

AXIONМедицинская техника
с 1970 года

общество с ограниченной ответственностью

Концерн «АКСИОН»426008, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. М. Горького, 90
тел./факс: (3412) 72-43-29, 72-39-53, 72-39-27; тел.: (3412) 60-14-33
e-mail: med@c.axion-med.ru**Реанимация****ПРАЙС НА МЕДИЦИНСКУЮ ТЕХНИКУ****Автоматические наружные дефибрилляторы****ДА-Н «АКСИОН»**

Линейка переносных автоматических наружных дефибрилляторов ДА-Н предназначена для реанимации пациентов с нарушениями сердечного ритма в условиях скорой медицинской помощи, полевых госпиталей, при проведении спасательных работ, в условиях фельдшерских акушерских пунктов и лечебных учреждений, а также для размещения в местах массового скопления людей для обеспечения общедоступной дефибрилляции.

Дефибриллятор автоматически анализирует ЭКГ пациента и указывает, обнаруживается ли ритм, пригодный для дефибрилляции, а также дает голосовые подсказки для своевременного разряда и проведения сердечно-легочной реанимации.

Характеристики	Параметры		
Модель	ДА-Н-01	ДА-Н-02	ДА-Н-05
Режим работы	автоматический	автоматический, ручной, кардиоверсия	автоматический
Энергия импульса в автоматическом режиме для взрослых	100/150/170/200/300/360 Дж		200 Дж
Энергия импульса в автоматическом режиме для детей	10/15/20/30/50/70/100 Дж		50 Дж
Время набора энергии	не более 9 сек		
Количество разрядов	не менее 200		
Форма импульса	бифазная трапеция		
Диапазон измерения импеданса	20 - 200 Ом		
Распознавание аритмии	в соответствии с требованиями ГОСТ Р МЭК 60601-2-4, AAMI DF 80		
ЭКГ			
Мониторинг с гибких электродов	+	+	-
Мониторинг от отдельного входа	-	+	-
Скорость развертки	25 мм/сек		-
Диапазон измерения ЧСС	15-300 уд./мин		-
Погрешность измерения	±1% или ±1 уд./мин, большее из значений		-
Тип электродов	одноразовые (взрослые и детские)		
Монитор			
Тип	цветной TFT дисплей		-
Разрешение	800x480 пикселей		-
Диагональ	7"		-
Питание			
Тип батареи	неперезаряжаемая Li-MnO ₂	перезаряжаемая литий-ионная	неперезаряжаемая Li-MnO ₂
Время заряда	-	не более 4 часов	-
Размеры			
Габариты (ДхШхВ)	295x230x87 мм		
Масса с батареей	не более 3 кг		
Цена	202 200 р.	318 500 р.	159 400 р.



Учебный дефибриллятор ДА-Н-Т-01 «АКСИОН»

Учебный дефибриллятор ДА-Н-Т-01 «Аксион» - тренажер для отработки у медицинского персонала навыков проведения реанимационных мероприятий с использованием автоматического наружного дефибриллятора ДА-Н-01 «Аксион»

Преимущества:

- полная имитация работы автоматического наружного дефибриллятора ДА-Н-01 «Аксион»
- внешнее сходство с имитируемым дефибриллятором для эффективного обучения
- 6 предварительно настроенных реалистичных сценариев проведения реанимационных мероприятий и 8 дополнительных сценариев моделирования
- четкие голосовые и визуальные подсказки
- безопасность тренировок, так как на тренажере не применяется высокое напряжение

Характеристики	Параметры
Модель	ДА-Н-Т-01
Возможность выбора языка голосовых и текстовых подсказок	русский/английский
Дальность управления тренажером с пульта ДУ	не менее 5 м
Монитор	
Тип	цветной TFT дисплей
Разрешение	800x480 пикселей
Диагональ	7"
Питание	
Тип батареи	перезаряжаемая литий-ионная
Время заряда	
Размеры	
Габариты (ДхШхВ)	295x230x87 мм
Масса с батареей	не более 3 кг
Цена	70 000 р.



Дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-11 «АКСИОН» (кардиосинхронизированный)

Профессиональный дефибриллятор-монитор с возможностью работы в автоматическом режиме стал незаменимым прибором для использования бригадами скорой медицинской помощи, применения в медицинских стационарах, кардиологических диспансерах и фельдшерских акушерских пунктах.

