

# ActiveCount100H

## МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОБООТБОРНИК



ActiveCount 100H это портативный микробиологический пробоотборник, который может использоваться в чистых помещениях и асептических средах.

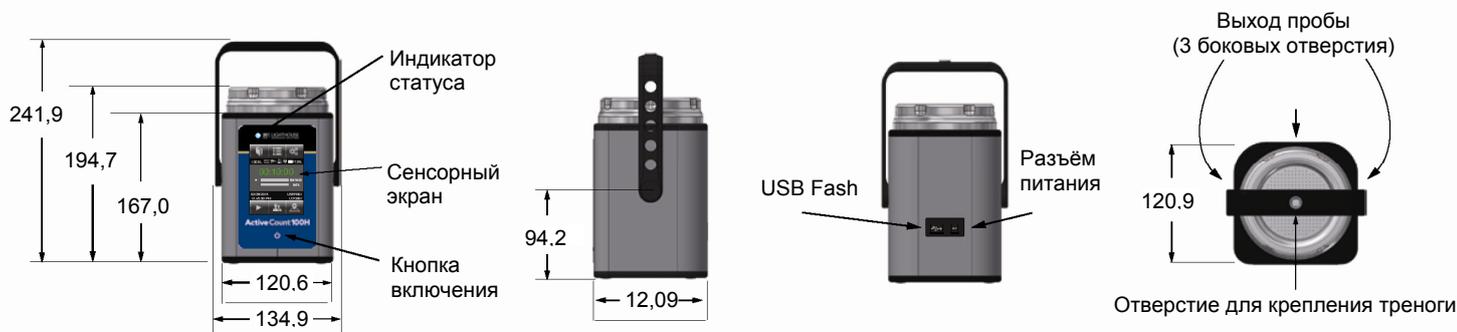
ActiveCount 100H полностью соответствует требованиям стандарта ISO 14698, имея эффективность 50% для 1 мкм и выход пробы через HEPA фильтр, организованный так, чтобы избежать попадания выходящего воздуха снова в прибор.

Прибор имеет встроенную систему контроля расхода для обеспечения точного отбора пробы. Возможен как непрерывный, так и периодический отбор пробы, с настройкой циклов и интервалов. Головка, которая может подвергаться термообработке, стерилизуемый корпус из нержавеющей стали и выход пробы через HEPA фильтр, позволяют избежать загрязнения среды, в которой проводятся измерения.

Дополнительно может поставляться пробоотборная головка для удаленных измерений позволяет минимизировать нарушения ламинарного потока при измерении в ламинарных боксах. Также может поставляться насадка для отбора проб сжатых газов.

### Характеристики

- Цветной сенсорный экран 3,5" (8,9 см)
- Соответствие ISO 14698
- Выход пробы через HEPA фильтр
- 8 программируемых объемов пробы
- 50 программируемы имен пользователей
- 400 программируемых точек отбора проб
- Контроль скорости отбора пробы
- Сохранение данных на USB Flash
- Защита настроек паролем
- Головка может подвергаться термообработке
- Батарея на 8 часов работы (или адаптер)
- Непрерывные или периодические измерения
- Возможно использование в стерильных условиях



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### ActiveCount 100H Микробиологический пробоотборник

#### Характеристики

Скорость отбора пробы	100 л/мин
Импакторная головка*	Нержавеющая сталь 316L , 300 отверстий, 19 м/с
Крышка*	Нержавеющая сталь
Держатель чашки*	Регулируемый, съемный, на магнитах, чашки 90 мм (85-92)
Настройки объема пробы	8 программируемых настроек
Пользователи	50 программируемых имен пользователей
Точки отбора проб	400 программируемых точек
Цветной сенсорный экран	Диагональ 3,5", с настройкой яркости
Индикаторы	Статус, предупреждения, сигнал
Динамик	Регулируемая громкость сигнала
Часы	12/24 ч, международный формат даты
USB-порт	USB 2.0 (USB Flash на 8 Гб прилагается)
Запись данных	*.csv формат, сохраняется на USB Flash
Сохраняемые данные	Дата, время, точка, пользователь, время измерения, время прокачки, объем, циклы, статус
Контроль расхода	Активный контроль, 100 л/мин
Ручка	Возможностью крепления треноги (резьба 3/8-16, 1/4-20 )
HEPA фильтр	Выход пробы – HEPA фильтр 99,97% @ 0,3 мкм
Корпус	Нержавеющая сталь 316 L
Питание	24 В постоянного тока от адаптера
Батарея	8 часов непрерывной работы (зарядка 4 часа)
Калибровка	Ежегодно
Рабочие условия	Влажность 0-90%, температура 0-40°C
Габариты	19,4 x 12,0 x 12,0 см
Масса	2,63 кг

\*Могут подвергаться термообработке

#### Дополнительные принадлежности

Головка из нержавеющей стали	Нержавеющая сталь, 300 отверстий, 19 м/с
Тренога для чистых помещений	Фиксированная, регулируемая
Насадка для отбора проб сжатых газов	опция
Этикетки для чашек Петри	опция
Валидационные документы	опция

#### ООО НПЦ «Клинтрум Инструментс»

Юридический адрес: г. Москва,  
пл. академика Курчатова, д. 2

Почтовый адрес: 123060 г. Москва, а/я 32

☎ (499) 196-7727, 7594; 📠 (499) 196-7727

<http://www.clri.ru> , e-mail : [clri@clri.ru](mailto:clri@clri.ru)



Lighthouse Worldwide Solutions reserves the right to change specifications without notice.

