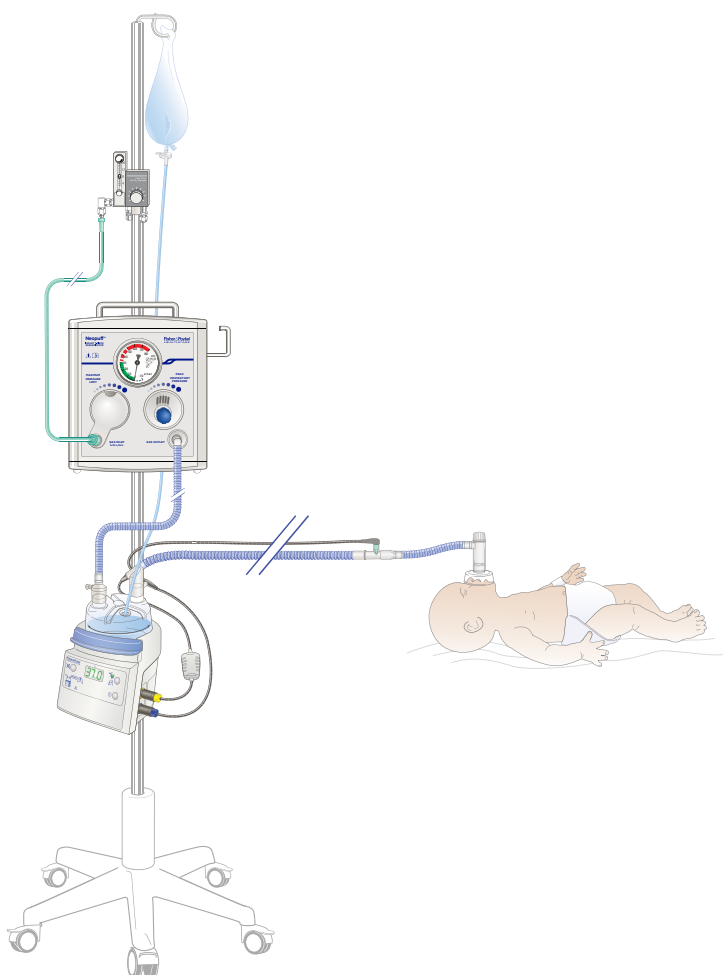




Предупреждения

- Перед началом использования аппарата ИВЛ для новорожденных Neopuff™ и других комплектующих внимательно и полностью прочитайте инструкции. Аппарат ИВЛ для новорожденных Neopuff предназначен для использования только лицами, обученными технике проведения искусственной вентиляции легких у новорожденных.
- Ответственность за обеспечение использования аппарата лицами, прошедшими соответствующее обучение технике проведения искусственной вентиляции легких, ложится на покупателя.



Эту двухстороннюю бирку следует использовать только в качестве

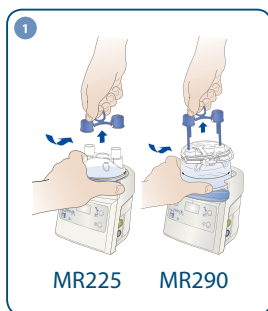
руководства по настройке. Перед применением в обязательном порядке внимательно и полностью прочитайте все инструкции для каждого компонента.

Настройка

- ⚠** Дополнительные сведения об эксплуатации и предупреждения см. в инструкции по эксплуатации к аппарату ИВЛ для новорожденных Neopuff™ с T-образным контуром, увлажнителю MR850/MR810 и камерам MR225/MR290.

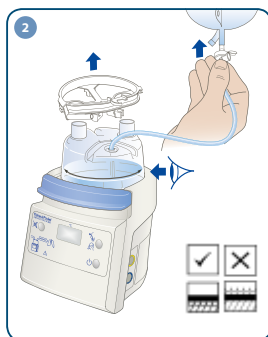
1 Подключите камеру увлажнителя

- ⚠** Запрещается использовать камеру, если при получении нарушена герметичность упаковки.
- Наденьте камеру MR225 или MR290 на основание увлажнителя.
 - Удалите синие колпачки.
 - При использовании камеры увлажнителя с ручным наполнением (MR225) залейте 30 мл стерильной воды или эквивалентной жидкости. Этого хватит на 60 минут работы (при скорости потока 8 л/мин). Затем во время ИВЛ по мере необходимости заполняйте камеру.