Благодаря высокой надежности, дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-11 «Аксион» востребован конечным потребителем: за последние 5 лет более 10 000 приборов были поставлены в лечебно-профилактические учреждения и для оснащения автомобилей скорой медицинской помощи в России.

Характеристики	Параметры					
	Полная компл.		Средняя компл.		Минимальная компл.	
		с АНД		с АНД		с АНД
Ручной режим	+	+	+	+	+	+
Многоразовые электроды	+	+	+	+	+	+
Полуавтоматический режим	+	+	-	+	-	+
Одноразовые электроды	+	+	-	+	-	+
Тип импульса	бифазный, трапецеидальной формы					
Уровень энергии для взрослых, Дж	5/10/25/50/75/100/150/200/250/300/360 дополнительная операция набора энергии свыше 200					
Уровень энергии для детей, Дж	5/10/25/50/75/100/150 блокировка выдачи энергии более 150					
Время набора энергии 200 Дж / 360 Дж	6 секунд / 10 секунд					
Время удержания набранной энергии	30 секунд					
Количество разрядов 200 Дж / 360 Дж	70 / 40					
Режим автоматической наружной дефибрилляции	100-360 Дж					
Мониторирование						
Экг (электроды для ЭКГ одноразовые и кабель электрокардиографический)	+	+	+	+	+	+
НИАД (манжета для взрослого)	+	+	+	+	-	-
SPO2	+	+	+	+	-	-
Время непрерывной работы от сети переменного тока	не менее 168 часов					
Термобумага	2 рулона в комплекте					
Электрокардиостимуляция						
- наружная (ЭКСН) - эндокардиальная (ЭНДО) - чреспищеводная (ЧПЭС) (комплект для ЭНДО и ЧПЭС — по треб.)	+	+	-	-	-	-
Обработка данных						
Слот для карты памяти	+	+	+	+	+	+
Монитор	цветной TFT дисплей, разрешение 800x480 пикселей					
Отображение информации на мониторе	ЭКГ пациента, ЧСС, ритмограмма, скаттеграмма, R-R интервалов, уровень установленной и набранной энергии разряда, уровень насыщения кислородом гемоглобина крови (O), чистота пульса (O), артериальное давление (O), параметры канала кардиостимуляции (O), текущее время и даты, уровень заряда батареи, сообщения речевого сопровождения действий оператора и процесса работы прибора.					
Цена	515 000	605 000	455 000	545 000	380 000	470 740

Дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-10 «АКСИОН» (кардиосинхронизированный)

Портативный дефибриллятор-монитор ДКИ-Н-10 «Аксион» — надежный прибор, который широко применяется в медицинских стационарах, кардиологических диспансерах, в оснащении бригад скорой и неотложной медицинской помощи для реанимации и проведения электроимпульсной терапии пациентов с нарушениями сердечного ритма.

Надежность прибора обеспечила его востребованность медицинскими работниками: за 10 лет изготовлено более 15 000 дефибрилляторов-мониторов ДКИ-Н-10 «Аксион».



Характеристики	Параметры	
	Полная комплектация	Минимальная комплектация
Основные	Полная комплектация	
Тип импульса	бифазный, трапецеидальной формы	
Уровень энергии для взрослых, Дж	5/10/25/50/75/100/150/200/250/300/360 дополнительная операция набора энергии свыше 200	
Уровень энергии для детей, Дж	5/10/25/50/75/100/150 блокировка выдачи энергии более 150	
Время набора энергии 200 Дж / 360 Дж	6 секунд / 10 секунд	
Время удержания набранной энергии	30 секунд	
Количество разрядов 200 Дж / 360 Дж	не менее 70 / 40	
ЭКГ		
Канал приема ЭКГ	электроды дефибрилляции отдельный электрокардиографический кабель	
Чувствительность канала ЭКГ	5, 10, 20 мм/мВ	
Диапазон измерения ЧСС	от 30 до 300 уд/мин.	
Мониторинг ЭКГ	+	-
Монитор		
Тип	ЖК дисплей	
Разрешение	320x240 пикселей	
Диагональ	5,7 "	
Питание		
Аккумуляторная батарея NiCd	14,4 В / 1,9 мА/ч	
От сети постоянного тока	12-18 В	
От сети переменного тока	190-250 В частотой 50 / 60 Гц	
Мониторинг от сменного аккумулятора	не менее 3 часов	
Время непрерывной работы от сети переменного тока	не менее 168 часов	
Время заряда батареи	не более 4 часов	
Принтер		
Скорость печати	12,5; 25; 50 мм/с	
Ширина термобумаги	58 мм	
Адаптер питания	+	-
Размеры		
Габариты (ШхВхГ)	380x175x280 мм	
Масса	не более 6 кг	
Цена	300 000 р.	278 000 р.



