



AMPIRmini со встроенным теплообменником и источником бесперебойного питания (БИП)

AMPIRmini

ПОРТАТИВНЫЙ АППАРАТ ПОДОГРЕВА ЖИДКОСТЕЙ И РАСТВОРОВ ПРИ ИНФУЗИОННОЙ ТЕРАПИИ

Профилактика и лечение гипотермии и вызываемых ею осложнений вне условий стационара.

ОСОБЕННОСТИ

- Компактный портативный прибор
- Применяется при переливании крови, вливании крови и плазмы, внутривенных вливаниях, инфузионной терапии у детей и взрослых
- Используется вне условий стационара: санавиация, машины СМП, медицина катастроф, полевые условия, домашнее лечение

- Поддерживает заданную температуру в течение 24 ч в сутки
- Работа от встроенного аккумулятора (3-5 ч)
- Защита от перегрева
- Возможность применения у взрослых и детей



Принцип работы комплекса основан на непрерывном подогреве потока жидкости. Теплообменник нагревает инфузионную магистраль, зафиксированную в нем, и протекающую внутри неё жидкость.

БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

- LED-дисплей для отображения текущей температуры нагрева
- 2 режима работы:
 - Ручной режим: установка температуры 34°C - 42°C с шагом 0,1°C
 - Автоматический режим: поддерживается 36,6°C
- Звуковая и световая сигнализация, самотестирование при включении и в процессе работы

ВСТРОЕННЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

- Максимальная скорость потока 900 мл/час
- Использование стандартных инфузионных магистралей, в т.ч. педиатрических (опция)

ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

- Автономная работа в течение до 5 часов
- Возможность одновременной работы и зарядки
- Возможность подключения к бортовой сети автомобиля
- Наличие панели индикации заряда

РЕМЕНЬ ФИКСИРУЮЩИЙ

- Размещение аппарата с помощью фиксирующего ремня вблизи пациента: на инфузионной стойке или консоли, рядом с возможным местом инъекции с креплением к пациенту или объекту, на котором размещен пациент.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания блока управления	24 В	Время непрерывной работы	24 часа в сутки
Напряжение питания блока питания	110-230 VAC, 50/60 Гц	Время непрерывной работы от БИП	до 5 часов
Среднее энергопотребление	30 Вт/час	Тип/класс защиты от поражения электротоком	BF/I
Диапазон рабочих температур	34°C - 42°C	Степень защиты	IP 23
Дискретность установления температуры	0.1°C		
Время выхода на температуру 37 °C при питании от БИП	2 мин		
	5 мин		