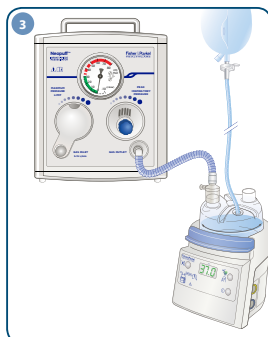
2 MR290 — подсоедините пакет с водой

- Повесьте пакет с водой, разверните устройство подачи воды и проколите пакет с водой.
- Откройте отверстие на игле для поступления воздуха.
- Убедитесь, что вода из пакета поступает в камеру увлажнителя.
- Если в камере нет воды либо поступление воды недостаточно, убедитесь, что пакет правильно проколот, а подающая трубка — не перекручена и не заблокирована. Попробуйте осторожно надавить на пакет, чтобы ускорить поток воды. Удостоверьтесь, что пакет с водой расположен минимум на 50 см выше камеры увлажнителя.
- Запрещается использовать камеру, если уровень воды превышает максимально допустимый.



3 Подсоедините контур между аппаратом Neopuff и камерой

- Подсоедините синий удлинитель (без спирали нагревателя) между выходным газовым портом Neopuff и одним из входных отверстий камеры.



Эту двухстороннюю бирку следует использовать только в качестве

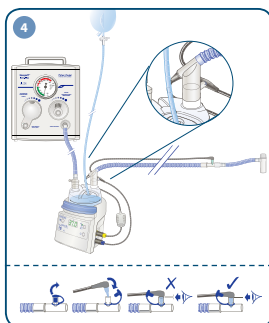
руководства по настройке. Перед применением в обязательном порядке внимательно и полностью прочитайте все инструкции для каждого компонента.

4 Подсоедините Т-образный контур

- Подключите синюю трубку вдоха (с Т-образным коннектором) к другому порту камеры.
- Откройте два синих колпачка на трубке вдоха и вставьте температурные датчики.
- Подключите температурный датчик к увлажнителю (синий разъем).
- Вставьте адаптер спирали нагревателя в увлажнитель (желтый разъем), а затем вставьте датчик в конец синей трубки вдоха (рядом с камерой).
- Убедитесь, что температурные датчики и адаптер спирали нагревателя установлены надлежащим образом.

Если температурные датчики не используются (например, в MR810), обязательно закройте порты двумя синими колпачками.

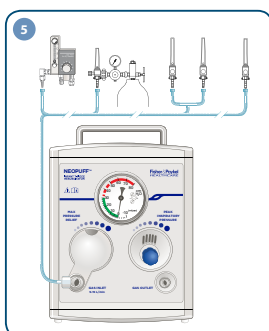
- ⚠ Утилизируйте синюю трубку вдоха, если спираль нагревателя (в трубке) неравномерно распределена по всей длине контура, собрана в пучок или перекручена.



5 Выполните подсоединение к источнику потока

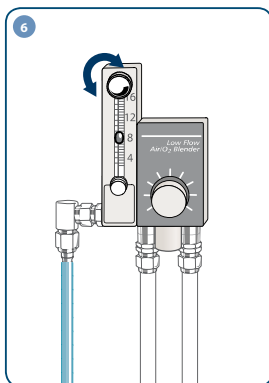
- Подсоедините источник подачи кислорода или смеси кислорода/воздуха к входному газовому порту с помощью линии подачи газа.

- ⚠ Уточните рекомендованное начальное значение FiO_2 в национальных или международных руководствах по ИВЛ (ILCOR).



6 Установите скорость потока

- Отрегулируйте скорость потока в соответствии с предписанным значением интенсивности подачи, установив в диапазоне от 8 до 15 л/мин.
- Рекомендуемая скорость потока: 8 л/мин.

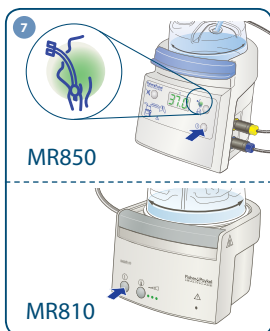


Эту двухстороннюю бирку следует использовать только в качестве

руководства по настройке. Перед применением в обязательном порядке внимательно и полностью прочитайте все инструкции для каждого компонента.

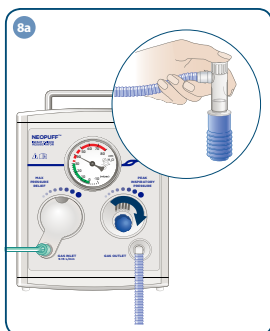
7 Настройте увлажнитель

- Включите основание увлажнителя.
- MR850 — убедитесь, что увлажнитель находится в инвазивном режиме. Если нет, нажмите и удерживайте кнопку изменения режима, пока не загорится индикатор инвазивного режима.
- MR810 — переведите увлажнитель в высокий режим. Убедитесь, что горит зеленый индикатор спирали нагревателя.



8a Проверьте максимальное давление

- Вставьте тестовое легкое или перекройте T-образный коннектор пациента.
- Перекройте колпачок (белый) РЕЕР (положительного давления конца выдоха) большим или любым другим пальцем. Поверните ручку РІР (максимального давления вдоха) до упора по часовой стрелке.