Дефибриллятор ДКИ-Н-12 «АКСИОН»

Новинка дефибриллятор ДКИ-Н-12 предназначен для использования в медицинских учреждениях, а так же для оснащения бригад машин скорой и неотложной медицинской помощи. ДКИ-Н-12 используют при показании экстренной дефибрилляции пациентов с остановкой сердца. Прибор оснащён многократными электродами, которые совмещают возможность переключения между взрослым и детским режимами.

Характеристики	Параметры
Общие	
Тип импульса	бифазный усеченный экспоненциальный
Уровень энергии для взрослых, Дж	10/25/50/100/150/200/250/300/360
Уровень энергии для детей, Дж	10/25/50/100 блокировка выдачи энергии более 100
Время набора энергии 200 Дж / 360 Дж	4 секунд / 6 секунд
Время удержания набранной энергии	30 секунд
Количество разрядов 360 Дж	не менее 150
Автоматическая стабилизация выходных параметров в зависимости от сопротивления грудной клетки	в диапазоне от 25 до 200 Ом
Питание	
Аккумуляторная батарея Li-Ion	14,8 В / 4400 мА/ч
От сети постоянного тока	12-16,8 В
От сети переменного тока	190-250 В частотой 50 / 60 Гц
Размеры	
Габариты (ШхВхГ)	345x230x345 мм
Масса с батареями	не более 5 кг
Цена	140 000 р.



Шприцевый дозатор Д01 «АКСИОН»

Шприцевый дозатор Д-01 применяется в условиях автомобилей скорой медицинской помощи и стационаров для введения лекарственных средств с постоянной низкой скоростью в течение продолжительного времени.

Шприцевый дозатор Д-01 обеспечивает безопасность для пациента за счет наличия визуальных и звуковых сигналов тревоги при приближении окончания и окончании инфузии, при отсутствии подключения к сети, неправильной установке шприца, закупорке инфузионной магистрали, низком уровне заряда аккумулятора, бездействии дозатора более 30 минут.

Характеристики	Параметры
Основные	
Режим работы	по скорости инфузии, по времени инфузии, по весу пациента
Выбор языка интерфейса	русский / английский
Дискретность задаваемой скорости	0,1 мл/час
Отклонение скорости инфузии	не более 2%
Устанавливаемые уровни окклюзии	низкий, средний, высокий
Диапазон задаваемой скорости KVO	0,1 - 5 мл/час
Остаточный объем лекарственных средств	не более 5 %
Суммарный объем введенных лекарственных средств	0,1 - 9999,9 мл
Дополнительные функции	
Функция скорости болюса	наличие опции
Режим открытая вена	наличие опции
Функция блокировки клавиатуры	наличие опции
автоматическое определение номинальной вместимости шприца	наличие опции
Ошибка установки шприца	наличие звуковой опции
Закупорка в инфузионной трубке	наличие звуковой опции
Окончание инфузии	наличие звуковой опции
Приближение окончания инфузии	наличие звуковой опции
Низкий заряд аккумуляторной батареи	наличие звуковой опции
Дисплей	
Тип	цветной TFT-LCD дисплей
Разрешение	320x240 пикселей
Диагональ	2,8"
Питание	
Время работы батареи	не менее 5 часов
Источник переменного тока	220±22 В, 50 Гц
Источник постоянного тока	12 В, 2 А
Размеры	
Габариты (ДхШхВ), без учета струбины	240x200x80 мм
Масса	не более 2 кг
Цена	58 000 р.



Пульсоксиметр портативный «ПП-01»

Пульсоксиметр портативный «ПП-01» - компактное устройство для оперативного измерения уровня насыщения кислородом гемоглобина артериальной крови (SpO₂), частоты пульса пациента, наблюдения фотоплетизмограммы (ФПГ) и регистрации текущих результатов для диагностики состояния сердечно-сосудистой системы.

