

ActiveCount100H

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОБООТБОРНИК



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

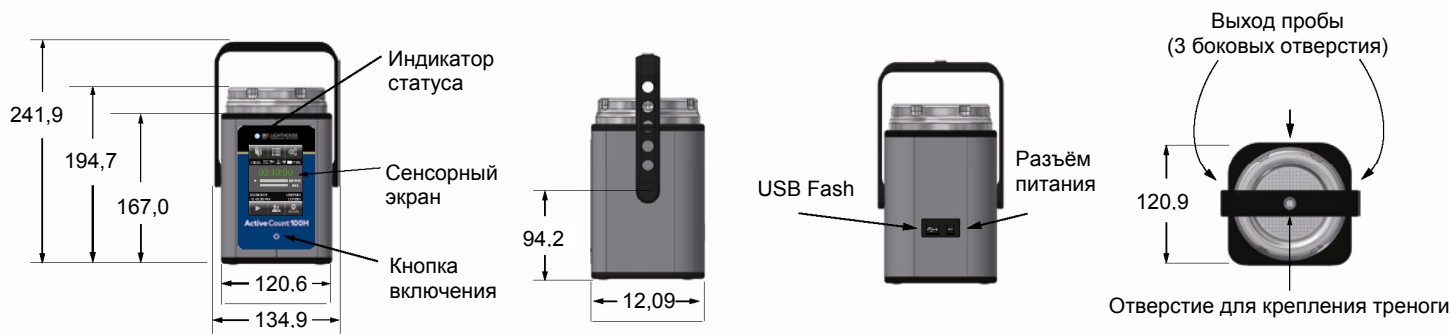
ActiveCount 100H полностью соответствует требованиям стандарта ISO 14698, имея эффективность 50% для 1 мкм и выход пробы через HEPA фильтр, организованный так, чтобы избежать попадания выходящего воздуха снова в прибор.

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



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