

disonmed

Бережно созданная колыбель жизни



Детские инкубаторы, открытые реанимационные системы и аппарат для детской фототерапии Disonmed

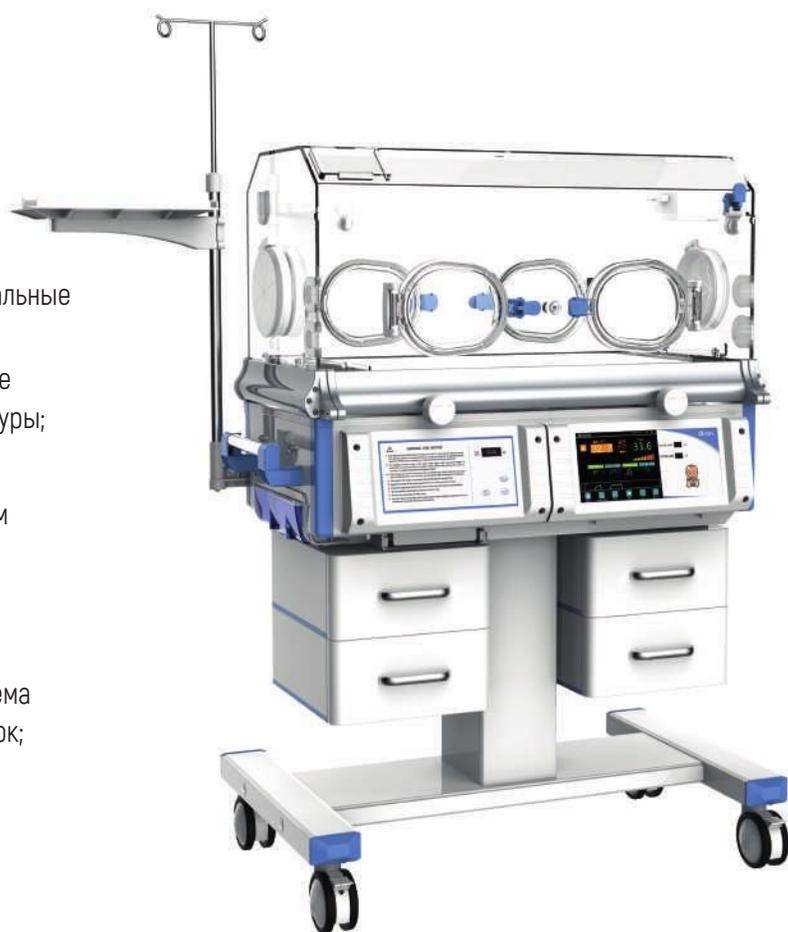


ZHENGZHOU DISON INSTRUMENT AND METER CO., LTD.

Неонатальный инкубатор ВВ-100А

Базовые функции

- микропроцессорная система контроля температуры с сервоприводом;
- режимы контроля: контроль температуры воздуха;
- влажность регулируется по двум уровням;
- заданная температура, температура воздуха, мощность нагрева отображаются на LCD-экране;
- функция самотестирования, различные звуковые и визуальные сигналы неисправностей;
- сигнализация тревог: сбой питания, перегрев, отклонение температуры, отказ вентилятора, отказ датчика температуры;
- установка уровня температуры $> 37^{\circ}\text{C}$;
- тройная защита от перегрева с отдельным отключающим устройством, дополнительная система безопасности;
- регулируемый наклон детской кроватки, электрорегулировка высоты;
- двойные стенки колпака, 4 операционных окна и 2 разъема RS232, 5 инфузионных разъемов, датчик кислорода, 1 лоток;
- устройство для блокировки дверцы;
- 8-дюймовый цветной тачскрин;
- лоток для рентген-кассеты;
- мониторинг SpO₂;
- двойной сенсорный датчик контроля кожной температуры;
- встроенные весы



Технические характеристики

Источник питания - переменный ток 110/220 В, 60/50 Гц;

Входная мощность - 650 ВА

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды - $20^{\circ}\text{C} \sim 30^{\circ}\text{C}$;

Относительная влажность окружающей среды - 30% - 75%;

Скорость потока окружающего воздуха - $< 0,3 \text{ м/с}$;

Диапазон регулирования температуры воздуха - $25^{\circ}\text{C} \sim 37^{\circ}\text{C}$, $37,1^{\circ}\text{C} \sim 38^{\circ}\text{C}$

Колебания температуры - $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$;

Равномерность температуры матраса - $\leq 0,8^{\circ}\text{C}$;

Время прогрева (от 25°C) - $< 30 \text{ мин.}$;

Уровень внутреннего шума - $< 50 \text{ дБ(А)}$;

Угол наклона детской кроватки - $\pm 10^{\circ}$;

Размер матраса - 65 см (Дл) x 37 см (Ш);

Пропускная способность - 1200 мл;

Воздушный фильтр - 0.5

Неонатальный инкубатор ВВ-100А

Стандартная комплектация

- Основной корпус (включая прозрачную крышку, систему управления, детскую кроватку, поилку);
- Штатив для капельницы;
- Матрас;
- Ролики;
- Поднос;
- Кронштейн.