Прибор используется для контроля состояния пациента под наркозом и в послеоперационной реанимации, проведения комплексного пульмонологического обследования, в случае гипоксии при патологиях внутренних органов, кровеносной системы, дыхательной недостаточности, апноэ, а также при транспортировке пациентов в стационар в автомобиле скорой или неотложной помощи.

Характеристики	Параметры
Функции	
Частота обновления показаний SpO ₂ и ЧСС на дисплее	100 мс
Длина волны красного цвета	660 нм ± 10 нм
Длина волны инфракрасного цвета	905 нм ± 10 нм
Уровень сатурации (SpO ₂)	от 70 до 100% ± 2% с шагом 1% от 60 до 69% ± 3% с шагом 1% от 0 до 59% - не нормируется
Частота пульса (ЧП)	от 18 до 300 сокращений в минуту с абсолютной погрешностью ±1, относительной погрешностью ±3%
Перфузия	диапазон индикации от 0 до 20% с шагом 0,1% или в виде столбца, высота которого пропорциональна уровню перфузии
Звуковые сигналы	
Установка сигнала тревоги по SpO ₂	65-98% с шагом 1%
Установка сигнала по ЧП	18-240 сокращений в минуту с шагом 1
Дисплей	
Тип	цветной, TFT
Память	
Внешняя карта	micro SD или micro SDHC объем до 32 Гб
Запись данных	идентификатор пациента, категория пациента, значение SpO ₂ и ЧП, текущее время
Питание	
Питание типоразмера AA, 3 элемента	1,5 В
3 перезаряжаемых аккумулятора типоразмера AA Ni-Cd или Ni-Mh	1,2 В
Источник постоянного тока	5 В, подключаемое через USB-разъем
Время непрерывной работы от аккумулятора	не более 24 часов для аккумуляторов емкостью 2000 мАч
Время заряда аккумулятора	не более 10 часов для аккумуляторов емкостью 2000 мАч
Размеры	
Габариты	135x61x33 мм
Масса	160 г (без элементов питания)
Цена	32 000 р.



Портативный аппарат «А-ИВЛ-Э-03»

Портативный аппарат «А-ИВЛ-Э-03» - высокотехнологичный прибор для поддержания дыхательных функций взрослых и детей в условиях медицины катастроф, автомобилей скорой медицинской помощи, полевых госпиталей, а также при внутрибольничной транспортировке.

Характеристики	Параметры
Основные	
Тип триггера	по давлению
Настройки	
Дыхательный объем в режиме IPPV	50-300 мл
Частота дыхательных циклов	10-80 д/мин
Время вдоха	0,15-4,8 сек
Время вдоха в режиме (PS4P)	1-60 см H ₂ O
Триггер по давлению	1 ±0,5 см H ₂ O
Концентрация O ₂	60-100%
Пределы установленного давления	5-60 см вод. ст.
Максимальное безопасное давление	70 ±10 см вод. ст.
Звуковые и визуальные оповещения	
Высокое давление газовой смеси в дыхательном контуре	сигнал тревоги
Низкое давление газа на входе в аппарат	сигнал тревоги
Низкий уровень заряда аккумулятора	сигнал тревоги
Монитор	
Тип, диагональ	цветной ЖК дисплей, 2,7 "
Разрешение	320x240 пикселей
Питание	
От аккумуляторной батареи	2,9 А ч/14,8 В, Li-Ion
Источник переменного тока	220 +33-55 В частотой 50±2,5 Гц
Источник постоянного тока	10,2-15 В
Размеры	
Габариты (ШхВхГ) комплект	470x305x140 мм
Масса комплекта	не более 12 кг
Цена	225 700р.



Аппарат дыхательной терапии апноэ АДТ-01 «Аксион»

Синдром апноэ – медицинский термин, обозначающий остановку дыхания во время сна более чем на 10 секунд. В моменты, когда вибрирующие стенки глотки полностью смыкаются и перекрывают доступ воздуха, у человека на некоторое время останавливается дыхание.

