

## Автоматический дефибриллятор Mindray BeneHeart C1A

Дефибрилляторы



### Ваша цена

Розница  
**104 000 руб.**

Оптовая цена  
**104 000 руб.**

**mindray**

В наличии

### Области применения:

- Здравохранение

НДС не облагается

- Режим работы: автоматический
- Дополнительные особенности: есть голосовые подсказки
- Энергия импульса, Дж: 10-360
- Электроды: многоцветные (взрослые и детские)

Товар участвует в акциях:

- Гарантия наименьшей цены
- Эксклюзив
- Новинка

### Наличие регистрационного удостоверения

**РЗН 2021/14186 от 28.04.2021**

## Описание

### Автоматический наружный дефибриллятор Mindray BeneHeart C1A

Дефибриллятор Mindray BeneHeart C1A предназначен для экстренного оказания помощи пациенту с нарушениями ритма сердца и проведения дефибрилляции при внезапной остановке сердца у взрослых и детей. Оборудование может быть использовано в общественных местах, в медицинских учреждениях и ФАП.

Mindray BeneHeart C1A – это автоматический наружный дефибриллятор с подтверждением разряда нажатием кнопки. Он оснащён алгоритмом анализа шокового ритма и позволяет получить и анализировать сигналы ЭКГ пациента для определения необходимости разряда дефибрилляции. При обнаружении шокового режима аппарат запрашивает подтверждение разряда и подаёт разряд; при обнаружении нешокового ритма дефибриллятор переходит в режим сердечно-лёгочной реанимации.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора &#8470; РЗН 2021/14186 от 28.04.2021.

Особенности:

- Кривая дефибрилляции: бифазная усечённая экспоненциальная кривая с автоматической компенсацией в зависимости от импеданса пациента.
- Диапазон энергии разряда от 10 до 360 Дж. Энергия автоматически выставляется в зависимости от типа пациента и его импеданса (сопротивления).
- Возможность использования как для взрослых, так и для детей. Выбор детского режима осуществляется переводом переключателя в соответствующее положение (не требует ключа).
- Голосовые подсказки по проведению реанимационных действий на русском языке (зависят от квалификации спасателя).
- Функция самотестирования и индикации состояния дефибриллятора;
- Встроенная память с возможностью сохранения основных данных пациента и параметров дефибриллятора;
- Автоматическая настройка громкости в соответствии с уровнем окружающего шума;
- Автоматическая отмена разряда при импедансе пациента менее 25 Ом и при импедансе более 300 Ом.

Последовательность действий показана в виде пиктограмм и сопровождается голосовыми

подсказками. Устройство способно определять уровень подготовки спасателя и предоставлять ему исчерпывающие инструкции, снижая тем самым стрессовость ситуации. Mindray BeneHeart C1A могут использовать и непрофессиональные спасатели.

Дефибриллятор оснащён алгоритмом анализа шокового ритма и позволяет получить и анализировать сигналы ЭКГ пациента для определения необходимости разряда дефибрилляции. При обнаружении шокового режима подаётся разряд; при обнаружении нешокового ритма дефибриллятор переходит в режим сердечно-лёгочной реанимации.

Поскольку эффективность дефибрилляции падает буквально с каждой секундой, разработчики оснастили систему Mindray BeneHeart C технологией QShock, позволяющей подавать первый электрический разряд менее чем за 8 секунд. QShock сокращает время анализа ЭКГ до 5 секунд, одновременно выполняя перезарядку. Подобный алгоритм действия гарантирует, что ни одна секунда не будет потрачена зря.

Руководство АНА по проведению сердечно-лёгочной реанимации и экстренной сердечно-сосудистой помощи от 2015 года и Руководство ЕСР по реанимации от 2015 года рекомендует использовать более мощный заряд электрического тока для повышения скорости прекращения рефибрилляции. Дефибрилляторы BeneHeart C используют двухфазную технологию 360 Дж, предназначенную для пациентов с внезапной остановкой сердца.

Неперезаряжаемая батарея обеспечивает до 200 разрядов с максимальной энергией, срок службы в режиме ожидания до 5 лет. Ёмкость батареи: 4200 мА/ч.

Ресурс работы от новой батареи

- В режиме мониторинга: не менее 15 часов.
- Количество разрядов с энергией 200 Дж: 400 (каждую минуту выполняется 3 разряда).
- Количество разрядов с энергией 360 Дж: 200 (каждую минуту выполняется 3 разряда).

Дефибрилляторы BeneHeart серии C обладают стойкостью к падению с высоты до 1,5 м, а также водо- и пылестойкостью уровня IP55. Их можно использовать в самых сложных ситуациях.

Дефибрилляторы можно удалённо подключать к программному обеспечению AED-Alert, которое централизованно обеспечивает быстрое и эффективное управление дефибрилляторами и снижает затраты на управление. С помощью AED-Alert можно контролировать состояние большого количества дефибрилляторов одновременно. ПО приобретается отдельно.

## Преимущества

### Преимущества Mindray BeneHeart C1A

- Полное сопровождение реанимационных действий.
- Оснащён алгоритмом анализа шокового ритма.
- Позволяет получить и анализировать сигналы ЭКГ пациента для определения необходимости разряда дефибрилляции.
- Срок службы батареи в режиме ожидания до 5 лет.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Mindray
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравохранение
Режим работы	автоматический
Форма импульса	

бифазная усеченная экспоненциальная кривая с  
автоматической компенсацией в зависимости от  
импеданса пациента

<b>Дополнительные особенности</b>	есть голосовые подсказки
<b>Энергия импульса, Дж</b>	10-360
<b>Измерение импеданса, Ом</b>	25-300
<b>Электроды</b>	многоразовые (взрослые и детские)
<b>Время до завершения набора энергии, не более, с</b>	7
<b>Количество разрядов от полностью заряженной</b>	
батареи	200
<b>Габариты, мм</b>	210×286×78
<b>Вес, кг</b>	2
<b>Страна производства</b>	Китай

### **Дисклеймер:**

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.