Надежные материалы



Съемный осевой вентилятор постоянного тока



Материал - алюминиевый сплав



Двухуровневый алюминиевый блок регулировки влажности

Дополнительные функции



Верхний блок фототерапии;



Нижний блок фототерапии;



Смеситель воздуха кислорода;

Неонатальный инкубатор ВВ-100СГ

Базовые функции

- микропроцессорная система контроля температуры с сервоприводом;
- режимы контроля: контроль воздуха и контроль накожной температуры;
- непрерывный контроль влажности;
- заданная температура, температура воздуха, температура кожи ребенка, таймер, мощность нагрева отображаются отдельными светодиодами;
- встроенный таймер для записи терапии;
- функция самотестирования, различные звуковые и визуальные сигналы неисправностей;
- сигнализация тревог: сбой питания, перегрев, отклонение температуры, отказ вентилятора, отказ датчика температуры;
- установка уровня температуры > 37°C;
- тройная защита от перегрева с отдельным отключающим устройством, дополнительная система безопасности;
- регулируемый наклон детской кроватки;
- одинарные стенки колпака, 4 операционных окна и 2 разъема RS232, 3 инфузионных разъема, лоток;
- устройство для блокировки дверцы;
- разъем RS232, датчик кислорода, 1 лоток.



Технические характеристики

Источник питания - переменный ток 110/220 В, 60/50 Гц;

Входная мощность - 650 ВА

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды - 20°C ~ 30°C;

Относительная влажность окружающей среды - 30% ~ 75%;

Скорость потока окружающего воздуха - < 0,3 м/с;

Диапазон регулирования температуры воздуха - 25°C~37°C, 37.1°C~38°C

Колебания температуры - $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$;

Равномерность температуры матраса - $\leq 0.8^{\circ}\text{C}$;

Время прогрева (от 25°C) - <30 мин.;

Уровень внутреннего шума - <50Дб(А);

Угол наклона детской кроватки - $\pm 10^{\circ}$;

Размер матраса - 65 см (Дл) x 37 см (Ш);

Пропускная способность - 1200 мл;

Воздушный фильтр - 0.5

Неонатальный инкубатор BB-100CG

Стандартная комплектация

- Основной корпус (включая прозрачную крышку, систему управления, детскую кроватку, поилку);
- Штатив для капельницы;
- Матрас;
- Ролики;
- Поднос;
- Ящики;
- Информация о кислороде

Дополнительные функции



LCD контактный экран



Лоток для рентгеновской кассеты и встроенные весы



Электрический подъемник



BL-30D - верхний блок фототерапии

BL-100D - нижний блок фототерапии



Инкубатор оснащен двойной стенкой



Смеситель воздуха и кислорода

Открытая реанимационная система BN-100G (стандарт)

Базовые функции

- микропроцессорная система контроля температуры с сервоприводом;
- блок с микропроцессорным управлением позволяет использовать три режима: предварительный подогрев, ручной и автоматический;
- таймер APGAR для записи времени терапии;
- сигнализация тревог: сбой питания, отклонение температуры, сбой датчика температуры, сбой температуры кожи, перегрев;
- светодиодный светильник для наблюдения с регулируемой яркостью;
- головка нагревателя регулируется на $\pm 90^\circ$ по горизонтали;
- регулируемый наклон детской кроватки;
- удобная кассетная рентген-доска под детской кроваткой;
- запорное устройство для дверцы;
- четыре прозрачных протектора в сложенном виде с 2 уплотнениями для инфузии
- разъем RS232, 2 лотка, 2 ящика



Технические характеристики

Источник питания - переменный ток 110/220 В, 60/50 Гц;

Входная мощность - 1000 ВА

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды - 18°C ~ 30°C;

Относительная влажность окружающей среды - 30% ~ 75%;

Скорость потока окружающего воздуха - $< 0,3$ м/с;

Диапазон регулирования температуры кожи- 32°C~38°C

Точность контроля температуры кожи $\leq 0,5^\circ\text{C}$;

Точность датчика температуры кожи $\pm 0,5^\circ\text{C}$;

Равномерность температуры матраса $< 2^\circ\text{C}$

Угол наклона детской кроватки $\pm 10^\circ$

Время прогрева (от 25°C) - < 30 мин.;

