ООО «Неолаб» — Оборудование для Вашей лаборатории!
Адрес: 119034, Москва, Еропкинский пер. д.16
Почта: sales@neolabllc.ru
Тел.: +7 (495) 648-60-80
Факс: +7 (495) 646-61-81
www.neolabllc.ru

Система для цветной фотосъемки COREPHOTO

Производитель:

Core Lab Instruments, США

Описание:

СИСТЕМА ДЛЯ ЦВЕТНОЙ ФОТОСЪЕМКИ состоит из комплекта съемочного оборудования, комплекта осветительного оборудования, а так же всех вспомогательных устройств, которые необходимы для осуществления фотосъемки керна. В комплект входит цифровая SLR фотокамера Canon, объективы, профессиональный студийный штатив, профессиональная система освещения, ультрафиолетовые лампы с интегральным фильтром (двойная трубка длиной 48 дюймов с ультрафиолетовым фильтром из стекла Corning) для фотосъемки свечения углеводородов, подходящие принадлежности и фильтры, стол для фотосъемки полноразмерных или продольно разрезанных образцов керна.

Область применения:

- Фотосъемка при видимом свете;
- Фотосъемка в ультрафиолетовых лучах;
- Фотосъемка пробок;
- Свечение нефти в ультрафиолетовых лучах.

Назначение:

- Фотосъемка в видимом и ультрафиолетовом свете

Спецификация и технические характеристики:

Комплект поставки:

- Корпус цифровой SLR камеры Canon, 50 mm, 85 и/или135 mm широкоугольный объектив для поверхности стола, аккумулятор, футляр для переноски/хранения, комплект для очистки
- 2 ультрафиолетовые лампы,темно-фиолетовые BLB трубки длиной 48 дюймовс фильтром из стекла Corning ,115-230v/50-60Hz, ультрафиолетовое излучение 360nm.
- Профессиональный студийный штатив , высотой 6-7 футов, с фиксируемой подвижной платформой,с длинным боковым плечом,лотком для дополнительных устройств, движение камеры/плеча с противовесом.
- Профессиональная система освещения, с мощными вспышками, импульсными лампами, отражателями и световым коробом.
- Ноутбук Apple для сбора данных, из хранения и анализа изображений.

Дополнительные приборы:

- флэшметр,
- Kodak Wratten 2E или аналогичные фильтры для съемки ультрафиолетового свечения,
- 2 запасные лампы-вспышки,
- 2 запасные импульсные лампочки;
- ручки для разметки керна (флуоресцентные),
- футляр для камеры,
- ультрафиолетовые очки,
- устройство для проверки цвета.
- Стол с регулируемой высотой приблизительно 24 дюйма, для размещения полноразмерных/продольно разрезанных образцов керна для проведения фотосъемки до 3 футов/1 м керна на кадр. Со шкалой длинны, квасцовыми каналами для расположения керна отрезками длинной 3 фута/1 метр. Керн можно располагать в коробках и без них. Скобы для ленты с шириной ½ дюйма, Kroy (или аналогичная), для указания номера образца/скважины/ID клиента.

Запасные части на 2 года, комплект включает:

- Ультрафиолетовые лампы (4 шт.),
- лампы-вспышки (2 шт.),
- импульсные лампы (2 шт.),
- батарейки