

Автоматический переносной дефибриллятор Аксион ДА-Н-02

Дефибрилляторы



Ваша цена

Розница
424 000 руб.

Оптовая цена
402 800 руб.

AXION
 МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА
 С 1970 ГОДА

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Автоматический переносной дефибриллятор Аксион ДА-Н-02

Аксион ДА-Н-02 — современное устройство для осуществления дефибрилляции с автоматическим анализом ЭКГ, голосовыми и визуальными подсказками и возможностью ручного управления.

Аппарат формирует бифазный импульс, воздействуя трансторакально через пару электродов. Он предоставляет оператору информацию в реальном времени и обеспечивает эффективную поддержку при выполнении сердечно-лёгочной реанимации.

В автоматическом режиме устройство самостоятельно анализирует ритм сердца, определяет показания к разряду и сопровождает процесс пошаговыми аудио- и визуальными инструкциями. Ручной режим позволяет медицинскому специалисту самостоятельно оценивать состояние пациента и принимать решение о выполнении дефибрилляции или синхронизированной кардиоверсии.

Встроенное программное обеспечение обеспечивает удобное взаимодействие с устройством, настройку параметров, отображение ЭКГ, запись событий на карту памяти и поддержание точного контроля над процессом оказания помощи.

Особенности

- Автоматический и ручной режимы работы, включая синхронизированную кардиоверсию.
- Бифазная форма импульса с настройкой уровней энергии до 360 Дж.
- Голосовые и визуальные подсказки на дисплее при проведении процедур.
- 7-дюймовый TFT-дисплей с разрешением 800 × 480 пикселей.
- Перезаряжаемый Li-ion аккумулятор ёмкостью не менее 4400 мА·ч.
- Запись ЭКГ и других параметров на карту памяти.
- Удобная настройка параметров через графический интерфейс.
- Компактные размеры и вес не более 3 кг.
- Простой и наглядный пользовательский интерфейс.

Показания и противопоказания

Показания для использования:

Использование дефибриллятора для экстренной дефибрилляции показано пациентам с остановкой сердца, признаками которой являются:

- отсутствие сознания;
- отсутствие нормального дыхания;
- другие признаки остановки кровообращения.

Противопоказания к использованию:

Аппарат не следует использовать для экстренной дефибрилляции, если пациент:

- в сознании;
- нормально дышит;
- имеет определяемый пульс и другие признаки адекватного кровообращения.

ВНИМАНИЕ! ЕСЛИ ПАЦИЕНТУ МЕНЬШЕ 8 ЛЕТ ИЛИ ОН ВЕСИТ МЕНЕЕ 25 КГ, СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЕФИБРИЛЛЯЦИОННЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ! АППАРАТ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ДЕТЕЙ МОЛОЖЕ 1 ГОДА ИЛИ ВЕСОМ МЕНЕЕ 10 КГ.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Режим работы	автоматический, ручной, кардиоверсия
Диапазон измерения импеданса	от 20 до 200 Ом
Тип аккумулятора	Li-ion 14,8 В, 4400 мА·ч
Индикатор заряда	4 уровня
Тип электродов	одноразовые взрослые (детские по запросу)
Дисплей	TFT 7", 800 × 480 пикселей
Энергия импульса (взрослые)	100, 150, 170, 200, 300, 360 Дж
Энергия импульса (дети)	10, 15, 20, 30, 50, 70, 100 Дж
Время анализа и набора энергии	≤ 20 с
Время набора энергии 200 Дж	≤ 6 с
Время набора энергии 360 Дж	≤ 9 с
Разрядов энергии 360 Дж	≥ 200
Форма импульса	бифазная трапеция
Габариты	295 × 230 × 87 мм
Вес	≤ 3 кг (включая аккумулятор)
Срок службы	≥ 5 лет

Преимущества

Автоматический переносной дефибриллятор Аксион ДА-Н-02 сочетает в себе надёжность, удобство и современные технологии для эффективной экстренной медицинской помощи:

- Автоматический и ручной режимы работы — позволяют адаптировать использование прибора под различные клинические ситуации.
- Бифазная форма импульса — снижает риск повреждения миокарда при сохранении высокой эффективности дефибрилляции.
- Голосовые и визуальные подсказки — обеспечивают поддержку пользователя на каждом этапе процедуры.
- Высокое разрешение TFT-дисплея — обеспечивает чёткую визуализацию ЭКГ и параметров работы устройства.
- Компактность и небольшой вес — облегчают транспортировку и применение в экстренных условиях.
- Интуитивно понятный интерфейс — упрощает обучение персонала и снижает риск ошибок в экстренной ситуации.
- Надёжный Li-ion аккумулятор — обеспечивает длительную автономную работу и высокую энергоэффективность.
- Возможность записи данных на карту памяти — способствует документированию и анализу оказанной помощи.
- Функция синхронизированной кардиоверсии — расширяет спектр применения устройства в кардиологии.
- Соответствие современным стандартам медицинской техники — гарантия безопасности и качества лечения.

Дефибриллятор Аксион ДА-Н-02 — эффективное решение для оснащения бригад скорой помощи, клиник и медицинских учреждений любого профиля.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Аксион

Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение, Для скорой помощи
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010017196.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010017196.pdf
Габариты, мм	295 × 230 × 87
Вес, кг	3
Страна производства	Россия

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.