

FLOWSAFE II

BiLevel CPAP-system til engangsbrug

BESKRIVELSE:
Mercury Medical Flow-Safe II®-enheden er et pusteredskab som skal bruges med en ansigtsmaske til avanceret luftvej- og gasforsyningssystem, for at øke trykket i patientens lunger. Nivået af luftvejstryk som leveres til pustesystemet kan stilles ind for at økes under inåndning og senkes under uåndning.

- TILKØBLINGER:**
- Standard oksygengengængsel
 - Patienttilkobling ISO 5356-1 - 15 mm konus hunn og 22 mm konus hann

RETNINGSLINJER FOR BRUK:
Mercury Medical Flow-Safe II®-enheden er ment at sikre CPAP- eller BiLevel CPAP-tryk til spontant pustende patienter på sykehus, klinikker og førstehjælmslujer.

ADVARSLER:

- Ikke tillat røkyng eller bruk av enheten i nærheten av gnistgenererende utstyr, åpen ild, øje eller andre brennbare kjemikalier.

FORSIKTIGHETSÅBNEK:

- Ansatker og/eller pasienter bør konsultere denne enheten til salg eller bestilling fra en lege. Må ikke rengjøres, bli støttest og steriliseres. Ikke forsøk å desinfisere noen av delene i denne enheten. Gjenbruk av denne enheten kan utgjøre fare for krysskontaminering, og enheten vil ikke fungere slik den skal.

- Dersom gjennomstrømningsraten fra oksygenkilden ikke er som angitt, må du fjerne enheten og legge på ekstrasyklusen iht. protokollen eller retningslinjer eller andre godkjente prosedyrer.

- Hvis Flow-Safe II®-enheten med ikke-bakteriellkompenserte gjennomstrømningsenheter kan påvirke innpasse/gassfilteret som anbefalt bruk med Mercury Medical helsekåbe delene-maske med rett port.

- Enheten er ikke ment for langtidsbruk. Hvis enheten blir skadet, tilsmuset eller okkludert, skal den avhendes.

- Vent aldri med å starte CPAP eller BiLevel CPAP-behandling. Hvis et Flow-Safe II®-system ikke er umiddelbart tilgjengelig, kan du bruke effektivt eller dersom det ikke ytter tilfredsstillende, må du følge avdelingsprotokoll eller retningslinjer for andre godkjente prosedyrer.

- Hvis Flow-Safe II®-systemet ikke fungerer som forventet, kan du prøve å justere innstillingene eller kontakte Mercury Medical kundestøtte for teknisk hjelp.

- Justering av inngangsstrømningsrate vil påvirke CPAP- og IPAP/EPAP-trykk. ALLTID verne CPAP- og IPAP/EPAP-trykkene med et manometer.

- Denne enheten er satt sammen med PVC-komponenter, som inneholder lave nivåer av BPA, som er kjent som et miljøforuretningsmiddel. Ikke bruk enheten på barn eller gravide eller ammende kvinner.

- Angitte verdier er kun nominelle. Faktiske resultater kan variere mellom enheter og avhengig av størrelsen på masken og trykket. Denne enheten er ikke ment for bruk som transportventilator, og skal ikke brukes som hjerte-lungemaskin.

- Pasientens SaO₂-skal overvåkes med et pulssokkometer. Pasientens EtCO₂ skal overvåkes med kapnografi. Bruk i CPAP-modus hvis det brukes sammen med en forstøver. Anbefalt behandling skal startes i standard CPAP-modus.

KONTRAINDIKASJONER:

- Pustestop
- Bevisstløs
- Kardialt sjokk
- Pneumothorax
- Facial Anomalies
- Facial Trauma
- Luftveisobstruksjon

RETNINGSLINJER FOR ADMINISTRERING AV CPAP:
Sikre at enheten start i CPAP-modus-Gronn bryter er satt til CPAP (se figur 1).

1. Koble O₂-rørmiddel til gasskåbe. Slå på gasskåben.
2. Fest ansiktsmasken tett til pasientens ansikt med hodesele.
3. Ok gassstrømmen sakke til 6 - 8 LPM. Sjekk at masken passer på pasienten og se etter lekkasjer i enhetens tilkoblinger.
4. Juster strømningsraten til ønsket trykk eller oppnådd. Gjennomstrømning på 12 - 14 LPM kreves for å oppnå et CPAP-trykk på 8.5 - 10 cm H₂O.

