходимостта от ръчно регистриране чрез хартия и химикал.

Спецификации

Lamp Type:	Светодиод (LED)
Детектор:	Силициев детектор
Дисплей: течнокристален (фоново осветление):	LCD, фоново осветление
Дължина на вълната:	Fixed wavelength $\pm$ 2 nm varies with model

Какво има в кутията:	Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.
Клетка за проба, дължина на хода:	1 cm 25 mm
Ограждение, клас:	IP67 (без отделението за батерии)
Параметър:	Wavelength specific, 600 nm
Прецизн. на дълж. на вълн.:	Фиксирана дължина на вълната $\pm$ 2 nm варира при различните модели
Размери (В x Ш x Д):	155 mm x 61 mm x 35 mm
Сертификати за съответствие:	Европейска CE маркировка
Тегло:	0,23 kg

Какво има в кутията

Each wavelength specific Pocket Colorimeter II Instrument comes complete as a ready-to-use kit in a sturdy custom carrying case, including a printed manual.