Аппарат дыхательной терапии АДТ-01 предназначен для подачи достаточного количества воздуха пациенту при затруднённом или недостаточном дыхании. Подходит для применения в медицинских учреждениях и в домашних условиях. Врач назначит необходимый режим терапии для самостоятельного применения дома.

Характеристики	Параметры
Основные	
Корректированный уровень звуковой мощности	не более 45 дБА
Температура воздуха в отверстии для подсоединения пациента	не более 41 °С
Максимальный расход воздуха	не менее 120 л/мин
Относительная влажность воздуха в отверстии для подсоединения пациента	не менее 50 % при температуре (27±2) °С
Время установления рабочего режима	не более 5 минут
Сигналы тревоги	Апноэ, Высокая утечка, Mask Holes Blocked (Блокировка маски)
Монитор	
Тип	цветной, TFT
Память	
Внешняя карта	SD карта 4 Гб
Запись данных	запись показателей терапии в течении 365 дней
Дополнительные функции	
Увлажнитель	наличие опции
Подогрев увлажнителя	наличие опции
Режимы увлажнения	8 режимов с автоматической поддержкой уровня
Емкость резервуара для воды	290 мл (максимальный уровень)
Функция iPR (ИСД)	уровень ИСД (интеллектуального сброса давления) Варианты: ВЫКЛ / 1 – 3
Функция Автостарт	наличие опции
Функция Auto Stop (Автостоп)	плавное изменение давления
Функция Auto RAMP	автоматическое плавное изменение давления
Питание	
Источник переменного тока	от 100 до 240 В частотой (50±1) Гц
Блок питания	220/24 В 2,5 А
Потребляемый ток	не более 2 А
Размеры	
Габариты	236x156x125 мм
Масса	не более 1,6 кг
Цена	64 300 р.



Электрокардиограф одно трехканальный с передачей по каналам связи (GSM) ЭК1Т-1/3-07 «АКСИОН»

Электрокардиограф одно/треханальный ЭК1Т-1/3-07 «Аксион» с передачей по каналам связи (GSM) с комбинированным питанием - современный прибор для регистрации биоэлектрических потенциалов сердца при диагностике состояния сердечно-сосудистой системы человека.

Прибор входит в стандарт оснащения лечебно-профилактических учреждений, автомобилей скорой помощи, фельдшерских акушерских пунктов, женских консультаций, кабинетов общей практики, частных клиник, а также подходит для амбулаторного использования.

Характеристики	Параметры		
Основные			
Регистрация ЭКГ в 12 общепринятых отведениях	стандартная последовательность, Кабрера, по Небу, по выбору пользователя		
Время регистрации в автомат. режиме	3, 4, 6, 8, 10, 16 сек или 4 RR-интервала		
Автоматическое измерение элементов ЭКГ	9 параметров		
Автоупреждение при записи	1, 2, 3 сек		
Обработка			
Частота дискретизации ЭКГ-сигнала	4 кГц/канал		
Диапазон входных напряжений	от 0,003 до 10 мВ		
Разрядность АЦП	24 бит		
Диапазон измерения ЧСС	от 30 до 300 уд/мин.		
Подавление синфазной помехи	не менее 100 дБ		
Скорость движения носителей записи	5; 12,5; 25; и 50 мм/с		
Чувствительность	2,5; 5; 10; 20; и 40 мм/мВ		
Диапазон регулируемых частот	от 0,05 до 150 Гц		
Дисплей			
Тип	цветной, TFT		
Разрешение	320x240 пикселей		
Диагональ	2,8 "		
Количество отведений на дисплее	1		
Память			
Внешняя память	карта памяти типа microSD до 16 Гб		
Регистратор			
Принтер	встроенный		
Ширина бумаги	58 мм, рулон		
Питание			
Тип батареи	перезаряжаемая литий-ионная		
Время заряда аккумуляторной батареи	не более 3,5 часов		
Типовое время работы в режиме мониторинга	3 часа		
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В/50 Гц		
Питание от сменной аккумуляторной батареи	7,4 В		
Потребляемая мощность	не более 25 ВА		
Размеры			
Габариты	240x190x80 мм		
Масса	не более 1,4 кг		
Цена	48 700 р.	49 000 р.	60 000 р.



