



AXION

Медицинская техника
с 1970 года

ООО Концерн «Аксион»



Медицинская техника

- Кардиология
- Неонатология
- Реанимация
- Хирургия
- Физиотерапия

ООО Концерн «Аксион»



Общество с ограниченной ответственностью Концерн «АКСИОН» – современное многопрофильное предприятие с высоким научно-техническим потенциалом и сильной производственно-технологической базой. Предприятие специализируется на производстве и реализации различной продукции гражданского назначения: медицинская техника, бытовая техника и приборы энергоучета.

ПРОИЗВОДСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ ИМЕЕТ БОГАТУЮ 45-ЛЕТНЮЮ ИСТОРИЮ И В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ВЕДЕТСЯ ПО ШИРОКОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЕЙ МЕДИЦИНЫ: КАРДИОЛОГИЯ, НЕОНАТОЛОГИЯ, РЕАНИМАЦИЯ, ХИРУРГИЯ И ФИЗИОТЕРАПИЯ.

В состав предприятия входят конструкторский и технологический отделы, которые обеспечивают разработку всех изделий, осваиваемых в серийном производстве. Технологическая и производственная база позволяют освоить в серийном производстве разные изделия медицинского назначения.

Система менеджмента качества проектирования, разработки и производства на предприятии, в том числе медицинской техники, сертифицирована на соответствие требованиям стандартов качества ISO 9001:2008 и ISO 13485:2012, на соответствие Европейским стандартам безопасности продукции для потребителя и окружающей среды.

Создание медицинской техники происходит при тесном сотрудничестве с ведущими клиниками России и научно-исследовательскими институтами. Высокое качество производимой продукции подтверждается многочисленными наградами и дипломами победителя российских и международных конкурсов и выставок.

Поставки медицинской техники марки «АКСИОН» осуществляются для нужд ЛПУ всей России и других стран (Украина, Казахстан, Киргизия, Армения, Молдова, Чехия, Египет, Турция, Индонезия), что говорит о ее востребованности. Предприятие неоднократно участвовало в программах государственных поставок для ГВМУ, Госрезерва, Министерства здравоохранения РФ (по приоритетному национальному проекту «Здоровье», по проекту «Повышение безопасности при ДТП», региональным программам модернизации здравоохранения). Надежность и стабильность в современных условиях, профессиональный кадровый состав, современная производственная база – основные принципы уверенного развития ООО Концерн «АКСИОН».

Реанимация



Дефибриллятор
автоматический наружный

ДА-Н



ДА-Н-01
Public



ДА-Н-02
Pro

Переносной автоматический наружный дефибриллятор ДА-Н предназначен для лечебного воздействия на сердце одиночным бифазным импульсом посредством пары электродов и выдачи инструкций оператору при выполнении сердечно-легочной реанимации.

Дефибриллятор автоматически анализирует ЭКГ пациента и указывает, обнаруживается ли ритм, пригодный для дефибрилляции. Голосовые подсказки подкрепляются сообщениями на экране и мигающими кнопками.

Характеристика	Параметр	
	PUBLIC	PRO
Основные функциональные требования	ДА-Н-01	ДА-Н-02
Режим работы	автоматический	автоматический, ручной, кардиоверсия
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Энергия импульса в автоматическом режиме, Дж для взрослых для детей	100/150/170/200/300/360 10/15/20/30/50/70/100	
Время от начала анализа до завершения набора энергии, не более, с	15	
Количество разрядов от полностью заряженной аккумуляторной батареи, не менее	200	
Форма импульса	бифазная трапеция	
Диапазон измерения импеданса, Ом	от 20 до 200	
Распознавание аритмии	в соответствии с требованиями ГОСТ Р МЭК 60601-2-4, АAMI DF 80	
Голосовые подсказки для проведения непрямого массажа сердца	наличие	
КАНАЛ ЭКГ		
Мониторинг ЭКГ с гибких электродов дефибрилляции	Наличие	
Мониторинг ЭКГ от отдельного входа в отведениях I...III	–	Наличие
Скорость развертки, мм/сек	25	12,5, 25 и 50
Усиление, ручной и автоматический выбор из ряда, мм/мВ	10	1,25; 2,5; 5, 10, 20, 40
Диапазон измерения ЧСС, уд/мин	15–300	
Погрешность измерения ЧСС	±1% или ±1 уд/мин, большее из значений	
КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ		
Габариты, ДхШхВ, мм	300x220x80	
Вес с батареей, не более, кг	3	
Устойчивость к механическим воздействиям (ГОСТ Р 50444)	группа 5	
Тип электродов	одноразовые (взрослые и детские)	
Сохраняемые в памяти события (Micro SD)	до 1000 событий	
Слот карты памяти Micro SD	Наличие	
Дисплей: цветной, TFT, высокой яркости	Наличие	
Разрешение дисплея, точек	800x480, не менее	
Размеры дисплея	диагональ 7", не менее	
ПИТАНИЕ		
Тип батареи	неперезаряжаемая, Li-MnO ₂	перезаряжаемая, литий-ионная
Индикатор уровня заряда	не менее 4 уровней	
Оставшийся заряд	Не менее 20 мин. мониторингования или не менее 10 разрядов 200 Дж	
Время заряда, ч	–	4,0, не более

The logo for AXION, featuring the word "AXION" in a bold, white, sans-serif font on a dark blue rectangular background.

Медицинская техника
с 1970 года

ООО Концерн «АКСИОН»
426000, Удмуртская Республика,
г. Ижевск, ул. Максима Горького, 90

Отдел продаж
медицинской техники:
тел./факс: +7 (3412) 72-43-29,
72-39-53, 72-39-27,
тел.: +7 (3412) 60-14-33
Бюро гарантийного обслуживания:
тел; 78-65-43
E-mail: med@c.axion.ru

Полный перечень региональных
сервисных центров на сайте:
www.axion-med.ru