Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

Medical-Biological Research & Technologies

Basic Plus Product Class

FTA-1, Аспиратор с колбой-ловушкой

ОПИСАНИЕ

Аспиратор с колбой-ловушкой **FTA-1** предназначен для аспирации (удаления) следовых количеств спирта (или буфера) со стенок пробирок Эппендорф при очистке ДНК (РНК) и для других технологий переосаждения макромолекул.

Прибор также может быть использован для рутинных операций отмывания клеток от питательной среды и ресуспендирования в буфере. Принцип работы аспиратора заключается в создании отрицательного давления в колбе-ловушке при помощи вакуумного насоса, встроенного в корпус. Колба-ловушка соединена полиэтиленовой трубкой с наконечником. Жидкость удаляется из пробирки в колбу-ловушку при соприкосновении наконечника с поверхностью раствора. Для удобства с правой стороны прибора находится мини-штатив-органайзер, предназначенный для двух пробирок (например, раствора соляной кислоты и дистиллята), необходимых для отмывки и хранения наконечника с целью его повторного использования.

Аспирационный микробиологический фильтр устраняет риск выхода бактерий, вирусов и инфекционных частиц из колбы-ловушки. Аспирационный микробиологический фильтр — гидрофобен: задерживает частицы размером больше 0,027 мкм, что меньше вирусов гепатитов А, В и С, с эффективностью до 99,9%.

Прибор зарегистрирован в Министерстве здравоохранения РФ.

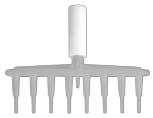
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Вакуум	–500 мбар
Объем колбы-ловушки	1 литр
Размеры (Д×Ш×В)	186 x 213 x 327 мм
Вес с колбой ловушкой	1,8 кг
Потребляемый ток / мощность	12 В, 300 мА / 3,6 Вт
Внешний блок питания	вход. AC 100–240 В 50/60 Гц; выход. DC 12 В

КАТ. НОМЕР

BS-040108-AAG	230VAC 50/60Hz Euro вилка
BS-040108-AAK	100-240VAC 50/60Hz Мульти вилка (EU, UK, AU, US)
BS-040108-CK	IQ OQ документ
BS-040108-DK	PQ документ

АКСЕССУАРЫ



MA-8
BS-040108-BK
8-канальная гребенка

8-канальная гребенка, автоклавируемая