Электрокардиограф трех/шестиканальный ЭКЗТЦ-3/6-04 «АКСИОН»

Электрокардиограф трех/шестиканальный ЭКЗТЦ-3/6-04 «Аксион» с микропроцессорным управлением, автоматической обработкой ЭКГ и с функцией передачи данных ЭКГ по каналу GSM предназначен для измерения и регистрации биоэлектрических потенциалов сердца при диагностике состояния сердечно-сосудистой системы человека в медицинских учреждениях, в медпунктах организаций, при оказании медицинской помощи на дому, в автомобилях скорой медицинской помощи.

Характеристики	Параметры			
Основные				
Регистрация ЭКГ в 12 общепринятых отведениях	стандартная последовательность Кабрера, по Небу, по выбору пользователя			
Время регистрации в автомат. режиме	3, 4, 6, 8, 10, 16 сек или 4 RR-интервала			
Обработка				
Частота дискретизации ЭКГ-сигнала	4 кГц/канал			
Диапазон входных напряжений	от 0,03 до 10 мВ			
Разрядность АЦП	24 бит			
Диапазон измерения ЧСС	от 30 до 300 уд/мин.			
Подавление синфазной помехи	не менее 100 дБ			
Скорость движения носителей записи	5; 10; 12,5; 25; и 50 мм/с			
Чувствительность	2,5; 5; 10; 20; и 40 мм/мВ			
Диапазон регулируемых частот	от 0,05 до 150 Гц			
Дисплей				
Тип	цветной, TFT			
Разрешение	640x480 пикселей			
Диагональ	5,7 "			
Память				
Встроенная память	до 100 ЭКГ			
Внешняя память	внешняя Flash-память до 16 Гб			
Регистратор				
Принтер	встроенный			
Питание				
Тип батареи	перезаряжаемая литий-ионная			
Время заряда аккумуляторной батареи	не более 5 часов			
Типовое время работы в режиме мониторинга	6 часов			
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В/50 Гц			
Питание от сменной аккумуляторной батареи	не более 15 В			
От бортовой сети автомобиля	от 10,5 В до 15 В			
Размеры				
Габариты	265x195x70 мм			
Масса	не более 1,5 кг			
Функции				
передача ЭКГ по сети GSM	–	–	✓	✓
функция автоматического пространства синдромального заключения	–	✓	–	✓
Цена	96 200 р.	100 500 р.	112 100 р.	128 500 р.



Устройство обогрева новорожденного УОН-04 «Аксион»

Используется для поддержания инфракрасными лучами комфортной температуры содержания новорожденных. Применяется в палатах интенсивной терапии родильных домов, перинатальных центров и детских больниц. Использование устройства создает удобства для медицинского персонала при проведении повседневных процедур с новорожденными.

Характеристики	Параметры
Основные	
Продолжительность работы	не менее 4 суток
Диапазон регулирования температуры	от +30°C до +37°C
Погрешность измерения температуры	не более ±0,3°C
Погрешность поддержания температуры	не более ±1°C
Дискретность задания температуры	0,1°C
Освещенность на уровне пациента	500 лк
Диапазон регулирования устройства по высоте	от 1560 до 1800 мм
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 1000 ВА
Размеры	
Габариты	650x900x1800 мм
Масса прибора	не более 35 кг
Цена	120 000 р.



Устройство обогрева новорожденного с функцией фототерапии УОН-03 Ф «Аксион»

Совмещает в себе два прибора УОН-03Ф «АКСИОН» - фототерапевтический облучатель и устройство обогрева, экономя полезное пространство и создавая комфортные условия для проведения санитарно-медицинских процедур и фототерапии новорожденного. Рекомендован к использованию в палатах интенсивной терапии родильных домов, перинатальных центров и детских больниц.

Характеристики	Параметры
Основные	
Время непрерывной работы	не менее 4 суток
Расстояние от нагревателя до ложа	850 ± 50 мм
Освещенность на уровне пациента	не менее 500 лк
Интенсивность излучения синего цвета	не менее 1200 мкВт/см ²
Диапазон регулирования температуры	от +30°C до +38°C
Погрешность измерения температуры	не более ±0,3°
Дискретность задания температуры	0,1°
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 1000 ВА
Размеры	
Габариты	770x1150x1950 мм
Масса прибора	не более 70 кг
Цена	200 000 р.