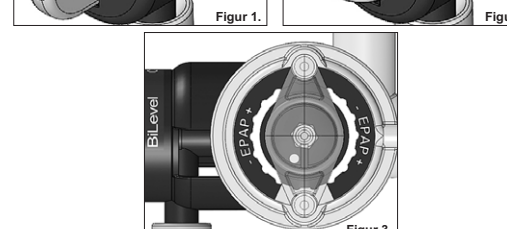
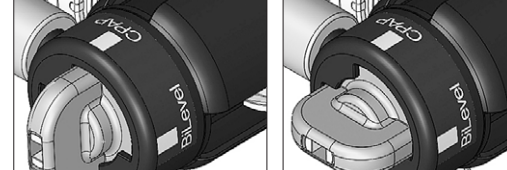
RETNINGSLINJER FOR ADMINISTRERING AV BILEVEL:
Sikre at enheten er satt til BiLevel-modus ved å rotere den grønne bryteren til BiLevel-innstilling (se figur 2).

1. Koble O₂-rørmiddel til gasskåbe. Slå på gasskåben.
2. Fest ansiktsmasken tett til pasientens ansikt med hodesele.
3. Ok gassstrømmen sakke, til den når omtrent 8 cm H₂O IPAP. Dette er det nye minimumstrykket for IPAP som kreves for at enheten skal fungere riktig i BiLevel-modus. Sjekk at masken passer på pasienten og se etter lekkasjer i enhetens tilkoblinger.

- Juster strømningsraten til ønsket IPAP-trykk eller oppnådd. Gjennomstrømning på 17 LPM kreves for å oppnå et maksimalt IPAP-trykk på 8.5 - 10 cm H₂O.

- For å minske EPAP-trykket må du rotere EPAP-knotten mot klokken. For å øke EPAP-trykket må du rotere EPAP-knotten med klokken. (Se Figur 3).

- Det kreves effektivt maskeforsørging for at enheten skal gå over i EPAP-modus fra IPAP-modus.



MALE TRYKK:

- Innbyggte trykkravstigningsventil begrensar det maksimale CPAP-trykket til 25 cm H₂O @ 25 LPM.
- Ikke oversteir maksimumstrykket (25 cm H₂O).
- Manometrets nøyaktighet +/-3 cm H₂O oppill 15 cm H₂O og +/- 5 cm H₂O over 15 cm H₂O.

MR-betinget: Statisk magnetfelt på 3,0 Tesla eller mindre
Spatialgradient på 3000 gauss/cm eller mindre



Producent i Malaysia 4/2019 #83-900-0618 Rev. 2

FLOWSAFE II

Jednorazowy system BiLevel CPAP

OPIS:
Mercury Medical Flow-Safe II® to urządzenie ułatwiające oddychanie, przeznaczone do stosowania z maską lub z zaawansowanym urządzeniem dostarczającym powietrze i gaz do dróg oddechowych w celu podniesienia ciśnienia w płucach pacjenta. Poziom ciśnieniowy i dwu poziomowy system respiratoryjny jest regulowany za pomocą pokręteł, które zwiększają lub zmniejszają przepływ powietrza w momencie wydechu.

- ZŁĄCZA:**
- Standardowa złączka do rurki tlenowej
 - Sztywna złączka ISO 5356-1 - żeńska złączenie 15 mm i męskie złączenie 22 mm

WSKAZANIA DOTYCZĄCE UŻYCIA:
Wyrob Mercury Medical Flow-Safe II® przeznaczony jest do zapewnienia zadanego ciśnienia CPAP i BiLevel CPAP u sportowców i odychających pacjentów przebywających w szpitalu, centrum chirurgicznym lub na obszarze przed hospitalizacją.

OSTRZEŻENIA:

- W pobliżu wydechu nie wolno palić ani używać urządzeń iskrażących, otwartych palenisk, petroleju lub innych palących substancji zapalających.

UWAGA:

- Prawo federalne (USA) ogranicza sprzedaż tego urządzenia lekarzom lub na zlecenie lekarzy.
- Nie czyścić, nie namaczać, nie płukać ani nie sterylizować.
- Nie dezynfekować żadnych części urządzenia. Pomyłne użycie urządzenia może skutkować zakażeniem krzyżowym oraz powodować nieprawidłowe działanie urządzenia.

- W przypadku niepożądanego natężenia przepływu ze źródła tlenu należy usunąć urządzenie i dostarczyć powietrze i tlen zgodnie z zasadami lub wytycznymi oddziału zastosowania innych dozownych procedur.

