

## Лист технической информации

**ZESTRON**

### Мобильный прибор ZESTRON® EYE Mobile

Мобильный прибор для автоматизированного измерения концентрации процессов отмывки печатных плат и трафаретов

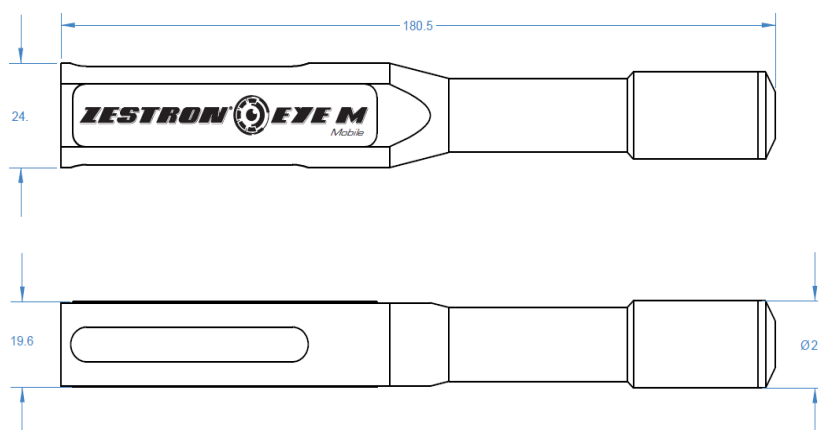
Тестовый набор для контроля концентрации промывочных жидкостей ZESTRON® Easy Bath Control Kit – это простой в использовании процесс, который позволяет пользователю контролировать концентрацию отмывочной жидкости как на этапе подготовки, так и в любой момент после этого.

Таким образом, колебания концентрации, вызванные «выносом» и другими эффектами разбавления, могут быть легко отслежены, что обеспечивает надежные результаты отмывки.



#### Технические характеристики

	Контроллер	Датчик	Кабель
Материал	АБС-пластик (корпус) ТЭП (декоративное покрытие)	1,4571 Нержавеющая сталь	Полиуретан
Размеры	Длина: 183 мм Ширина: 93 мм Высота: 35 мм	Длина: 180,5 мм Диаметр: 24 мм	Длина: 1,5 м Диаметр: 9 мм
Соединители	USB Типа В, восьмиконтактный защелкивающийся соединитель	восьмиконтактный защелкивающийся соединитель	
Рабочая температура	Температура окружающей среды: от 0 до 40 °С Хранение/транспортировка: от -20 до 60 °С	Температура окружающей среды: от 0 до 100 °С, Хранение/транспортировка: от -20 до 120 °С	
Источник питания	Встроенный литий-ионный аккумулятор емкостью 2300 мА·ч. Зарядка осуществляется через USB-порт в соответствии со стандартом BCv1.2 (5 В / 1 А)		
Масса	0,42 кг	0,3 кг	0,1 кг
Степень защиты	IP 65	IP 68 при подключении	IP 68 при подключении



#### ООО «Остек-Интегра»

Оснащение технологическими материалами

121467, Россия, Москва, Партизанская 25, этаж 4, помещение I, комнаты 8, 8А, 8Б, 9, 9А, 9Б, 9В, 10-20, 33  
+7 (495) 788-44-44 | ostec-materials.ru | materials@ostec-group.ru



## Мобильный прибор ZESTRON® EYE Mobile

### Комплектация прибора ZESTRON EYE Mobile

- Датчик
- Контроллер
- Кабель (1,5 м)
- USB-накопитель содержит руководство пользователя и программное обеспечение Basic Viewer для ПК
- Краткое руководство
- USB-кабель
- Сетевой адаптер для зарядки



### Применение

- Рекомендуемый метод: Извлечь раствор отмывочной жидкости из установки(-ок) в отдельную мензурку / лабораторный флакон (500 мл).
- Альтернативный метод: Исходя из оборудования для отмывки, если возможно, произвести измерение непосредственно в ванне с отмывочной жидкостью, используя ZESTRON EYE Mobile.



### Преимущества

- Автономный переносной прибор с продолжительным сроком службы аккумулятора
- Быстрое и точное измерение концентрации
- Интуитивное и простое меню – не требуются дополнительные знания при выполнении измерений
- Индивидуальные пользовательские профили в соответствии с Вашими конкретными обстоятельствами
- Может использоваться для 10 различных отмывочных установок
- Рекомендации по соотношению концентрата отмывочной жидкости и деионизованной воды
- Запись и хранение данных
- USB-порт для экспорта данных
- Не требуется установка в систему отмывки

### Характеристики и стандарты продукта



100 % соответствие требованиям Директивы ЕС 2011/65/EC (RoHS 1 и 2, WEEE)

Общая Директива 2001/95/E по безопасности продукции:  
EN 61010-1: 2010, EN 60529: 2000

Директива 2014/30/  
ЕС об электромагнитной совместимости EN 61326-1: 2013:  
электромагнитные помехи класса B,  
стойкость класса A, группа 1



### ООО «Остек-Интегра»

Оснащение технологическими материалами

121467, Россия, Москва, Партизанская 25, этаж 4, помещение I, комнаты 8, 8А, 8Б, 9, 9А, 9Б, 9В, 10-20, 33  
+7 (495) 788-44-44 | ostec-materials.ru | materials@ostec-group.ru