**Облучатели фототерапевтические
для лечения желтухи новорожденных
ОФТН-420/470-02 «АКСИОН»**

Используется для поддержания инфракрасными лучами комфортной температуры содержания новорожденных. Применяется в палатах интенсивной терапии родильных домов, перинатальных центров и детских больниц. Использование устройства создает удобства для медицинского персонала при проведении повседневных процедур с новорожденными.

Характеристики	Параметры
Основные	
Продолжительность работы	не менее 4 суток
Диапазон регулирования температуры	от +30°C до +37°C
Погрешность измерения температуры	не более ±0,3°C
Погрешность поддержания температуры	не более ±1°C
Дискретность задания температуры	0,1°C
Освещенность на уровне пациента	500 лк
Диапазон регулирования устройства по высоте	от 1560 до 1800 мм
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 1000 ВА
Размеры	
Габариты	650x900x1800 мм
Масса прибора	не более 35 кг
Цена	94 000 р.

Матрац электрический медицинский МЭМ-01 «Аксион»

Электрический медицинский матрац МЭМ-01 «Аксион» предназначен для поддержания оптимальной температуры тела новорожденных и создания благоприятных условий для развития недоношенных детей с ослабленной функцией терморегуляции.

Применяется в палатах интенсивной терапии родильных домов, перинатальных центров и детских больниц, амбулаторных учреждениях.



Характеристики	Параметры
Основные	
Время непрерывной работы	не менее 4 суток
Время разогрева до заданной температуры	не более 30 минут
Диапазон установки температуры обогрева	от +35°C до +38°C
Дискретность задания температуры	0,1°
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 60 ВА
Размеры	
Габариты ложе	680x400x160 мм
Габариты блока	180x310x210 мм
Масса прибора	блок управления 4 кг, ложе 1,8 кг
Цена	98 000 р.

Облучатели фототерапевтические для лечения желтухи новорожденных ОФТН-03 «АКСИОН»



Облучатель фототерапевтический ОФТН-03 «АКСИОН» предназначен для комфортного лечения неонатальной желтухи светом синего спектра интенсивностью от 450 до 465 нм.

Рекомендован к использованию в родильных домах и перинатальных центрах, в отделениях интенсивной терапии новорожденных, в детских амбулаторных учреждениях, возможна эксплуатация в домашних условиях.

Характеристики	Параметры
Основные	
Длительность сеанса фототерапии	до 100 часов
Интенсивность излучения	600-1600 мкВт/см ²
Длина волны излучения	400-550 нм
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц / 60 Гц
Потребляемая мощность	не более 40 ВА
Размеры	
Габариты	675x350x180 мм
Масса прибора	не более 7,5 кг
Цена	174 000 р.

Пеленальный стол с обогревом СПО-01 «Аксион»

Предназначен для проведения санитарной обработки, осмотра, пеленания и проведения иных процедур с новорожденными. Рекомендуется к использованию в условиях родильных домов, перинатальных центров, детских больниц и лабораторий.



Характеристики	Параметры
Основные	
Время непрерывной работы	24 часа
Температура разогрева поверхности матраца	от +25°C до +37°C
Время разогрева матраца	не более 15 мин
Диапазон установки температуры	от +35°C до +38°C с дискретность 0,5°C
Возможное отклонение температуры	не более ± 1°C
Световая и звуковая сигнализация	
Несанкционированное отключение питания	наличие звуковой опции
Неисправность в датчиках	наличие звуковой опции
Достижение температуры матраца свыше 39°C	наличие звуковой опции
Отказ в системе регулирования температуры	наличие звуковой опции
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 90 ВА
Размеры	
Габариты	980x650x1100 мм без учета поворотных механизмов
Масса прибора	не более 42 кг
Цена	120 000 р.



Отсасыватель медицинский хирургический ОМХ-5/80-01 «АКСИОН»

Хирургический электрический аспиратор ОМХ-5/80 «АКСИОН» предназначен для удаления жидкого биологического материала (крови, слизи, гноя, частиц иных тканей) из ран и полостей при проведении хирургических операций. Рекомендован к использованию в операционных отделениях медицинских учреждений.

