



Microflow 60, 90c, 60/90c

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОБООТБОРНИК

Микробиологический пробоотборник **Microflow** разработан для обнаружения биозагрязнений в критических зонах чистых помещений, например, на предприятиях пищевой промышленности, в фармацевтическом производстве и в системах воздухоподготовки (HVAC системы).

Microflow осаждает и подготавливает к дальнейшему лабораторному исследованию микроорганизмы, присутствующие в отбираемом воздухе. Он полезен при распознавании источников биозагрязнений и определении эффективности действий по их устранению.

Microflow выпускается в 2-х вариантах: с насадкой из нержавеющей стали или с насадкой из анодированного алюминия, для использования с 60 и 90 мм чашками с агаром. **Microflow 90C** и **60-90/C** оснащены компенсацией потока для поддержания постоянной требуемой скорости пробоотбора.

Microflow снабжен перезаряжаемой никель-металлогидридной батареей. Его компактные габаритные размеры и малый вес позволяют делать замеры в труднодоступных местах. Интуитивно понятная контрольная панель и инфракрасный пульт дистанционного управления, действующий почти под любым углом, делают пробоотборник **Microflow** удобным в применении и простым в обращении.

Микробиологический пробоотборник **Microflow** может использоваться также для отбора проб воздуха, находящегося под давлением.

Характеристики

- ★ **Microflow 60:** насадка Ø 60 мм
- ★ **Microflow 90C:** насадка Ø 90 мм
- ★ **Microflow 60/90C:** насадки 60 мм и 90 мм
- ★ Простая в использовании контрольная панель
- ★ Лёгкий и компактный по габаритам
- ★ Зарядное устройство с индикатором полной зарядки
- ★ Перезаряжаемая никель-металлогидридная батарея
- ★ Звуковая сигнализация
- ★ Автоклавируемая насадка для пробоотбора
- ★ Насадка с системой мини-отверстий
- ★ Хранение и вывод на экран 99 замеров
- ★ Инфракрасный пульт управления
- ★ Скачивание данных через USB-порт
- ★ Отбор пробы в вертикальном и горизонтальном положениях
- ★ 2 вида насадки: из анодированного алюминия или из нержавеющей стали
- ★ Кейс для переноски

Достоинства

- ★ 1 год гарантии
- ★ Полностью дезинфицируемый корпус
- ★ Прост в применении и содержании
- ★ Техническая поддержка по всему миру
- ★ Низкие эксплуатационные расходы

Применение

- ★ Мониторинг чистых помещений
- ★ Контроль пищевого производства
- ★ Контроль косметического производства
- ★ Производство медицинских препаратов
- ★ Контроль операционных
- ★ Медицинские лаборатории
- ★ Контроль стирки медицинской одежды
- ★ Фармацевтическое производство
- ★ Фармацевтическое упаковка
- ★ Контроль систем воздухоподготовки (HVAC системы)
- ★ Контроль качества воздуха внутри помещений (IAQ – indoor air quality)

Технические данные:

Насадка для пробоотбора:	Из автоклавируемого анодированного алюминия или из нержавеющей стали с коническими отверстиями: 60 мм насадка: 219 отверстий Ø 1 мм 90 мм насадка: 380 отверстий Ø 1 мм
Объем отбора:	Программируемый пользователем, от 1 до 2000 л в режиме AUTO; >2000 л в режиме MANUAL
Режимы отбора:	Manual, Sequential, Programmed
Устанавливаемые скорости пробоотбора:	30, 60, 90, 100 и 120 л/мин
Функция откладывания включения:	Регулируется до 23:59 (часов: минут)
Передача информации:	RS-232 через USB-порт(с дополнительным кабелем и программным обеспечением)
Поддержка нескольких языков:	Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Испанский
Питание:	9.6 В постоянного напряжения, 100-240 В переменного напряжения (зарядное устройство)
Продолжительность работы заряженной батареи:	6 часов при скорости 100 л/мин постоянного пробоотбора, 12 часов при 30 л/мин постоянного пробоотбора
Габариты:	31.0 x 13.0 x 17.0 см
Масса:	1.9 кг



Панель управления



Пульт дистанционного управления



Кейс с принадлежностями

Аксессуары

В комплекте поставки

Руководство по эксплуатации на CD, кейс для транспортировки, зарядное устройство, инфракрасный пульт дистанционного управления, калибровочный сертификат.

Дополнительно

Цифровой калибратор, телескопическая тренога, дополнительные насадки из анодированного алюминия или из нержавеющей стали, программное обеспечение с кабелем USB, приспособление для подсоединения к трубопроводу, адаптер для измерений в газах под давлением, валидационная документация.



ООО НПЦ «Клинрум Инструментс»

Юридический адрес: 123182 г. Москва,
пл. академика Курчатова, д. 2, стр. 1
Почтовый адрес: 123060 г. Москва, а/я 32
☎ (499) 196-7727, 7594; 📠 (499) 196-7727
<http://www.clri.ru>, e-mail: clri@clri.ru