- Stosowanie urządzenia Flow-Safe II® z bezciśnieniowym skompensowanym urządzeniem przepływu może wpłynąć na przepływ objętościowy gazu wejściowego. Nie stosować z maską wtykową ani z maską z zaworem zapobiegającym uduśnieniu. Zaleca się stosowanie z lukusową maską pełnotwarzową Mercury Medical z przesylnym portem.

- Urządzenie nie jest przeznaczone do stosowania długoterminowo. W razie uszkodzenia, zabrudzenia lub zatkania urządzenia, należy je wyzucić.

- Musisz zapewnić zaopatrzenie w tlen. Urządzenie nie posiada zaworu bezpieczeństwa. Flow-Safe II® nie jest dostępny natchytnym lub nie można go skutecznie zastosować albo w przypadku niepożądanego działania, należy postępować zgodnie z zasadami oddziału lub wytycznymi w zakresie innych zabiegowych procedur.

- Deve ser usado apenas por médicos com treinamento na terapia BiLevel/CPAP. Ajustar a taxa de fluxo de entrada afetará as pressões CPAP e IPAP/EPAP. SEMPRE verifique as pressões CPAP e IPAP/EPAP no manômetro.

- Este dispositivo é montado com componentes de PVC que incluem baixos níveis de ftalato, conforme indicado. Deve-se ponderar a utilização em crianças, gestantes ou lactantes.

- Os valores listados são apenas nominais. Os resultados reais podem variar de acordo com o dispositivo e a pressão do fluxo. Não ultrapasse o modo destinado para uso como ventilador de transporte, nem como suporte vital.

- O SaO₂ do paciente deve ser monitorado usando um oxímetro de pulso. Usem o EtCO₂ do paciente deve ser monitorado usando capnografia.

- Utilize no modo CPAP caso usado em conjunto com um nebulizador. A terapia recomendada deve ser iniciada no modo CPAP padrão.

PRZECIWKAZANIA:

- Parada respiratoria
- Zatrzymanie oddychania
- Utrata przytomności
- Wstrząs kardiogeny
- Odma płucnowa
- Anomalie twarzy
- Urazy twarzy
- Niedrożność dróg oddechowych

WSKAZANIA DOTYCZĄCE TRYBU CPAP:
Upewnij się, że wlotowy jest tryb CPAP – zielony przelącznik należy ustawić w pozycji CPAP (patrz Rysunek 1).

1. Podłącz złączkę rurki O₂ do źródła gazu. Włączyc źródło gazu.
2. Przygotować dokładnie maskę do twarzy pacjenta za pomocą uprzedzj na głowę.
3. Powoli zwiększaj przepływ gazu do 6-8 l/min. Sprawdź czy maska pasuje do twarzy pacjenta i skontrolować złącza urządzenia pod kątem wycieków.
4. Wyregulować miernik przepływu tak, aby osiągnąć żądane ciśnienie. Aby osiągnąć ciśnienie CPAP należy ustawić przepływ na 12-14 l/min.

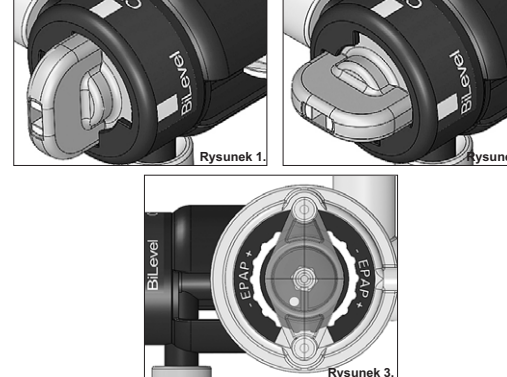
WSKAZANIA DOTYCZĄCE ZAPREWNIANIA BILEVEL:
Upewnij się, że wlotowy jest tryb BiLevel, obracając zielony przelącznik do położenia BiLevel (patrz Rysunek 2).

1. Podłącz złączkę rurki O₂ do źródła gazu. Włączyc źródło gazu.
2. Przygotować dokładnie maskę do twarzy pacjenta za pomocą uprzedzj na głowę.
3. Powoli zwiększaj przepływ gazu, aż do uzyskania około 8 cm H₂O IPAP. To minimalne ciśnienie IPAP konieczne do zapewnienia prawidłowego działania urządzenia w trybie BiLevel. Sprawdź czy maska pasuje do twarzy pacjenta i skontrolować złącza urządzenia pod kątem wycieków.