Характеристики	Параметры	
Основные		
Режим работы	продолжительный	
Емкость контейнеров-сборников	2x2 л	
Устанавливаемое разрежение	от -5 до -80 кПа	
Производительность по воздуху	не менее 15 л/мин	
Длина трубки для связи с пациентом	не менее 2 м	
Низкий уровень шума	не более 65 дБ	
Питание		
Питание от сети переменного тока	220 ± 22В / 50 Гц	
Потребляемая мощность	не более 100 ВА	
Продолжительность непрерывной работы	7 часов с последующим перерывом 1 час	
Размеры		
Блок управления	260x230x280 мм	
Стойка	480x530x740 мм	
Масса со стойкой	не более 20 кг	
Цена	94 000 р. без стойкой	112 900 р. со стойкой



Отсасыватель вакуум-аспирационный гинекологический для прерывания беременности с ножным дистанционным управлением ОГ-10/90-01 «Аксион»

Аспиратор гинекологический электрический ОГ-10/90-01 «АКСИОН» используется для прерывания беременности, удаления содержимого матки после родов, забора биоматериала для лабораторных исследований и при иных гинекологических манипуляциях. Применяется в операционных гинекологических отделениях родильных домов, больниц и клиник, в женских консультациях, в центрах планирования семьи.

Характеристики	Параметры
Основные	
Производительность по воздуху	не менее 25 л/мин.
Устанавливаемое разрежение	от -10 до -90 кПа (от -0,1 до -0,9 атм)
Время достижения максимального разрежения	не более 15 сек
Регулировка уровня вакуума	от -10 до -90 кПа, с индикацией уровня разряжения
Время установления рабочего режима	не более 1 мин
Емкость банки-сборника	1 л
Длина трубки для связи с пациентом	не менее 1,5 м
Многоразовые гинекологические наконечники	четырёх типоразмеров - диаметром 6, 8, 10, 12 мм
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 280 ВА
Продолжительность непрерывной работы	5 минут, с последующим перерывом не менее 15 минут
Размеры	
Габариты	400x230x280 мм
Масса прибора	не более 15 кг
Цена	115 000 р.



Массажер вакуумный VM-03 «Аксион»

Электрический вакуумный массажер VM-03 «АКСИОН» широко применяется для лечения остеохондроза и обусловленных им заболеваний периферической нервной системы и опорно-двигательного аппарата. Лечебное действие осуществляется с помощью вакуума, создаваемого в пластиковых насадках. Рекомендован к использованию в физиотерапевтических и массажных кабинетах медицинских стационаров, поликлиник, санаториев.

Характеристики	Параметры
Основные	
Режим работы	повторно-кратковременный, не более 30 мин.
Диапазон измерения разрежения	от -5 до -65 кПа
Время выдержки на минимальном и максимальном уровнях разрежения	до 9 сек
Количество вакуумных насадок	24 шт
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 200 ВА
Размеры	
Габариты	270x300x260 мм
Масса прибора	не более 12 кг
Цена	140 000 р.



Отсасыватель медицинский портативный с принадлежностями ОМП-5/80

Портативный электрический медицинский аспиратор ОМП-5/80 используется для удаления биологических жидкостей (крови, гноя, слизи и пр.) и воздуха из полости рта, носоглотки, трахеобронхиального дерева, также для проведения иных манипуляций, основанных на вакууме.

Входит в стандарт оснащения бригад скорой медицинской помощи, а также может применяться в медицинских лечебных учреждениях и при оказании медицинской помощи на дому.

Характеристики	Параметры
Основные	
Максимальная производительность по воздуху	не менее 15 л/мин., но не более 25л/мин
Время установки рабочего режима	не более 2 мин.
Диапазон регулирования давления	-5 до -80 кПа
Объем емкости для сбора секрета	1 л
Питание	
Питание от сети переменного тока	220 В ± 22 В / 50 Гц
Питание от бортовой сети автомобиля	12 В
Питание от встроенной аккумуляторной батареи	12 В, 4,5 Ач
Потребляемая мощность	не более 80 ВА
Продолжительность непрерывной работы	не более 60 мин
Перерыв в работе	не менее 45 мин
Время работы от встроенного аккумулятора	не менее 50 мин
Размеры	
Габариты	190x280x270 мм
Масса прибора	не более 5,9 кг
Цена	48 000 р.



Щит настенный для АНД

Эффективно оказать помощь в местах массового скопления людей можно при быстром доступе к автоматическому наружному дефибриллятору (АНД).

Цена

9 800р.