

ДЕФИБРИЛЛЯТОР - МОНИТОР

ДКИ-Н-08

ДКИ-Н-08

«АКСИОН-Х»



- Нормируемый биополярный импульс (1:0,5)
- Широкий выбор уровня энергии воздействия (5-360 Дж)
- Блокировка случайного набора энергии свыше 200 Дж
- Отдельный канал приема ЭКГ по 3 отведениям
- Электроды дефибрилляции со съемными накладками
- Комбинированное питание
- Встроенное зарядное устройство
- Возможность работы от бортовой сети автомобиля 12 В

МЕДТЕХНИКА



АКСИОН

ОХРАНА
МАТЕРИНСТВА
И ДЕТСТВА

МОНИТОРНАЯ
ТЕХНИКА

КАРДИОЛОГИЧЕСКАЯ
АППАРАТУРА

ФИЗИО-
ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ
ПРИБОРЫ

НЕОТЛОЖНАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ
ПОМОЩЬ

ДКИ-Н-08

«АКСИОН - X»



Дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-08 «Аксион-Х» – компактный переносной прибор с сетевым и аккумуляторным питанием, надежное средство скорой медицинской помощи, предназначен для реанимации и электроимпульсной терапии острых и хронических нарушений сердечного ритма.

Дефибриллятор обеспечивает широкий выбор энергии воздействия, обеспечивает синхронизацию разряда с R-зубцом.

Вырабатываемый нормируемый биполярный импульс максимальной энергией 360 Дж обладает высоким терапевтическим эффектом при минимальном риске для пациента.

Прибор оснащен печатающим устройством и монитором для отображения ЭКГ, ЧСС, режимов работы и уровня заряда аккумуляторной батареи.

Монитор дефибриллятора может поставляться в составе прибора в двух исполнениях: с ЖК-дисплеем и с люминесцентным экраном.

Съемные насадки разрядных электродов и оптимальная шкала уровней энергии обеспечивают возможность применения прибора для взрослых и детей.

Простота управления обеспечивает безошибочное и надежное применение дефибриллятора в кризисной ситуации.

Звуковая и световая сигнализация всех происходящих процессов делает работу с дефибриллятором удобной и несложной.

Разрядные электроды дефибриллятора одновременно являются датчиками для снятия электрокардиограммы.

Имеется возможность приема и регистрации ЭКГ по 3 отведениям по отдельному каналу через многоцветные или одноразовые самоклеющиеся электроды. Возможен стоп-кадр электрокардиосигнала на экране монитора.

Прибор оборудован встроенными сетевым фильтром 50 Гц и отключаемым антитреморным фильтром.

При полностью заряженной аккумуляторной батарее прибор позволяет осуществить не менее 30 разрядов энергией 200 Дж.

Полная зарядка аккумуляторной батареи производится за время не более 4 часов, отключение производится автоматически, постоянного контроля за процессом зарядки не требуется.

Во время работы прибора от сети переменного тока или бортовой сети автомобиля происходит автоматическая подзарядка аккумуляторной батареи.

Пуск регистратора, ручной или автоматический – по факту дефибрилляции или при выходе параметров ЧСС за установленные пределы. Регистратор позволяет зафиксировать на бумажном носителе информацию, отображаемую на экране дисплея.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Дефибриллятор

| | |
|---|---|
| Энергия импульса при электрическом сопротивлении пациента 25–100 Ом, Дж | 5, 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 360 |
| Импульс дефибрилляции | биполярный несимметричный с соотношением амплитуд 1:0,5 |
| Питание от сети переменного тока, В/Гц | 220±22/50 |
| Потребляемая мощность, ВА | 200 |
| Электробезопасность | класс II, тип BF |
| Масса не более, кг | 8,5 |
| Габаритные размеры, мм | 385x140x455 |

Монитор ЭКГ

| | |
|--|------------|
| Размер экрана, мм | 120x90 |
| Чувствительность канала ЭКГ, мм/мВ | 5, 10 и 20 |
| Скорость перемещения изображения на экране, мм/с | 25 |

Печатающее устройство

| | |
|--------------------------------------|----|
| Разрешение, точек/мм | 8 |
| Скорость протяжки бумаги, мм/с | 25 |
| Ширина бумаги, мм | 58 |
| Диаметр рулона не более, мм | 50 |



АКСИОН-МЕДТЕХНИКА

АО «Ижевский мотозавод
«Аксион-холдинг»
426057, г. Ижевск, ул. М. Горького, 90
ЗАО «АКСИОН-МЕДТЕХНИКА»
Тел.: (3412) 787-141, 258-983
Тел./факс: (3412) 510-973, 224-329
E-mail: axionmed@udmnet.ru
http: www.axionmed.ru