- Wyregulować miernik przepływu tak, aby osiągnąć żądane ciśnienie IPAP. Aby osiągnąć ciśnienie IPAP na poziomie 12-13 cm H₂O, należy ustawić przepływ 17 l/min.

- Aby zmniejszyć ciśnienie EPAP, należy przekręcić gałkę EPAP w lewo. Aby zwiększyć ciśnienie EPAP, należy przekręcić gałkę EPAP w prawo. (Patrz Rysunek 3).

- Aby przelącznik urządzenia przełączył tryb CPAP w tryb BiLevel, koniecznie jest skuteczne uszczelnienie maski.



CIŚNIENIE POMIAROWE:

- Wewnętrzny zawór bezpieczeństwa ogranicza maksymalne ciśnienie CPAP do 25 cm H₂O @ 25 LPM.
- Nie przekraczaj limitu ciśnienia manometru (25 cm H₂O).
- Dokładność manometru to +/-3 cm H₂O do 15 cm H₂O i +/- 5 cm H₂O powyżej 15 cm H₂O.

Uzrdzenie warunkowo bezpieczne w środowisku RM: Statyczne pole magnetyczne wynosi 3,0 tesla lub mniej
Przestrzenny gradient wynosi 3000 gauss/cm lub mniej



Wyprodukowano w Malizji 4/2019 #83-900-0618 Wersja 2

FLOWSAFE II

Sistema BiLevel ou CPAP descartável

DESCRIÇÃO:
O Mercury Medical Flow-Safe II® é um aparelho respiratório que deve ser usado com uma máscara facial ou dispositivo de via respiratória e aparelho de gás avançado, para elevar a pressão nos pulmões do paciente. O nível de pressão da pressão em via respiratória é controlado pelo sistema respiratório que fornece a inspiração e reduzido durante a expiração.

- CONEXÕES:**
- Niple para tubulação de oxigênio padrão
 - Conexão do paciente ISO 5356-1 – estriamento de 15 mm para mulheres e estriamento de 22 mm para homens

INDICAÇÕES PARA USO:
O dispositivo Mercury Medical Flow-Safe II® tem como objetivo fornecer pressões prescritas CPAP e BiLevel CPAP a pacientes com respiração espontânea no hospital, centro cirúrgico e ambiente pré-hospitalar.

AVISOS:

- Não é permitido fumar ou usar equipamento de ignição próximo à unidade, chama de petróleo ou outros produtos químicos inflamáveis.

PRECAUÇÕES:

- A lei federal (EUA) restringe a venda desse dispositivo por ou mediante o pedido de um médico.
- Não limpe, não enxaguar ou esterilizar.
- Não tente desinfetar qualquer parte deste dispositivo. A reutilização desse dispositivo pode representar um grande risco de contaminação cruzada, e o dispositivo pode não funcionar de maneira adequada.

- No caso de vazo indesejável da fonte de oxigênio, simplesmente remova o dispositivo e insira oxigênio suplementar de acordo com o protocolo e as diretrizes para o procedimento de emergência apropriado.

- A utilização do dispositivo Flow-Safe II® com dispositivos de fluxo compensado sem compensação pode afetar o fluxo do gás de entrada.

- Nunca use máscara com uma máscara ventilada ou máscara com válvula anti-asfixia. Use recomendado com máscara facial deluxe de rosto inteiro e ofício de entrada do respirador Mercury Medical.

- Dispositivo não destinado para uso em longo prazo. Se o dispositivo for danificado, sujo ou obstruído, descarte-o.

- Nunca espere para começar a terapia CPAP ou BiLevel CPAP. Se um sistema Flow-Safe II® não estiver imediatamente disponível, este não poderá ser usado de maneira efetiva ou no caso de um desempenho indesejável, siga o protocolo ou as diretrizes do departamento de emergência apropriado.

- Deve ser usado apenas por médicos com treinamento na terapia BiLevel/CPAP. Ajustar a taxa de fluxo de entrada afetará as pressões CPAP e IPAP/EPAP. SEMPRE verifique as pressões CPAP e IPAP/EPAP no manômetro.

- Este dispositivo é montado com componentes de PVC que incluem baixos níveis de ftalato, conforme indicado. Deve-se ponderar a utilização em crianças, gestantes ou lactantes.

- Os valores listados são apenas nominais. Os resultados reais podem variar de acordo com o dispositivo e a pressão do fluxo. Não ultrapasse o modo destinado para uso como ventilador de transporte, nem como suporte vital.

- O SaO₂ do paciente deve ser monitorado usando um oxímetro de pulso. Usem o EtCO₂ do paciente deve ser monitorado usando capnografia.