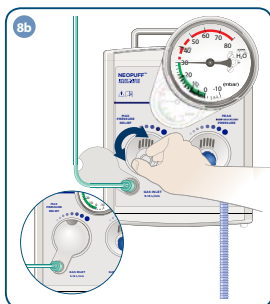


8b Проверьте максимальное давление

Поворачивайте ручку управления максимальным давлением по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы задать необходимое максимальное давление.

Примечание.

- Заводская установка сброса максимального давления равна 40 смH₂O [мбар].
- Клапан сброса максимального давления действует как абсолютный ограничитель доступного давления в контуре. Вентиляция легких при показателях выше 40 смH₂O [мбар] возможна только при условии, что это задано в настройках клапана сброса максимального давления.

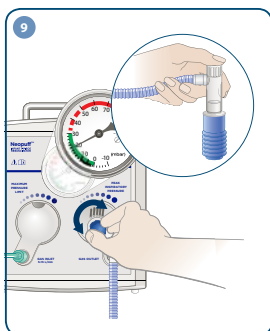


Эту двухстороннюю бирку следует использовать только в качестве

руководства по настройке. Перед применением в обязательном порядке внимательно и полностью прочитайте все инструкции для каждого компонента.

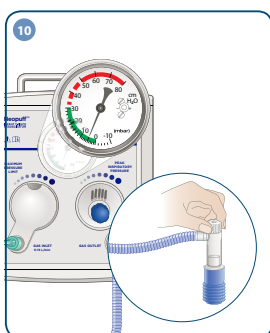
9 Установите PIP

- Убедитесь, что к Т-образному коннектору пациента подсоединено тестовое легкое. Перекройте колпачок РЕЕР, чтобы отрегулировать и установить PIP.



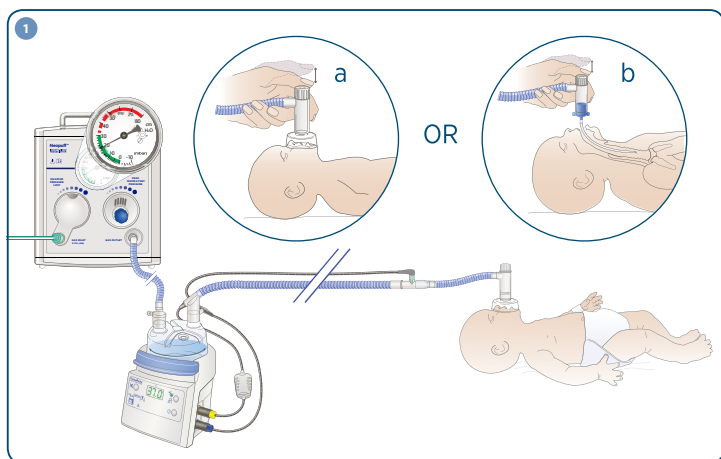
10 Установите РЕЕР

- Установите колпачок РЕЕР на необходимом уровне.



Эту двухстороннюю бирку следует использовать только в качестве руководства по настройке. Перед применением в обязательном порядке внимательно и полностью прочитайте все инструкции для каждого компонента.

Проведение искусственной вентиляции легких



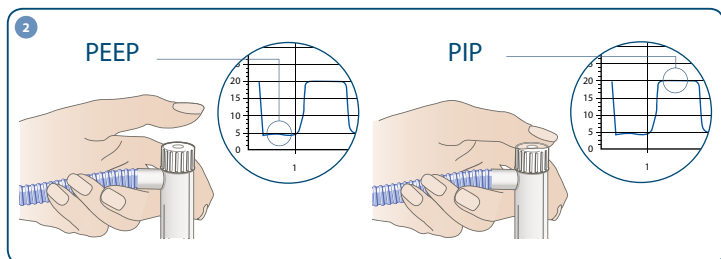
1 Проверьте настройки

- Убедитесь, что установлена надлежащая скорость потока.
- Проверьте давление — подсоедините тестовое легкое к Т-образному контуру и убедитесь, что значения PEEP и PIP отображаются на манометре.

a. Подсоедините Т-образный коннектор к маске ИВЛ для новорожденных и поместите ее в область вокруг рта и носа ребенка.

ИЛИ

b. Подсоедините Т-образный коннектор к эндотрахеальной трубке.



2 Выполните искусственную вентиляцию легких

- Выполняйте искусственную вентиляцию легких, помещая и убирая большой палец с колпачка PEEP для осуществления вдохов и выдохов.

⚠ Полную информацию об ИВЛ новорожденных см. в национальных или международных руководствах по ИВЛ.



Эту двухстороннюю бирку следует использовать только в качестве

руководства по настройке. Перед применением в обязательном порядке внимательно и полностью прочитайте все инструкции для каждого компонента.