Функция светодиодного наблюдательного фонаря 3 Вт

Угол наклона детской кроватки - $\pm 10^\circ$;

Горизонтальная головка нагревателя $\pm 90^\circ$

Размер матраса - 67 см (Дл) x 54 см (Ш);

Расстояние от обогревателя до матраса 80 см;

Диапазон таймера 0~99ч59мин

Открытая реанимационная система BN-100G (стандарт)

Стандартная комплектация

- Основной корпус (включая источник излучения, контрольную систему, детскую кроватку, кронштейн), рентген-кассета;
- Наблюдение за болюсом внутривенных инфузий;
- Датчик температуры кожи;
- Матрас;
- Поднос;
- Ящики;
- Информация о кислороде

Дополнительные функции



ЖК-сенсорный экран



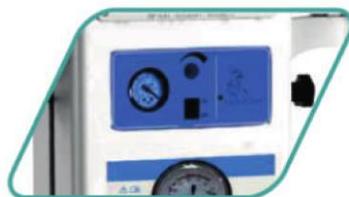
Большая детская кроватка



Фототерапия BL-6D



Кислородный смеситель



Аспиратор низкого давления



Неонатальный ИВЛ



Система подачи кислорода



Электрический подъемник



Температурный датчик
и таймер обратного отсчета

Открытая реанимационная система BN-100A с аппаратом ИВЛ и лампой фототерапии

Базовые функции

- микропроцессорная система контроля температуры с сервоприводом;
- блок с микропроцессорным управлением позволяет использовать три режима: предварительный подогрев, ручной и автоматический;
- таймер APGAR для записи времени терапии;
- сигнализация тревог: сбой питания, отклонение температуры, сбой датчика температуры, сбой температуры кожи, перегрев;
- светодиодный светильник для наблюдения с регулируемой яркостью;
- головка нагревателя регулируется на $\pm 90^\circ$ по горизонтали;
- встроенный аспиратор низкого давления;
- удобная кассетная рентген-доска под детской кроваткой;
- светодиодная установка для фототерапии];
- четыре прозрачных протектора в сложенном виде с 2 уплотнениями для инфузии;
- разъем RS232, 2 лотка, 2 ящика;
- неонатальный ИВЛ из ПВХ;
- система подачи кислорода.



Технические характеристики

Источник питания - переменный ток 110/220 В, 60/50 Гц;

Входная мощность - 1000 ВА

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды - 18°C ~ 30°C;

Относительная влажность окружающей среды - 30% ~ 75%;

Скорость потока окружающего воздуха - < 0,3 м/с;

Диапазон регулирования температуры кожи- 32°C~38°C

Точность контроля температуры кожи $\leq 0.5^\circ\text{C}$;

Точность датчика температуры кожи $\pm 0.5^\circ\text{C}$;

Равномерность температуры матраса $< 2^\circ\text{C}$

Угол наклона детской кроватки $\pm 10^\circ$

Время прогрева (от 25°C) - <30 мин.;

Функция светодиодного наблюдательного фонаря 3 Вт

Угол наклона детской кроватки - $\pm 10^\circ$;

Горизонтальная головка нагревателя $\pm 90^\circ$

Размер матраса - 67 см (Дл) x 54 см (Ш);

Расстояние от обогревателя до матраса 80 см;

Диапазон таймера 0~99ч59мин

Светодиодная лампа для фототерапии 36см 620-2800мкВт/см²

Светодиодная лампа для фототерапии 50см 400-1620мкВт/см²

Аспиратор низкого давления

Максимальный регулируемый вакуум ≥ -25 кПа (-188 мм рт.ст.)

Флакон для хранения 1000мл

Открытая реанимационная система VN-100A с аппаратом ИВЛ и лампой фототерапии

Стандартная комплектация

- Основной корпус (включая источник излучения, контрольную систему, детскую кроватку, кронштейн);
- Рентген-кассета;
- Наблюдение за болюсом внутривенных инфузий;
- Датчик температуры кожи;
- Матрас;
- Поднос;
- Ящики;
- Система подачи кислорода;
- Прозрачный протектор;
- Колесики;
- Неонатальный ИВЛ;
- Блок светодиодной фототерапии;
- Аспиратор низкого давления.

