



Шейкер-инкубатор Minitron

Производитель: **INFORS HT**

Модель: Minitron

<https://assa-group.ru/minitron>

Minitron имеет не только привлекательный и компактный дизайн, но и мощный привод. Такие опциональные возможности, как надежная система охлаждения, CO₂ контроль и гигиеничное увлажнение острым паром, позволяют оптимально конфигурировать Minitron для любых применений.

Комплектация для микроорганизмов: Шейкер-инкубатор Minitron в исполнении для культивирования микроорганизмов поставляется с приводом повышенной прочности для обеспечения максимального переноса кислорода и оптимального культурального роста. Даже при максимальной нагрузке колбами Thomson Ultra Yield™ и общим объемом культур 6 л шейкер-инкубатор Minitron работает с низкой вибрацией и низким уровнем шума.

Комплектация для клеточных культур: В дополнении к точному контролю CO₂, шейкер-инкубатор Minitron обеспечивает исключительно низкое потребление CO₂, которое сравнимо с потреблением статических инкубаторов. Гигиеничное увлажнение острым паром предотвращает испарение из качалочных колб, тем самым обеспечивая постоянный объем культур. Очистка внутренней поверхности шейкера-инкубатора поводится очень

легко.

Шейкеры-инкубаторы Minitron преимущественно используются для культивирования:

- Бактерий, грибов, дрожжей
- Клеток млекопитающих, насекомых, растений

Области применения:

- Параллельное культивирование
- Скрининг
- Экспрессия белка
- Разработка сред
- Разработка, оптимизация и масштабирование процессов
- Биотопливо
- Молекулярная биология

Особенности / Шейкер-инкубатор Minitron

- Максимальный культуральный рост
- Малогабаритная конструкция
- Минимальный расход CO₂
- Интуитивно понятное управление
- Легкая очистка
- Беспроводное управление биопроцессом

Дополнительные опции / Шейкер-инкубатор Minitron

- Охлаждение
- CO₂ контроль
- Гигиеничное увлажнение острым паром

Габаритные размеры (Д x Ш x В) 800 x 623 x 700 мм (автономное

Максимальная емкость	устройство на резиновых ножках, без выпускного сопла, без охлаждающей системы)
Максимальное расширение	2 x 5 л колб Эрленмейера
Диапазон скоростей	Этажерочного типа, до 2-х модулей
Амплитуда перемешивания	20- 400 об/мин
Температурный диапазон	25 или 50 мм
	От 5°C выше комнатной температуры 65°C (без охлаждающей системы)
	От 16°C ниже комнатной температуры до 65°C (с охлаждающей системой);
Стандартные параметры	Минимум 4°C
Опциональные параметры	Температура и скорость
	Охлаждение, CO ₂ -контроль, увлажнение, освещение (по запросу)
Вместимость (количество x объем колб)	69 x 50 мл
	46 x 100 мл
	25 x 250 мл
	15 x 500 мл
	10 x 1000 мл
	6 x 2000 мл
	2 x 5000 мл

<https://assa-group.ru/minitron>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу**

+ 7 495 215-06-01

задачу

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.