



Бокс предназначен для чистой работы с ДНК – пробамии при проведении ПЦР - генодиагностики и обеспечения защиты рабочего места от внешнего загрязнения, при этом бокс не обеспечивает защиту оператора и окружающей среды.

Боксами оснащаются отдельные рабочие места сотрудников, осуществляющих ПЦР-генодиагностику в полевых условиях. В сложенном виде упаковывается и транспортируется в защитной сумке.

Бокс изготовлен методом высокочастотной сварки (ТВЧ) с дополнительной герметизацией швов лентами с применением технологии высокотемпературного «срачивания» (соединения).

Габариты изделия в собранном (рабочем) виде: 1100x500x500 мм
Габариты изделия в транспортировочной сумке: 850x650x370 мм



LAMSYSTEMS



X-BIO

ИЗОЛИРУЮЩИЕ СИСТЕМЫ



1 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Служит для управления всеми возможными функциями бокса: включения/выключения бокса, лампы УФО, освещения, настройки таймера срабатывания лампы УФО и управления информационным меню.

2 ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ БОКСА

Оборудована кнопками и информационным дисплеем.

3 БЛОК УФО И СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА

Блок ультрафиолетового облучения (УФО) предназначен для дезинфекции воздуха и внутренних поверхностей бокса после проведения работ. Рабочая зона освещается светодиодами. Управление блоком УФО и освещением осуществляется с помощью кнопок UV и LED на панели управления бокса.

4 БЛОК РОЗЕТОК

Бокс оборудован блоком розеток, подключаемым к стационарной сети электропитания 220В.

5 СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ

На боксе предусмотрена надежная система крепления изделия на месте установки с помощью притяжных ремней.

6 ЖЕСТКОЕ ОСНОВАНИЕ

Используется для создания ровной и твердой рабочей поверхности.