

Переносной дефибриллятор-монитор Аксион ДКИ-Н-10

Дефибрилляторы



Ваша цена

Розница
0 руб.

Оптовая цена
 По запросу

AXION
 МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА
 С 1970 ГОДА

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Режим работы: ручной
- Дополнительные особенности: есть встроенный термопринтер, есть голосовые подсказки
- Энергия импульса, Дж: 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 360 (для взрослых), 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150 (для детей)
- Электроды: многоцветные (взрослые и детские)

Описание

Переносной дефибриллятор-монитор АКСИОН ДКИ-Н-10

АКСИОН ДКИ-Н-10 – современное решение для проведения электроимпульсной терапии нарушений сердечного ритма с возможностью мониторинга параметров пациента.

Аппарат оснащён встроенным термопринтером шириной не менее 57 мм и обеспечивает отображение всей информации на ЖК-дисплее до и после дефибрилляции. Имеет комбинированное питание: от сети 220 В, от бортовой сети автомобиля (12–30 В), а также от сменных аккумуляторных батарей.

Конструкция состоит из двух частей: носимая часть весом 6 кг и зарядное устройство весом 2 кг. Возможен заряд двух аккумуляторов одновременно. Время автономной работы в режиме мониторинга составляет не менее 7 часов от батареи и до 168 часов при питании от сети.

Импульс дефибрилляции формируется по биполярному трапецеидальному принципу с ограниченной длительностью и кардиосинхронизацией. Прибор поддерживает режимы для взрослых и детей, включая автоматическую блокировку высокой энергии в детском режиме.

Оборудован речевым сопровождением и автоматическим сбросом накопленной энергии через 30 секунд, если разряд не произведён. Управление осуществляется вручную. Поддерживается функция приёма и регистрации ЭКГ (в зависимости от комплектации).

Технические характеристики

Параметр	Значение
Импульс дефибрилляции	биполярный трапецеидальный
Режим дефибрилляции	ручной
Время набора энергии 200 Дж	6 с
Время набора энергии 360 Дж	10 с
Разряды 200 Дж от аккумулятора	до 70
Разряды 360 Дж от аккумулятора	до 40
Энергия воздействия (взрослые)	5–360 Дж
Энергия воздействия (дети)	5–150 Дж
Длительность положительной полуволны	4 ± 1 мс
Длительность отрицательной полуволны	4 ± 0,3 мс
Чувствительность канала ЭКГ	5, 10, 20 мм/мВ
Скорость развертки ЭКГ	12,5; 25; 50 мм/с

Диапазон ЧСС	30–300 уд/мин	
Время автономной работы (аккумулятор)		не менее 7 часов
Время работы от сети		не менее 168 часов
Питание переменного тока	190–250 В, 50–60 Гц	
Питание постоянного тока	12–20 В	
Аккумулятор	14 В, 2 А·ч	
Время заряда батареи		до 4 ч
Дисплей	5,7", 320 × 240	
Принтер	встроенный термопринтер	
Скорость печати	12,5; 25 мм/с	
Ширина бумаги	57–58 мм	
Масса носимой части	6 кг	
Масса зарядного устройства	2 кг	
Размер носимой части	380 × 175 × 270 мм	
Размер зарядного устройства	170 × 120 × 110 мм	

Преимущества

Переносной дефибриллятор–монитор АКСИОН ДКИ–Н–10 обладает рядом преимуществ, которые делают его надёжным и удобным средством для оказания экстренной помощи при жизнеугрожающих состояниях:

- Компактный и переносной — масса носимой части составляет всего 6 кг, удобно использовать в стационаре и на выезде.
- Комбинированное питание — работает от аккумулятора, сети 220 В и бортовой сети автомобиля.
- Длительная автономная работа — до 7 часов без подзарядки, подходит для длительных дежурств и выездов.
- Биполярный трапецидальный импульс — повышает эффективность дефибрилляции и снижает повреждение миокарда.
- Режим кардиосинхронизации — обеспечивает безопасное восстановление ритма при желудочковых тахикардиях.
- Встроенный термопринтер — позволяет оперативно распечатывать ЭКГ и события вмешательства.
- ЖК-дисплей с диагональю 5,7" — для удобного контроля параметров и мониторинга ЭКГ в реальном времени.
- Простое управление — эргономичная панель и речевое сопровождение делают прибор удобным для персонала любой квалификации.
- Широкий диапазон энергии разряда — от 5 до 360 Дж, подходит для пациентов всех возрастов.
- Высокая надёжность и соответствие ГОСТ — прибор зарегистрирован и допущен к использованию в медучреждениях России.

АКСИОН ДКИ–Н–10 представляет собой удобное, эффективное и надёжное решение для оснащения скорой помощи, приёмных покоев и отделений реанимации.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Аксион
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение, Для скорой помощи
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000034024.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000034024.pdf

Режим работы	ручной
Форма импульса	бифазная трапеция
Дополнительные особенности	есть встроенный термопринтер, есть голосовые подсказки
Энергия импульса, Дж	5, 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 360 (для взрослых), 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150 (для детей)
Измерение импеданса, Ом	25...200
Электроды	многоразовые (взрослые и детские)
Время до завершения набора энергии, не более, с	6
Количество разрядов от полностью заряженной батареи	70
Габариты, мм	380 x 175 x 270
Вес, кг	6
Потребляемая мощность, Вт	250
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.