Дополнительные функции



ЖК-сенсорный экран



Температурный датчик и таймер обратного отсчета



Электрический подъемник



Кислородный смеситель

Открытая реанимационная система BN-100B с лампой фототерапии

Базовые функции

- микропроцессорная система контроля температуры с сервоприводом;
- блок с микропроцессорным управлением позволяет использовать три режима: предварительный подогрев, ручной и автоматический;
- таймер APGAR для записи времени терапии;
- сигнализация тревог: сбой питания, отклонение температуры, сбой датчика температуры, сбой температуры кожи, перегрев;
- светодиодный светильник для наблюдения с регулируемой яркостью;
- головка нагревателя регулируется на $\pm 90^\circ$ по горизонтали;
- регулируемый наклон детской кроватки;
- удобная кассетная рентген-доска под детской кроваткой;
- аппарат фототерапии BL-60;
- четыре прозрачных протектора в сложенном виде с 2 уплотнениями для инфузии;
- разъем RS232, 2 лотка, 2 ящика;
- интенсивность облучения регулируется в 3 классах: низкий, средний, высокий;
- таймер обратного отсчета и таймер обратного отсчета для точного и удобного лечения



Технические характеристики

Источник питания - переменный ток 110/220 В, 60/50 Гц;

Входная мощность - 1000 ВА

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды - 18°C ~ 30°C;

Относительная влажность окружающей среды - 30% ~ 75%;

Скорость потока окружающего воздуха - < 0,3 м/с;

Диапазон регулирования температуры кожи - 32°C~38°C

Точность контроля температуры кожи $\leq 0.5^\circ\text{C}$;

Точность датчика температуры кожи $\pm 0.5^\circ\text{C}$;

Равномерность температуры матраса $< 2^\circ\text{C}$

Угол наклона детской кроватки $\pm 10^\circ$

Время прогрева (от 25°C) - <30 мин.;

Функция светодиодного наблюдательного фонаря 3 Вт

Угол наклона детской кроватки - $\pm 10^\circ$;

Горизонтальная головка нагревателя $\pm 90^\circ$

Размер матраса - 67 см (Дл) x 54 см (Ш);

Расстояние от обогревателя до матраса 80 см;

Диапазон таймера 0~99ч59мин

Общая освещенность для билирубина (эффективная площадь поверхности 500x360 мм, на 360 мм)

высокая 4500 мкВт/см²

средняя 3200 мкВт/см²

низкая 1450 мкВт/см²

Открытая реанимационная система BN-100B с лампой фототерапии

Стандартная комплектация

- Основной корпус (включая источник излучения, контрольную систему, детскую кроватку, кронштейн);
- Рентген-кассета;
- Наблюдение за болюсом внутривенных инфузий;
- Датчик температуры кожи;
- Матрас;
- Ящики;
- Информация о кислороде;
- Прозрачный протектор;
- Колесики;
- Блок фототерапии BL-60
- Поднос

Дополнительные функции



ЖК-сенсорный экран



Большая детская кроватка



Температурный датчик и таймер обратного отсчета



Кислородный смеситель



Аспиратор низкого давления



Неонатальный ИВЛ



Система подачи кислорода



Электрический подъемник

Аппарат для детской фототерапии BL-50

Базовые функции

- светодиодная лампа как излучающий элемент для фототерапии;
- интенсивность облучения регулируется 3 уровнями: высокий, средний, низкий;
- ЖК-экран отображает отдельно время терапии и интегральное время;
- таймер обратного отсчета и таймер обратного отсчета для точного и удобного лечения;
- равномерное распределение света, высокая интенсивность; тихий, нет шума вентилятора;
- уклон наклона головы и высота регулируются;
- 4 ролика с тормозами, опора из алюминиевого сплава и стальная опора;
- светодиодная лампа с длительным сроком службы;
- совместное использование с инкубатором для младенцев, ОРС и люлькой



Технические характеристики

Источник питания - переменный ток 110/220 В, 60/50 Гц;

Потребляемая мощность - 60 ВА

Рабочая обстановка:

Температура окружающей среды - 18°C ~ 30°C;

Относительная влажность окружающей среды - 30% ~ 75%;

Атмосферное давление: 500~1060 гПа;

Длина волны излучения: 420нм~490нм;

Диапазон регулировки высоты: 850 мм ~ 1640 мм;

Угол наклона фототерапевтической головки: 0~180°;

Размер осветительного блока: 380*220 мм;

Срок службы светодиодной лампы: 50000 часов;

Синяя светодиодная лампа: 17 шт.;

Точность времени: 1 мин/12 ч;

Интегральный диапазон времени: 0 ~ 99999,9 ч;

Таймер обратного отсчета: 30 мин ~ 48 ч;

Общая освещенность для билирубина (эффективная площадь поверхности 400×300 мм, на 360 мм);

высокая 4500 мкВт/см², 75 мкВт/см²/нм;

средняя 3200 мкВт/см², 53 мкВт/см²/нм;

низкая 1450 мкВт/см², 24 мкВт/см²/нм;

Каждая единица упакована в отдельную упаковку;

Размер: 94 см x 58 см x 18 см;

Вес нетто: 10 кг Вес брутто: 12,6 кг.

dironmed

Бережно созданная колыбель жизни



www.medtehural.ru