**Техническое описание**

**Анализатор бактериологический автоматический юнона®LABSTAR 50**

|  |  |
| --- | --- |
| Назначение | Для культивирования и обнаружения патогенных микроорганизмов в крови и других стерильных биологических жидкостях организма человека. |
| Тип поворотного механизма | Кронштейн с поворотными рамами |
| Метод детекции роста | контроль-измерительная технология усиления гомогенной оптической среды +изменение цвета |
| Вместимость флаконов, шт. | 50 |
| Анализ кривых роста | Для предварительной оценки результата |
| Сохранение в памяти оборудования данных о флаконах | Для оперативного получения информации о времени загрузки и выгрузки, времени получения положительного результата, графика кривой роста. |
| Возможность изменения времени инкубации. | Для каждого флакона индивидуально |
| Способ перемешивания флаконов | Качание и вибрация |
| Возможность дополнительного визуального контроля | Для оценки флаконов с положительным результатом. |
| Возможность регистрации флакона на борту после получения результата | Для проведения проб в экстренном режиме |
| Температура в анализаторе, ℃. | 35±1,5 |
| Скорость оборотов в мин. | 18 |
| Цикл работы анализатора, мин | Режим сканирования, каждые 10 мин |
| Увеличения максимального времени инкубации | Да |
| Операционная система | Windows 10 |
| Передача данных | В автоматическом режиме. |
| Вывод результатов на экран компьютера | Позволяет выводить на экран в графическом виде информацию о положении и условиях инкубации флакона |
| Графический интерфейс в режиме реального времени | Полностью на русском языке. |
| Система оповещения и отображение информации на мониторе в режиме реального времени | Визуальный и звуковой сигнал. |
| Функция статистики | Предусматривается возможность составления статистических отчетов об исследованиях в любой момент времени |
| Регистрация флаконов на борту | С помощью штрих-кода, вручную. |
| Высота/Ширина/Глубина, мм. | 640\*660\*650 |
| Масса, кг. (Настольный) | 98 |