- Utilize no modo CPAP caso usado em conjunto com um nebulizador. A terapia recomendada deve ser iniciada no modo CPAP padrão.

KONTRAINDIKASJONER:

- Parada respiratoria
- Inconsciência
- Choque cardiogénico
- Pneumotórax
- Anormalidades faciais
- Traumatismo facial
- Obstrução da via respiratória
- Bloqueio das vias aéreas

INSTRUÇÕES PARA APORTE DE CPAP:
Certifique-se de que o dispositivo está definido no modo CPAP-O botão verde está definido para CPAP (veja a Figura 1).

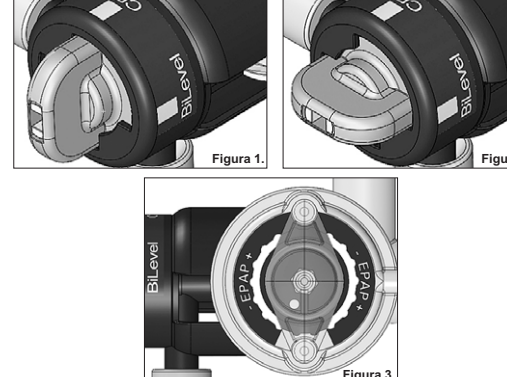
1. Conecte o niple da tubulação de O₂ à fonte de gás. Ative a fonte de gás.
2. Prenda a máscara facial no rosto do paciente de maneira confortável usando o cinto da cabeça.
3. Aumente lentamente o fluxo de gás para 6 - 8 LPM. Verifique se a máscara está ajustada ao paciente e às conexões do dispositivo, evitando vazamentos.
4. Ajuste o fluxo/metro até que a pressão desejada seja obtida. Um fluxo de 12 - 14 LPM é necessário para obter a pressão CPAP de 8.5 - 10 cm H₂O.

INSTRUÇÕES PARA FORNECIMENTO BILEVEL:
Certifique-se de que o dispositivo está definido para o modo BiLevel girando o botão verde até a definição BiLevel (veja a Figura 2).

1. Conecte o niple da tubulação de O₂ à fonte de gás. Ative a fonte de gás.
2. Prenda a máscara facial no rosto do paciente de maneira confortável usando o cinto da cabeça.
3. Aumente lentamente o fluxo de gás até que atinja aproximadamente 8 cm H₂O IPAP. Esta é a pressão IPAP mínima necessária para que o dispositivo funcione adequadamente no modo BiLevel. Verifique se a máscara está ajustada ao paciente e às conexões do dispositivo, evitando vazamentos.

- Ajuste o fluxo/metro até que a pressão IPAP desejada seja obtida. Fluxo de 12 LPM é necessário para obter a pressão máxima IPAP de 12 - 13 cm H₂O. b. Para reduzir a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido anti-horário. Para aumentar a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido horário.

- Para alternar a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido horário.



MEÇÃO DE ALVO DA PRESSÃO:

- A válvula de alívio de pressão interna limita a pressão máxima CPAP a 25 cm H₂O @ 25 LPM.
- Não supere o limite de pressão do manômetro (25 cm H₂O).
- Precisão do manômetro +/-3 cm H₂O até 15 cm H₂O e +/- 5 cm H₂O acima de 15 cm H₂O.

RM Condicional: Campo magnético estático de 3,0 Tesla ou inferior
Gradiente espacial de 3000 gauss/cm ou inferior



Fabricado na Malásia 4/2019 #83-900-0618 Rev. 2

FLOWSAFE II

Одноразовая СИПАП-система BiLevel

ОПИСАНИЕ:
Mercury Medical Flow-Safe II® представляет собой респираторный аппарат, предназначенный для использования с лицевой маской или интубационной трубкой и газовой подачей. Система предназначена для поддержания давления в легких пациента. Уровень давления воздуха, подаваемого в трубку, может быть установлен на повышение во время вдоха и понижение во время выдоха.

- ПОДКЛЮЧЕНИЯ:**
- Стандартная насадка для кислородной трубки
 - Соединение с пациентом ISO 5356-1 – охватывающий конус: 15 мм и вставной конус: 22 мм

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:
Устройство Mercury Medical Flow-Safe II® предназначено для СИПАП- или BiLevel-поддержания давления самостоятельно дышащих пациентов в больницах, отделениях интенсивной терапии или в отделении реанимации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- Запрещается курить рядом с аппаратом. Запрещается использовать аппарат без надлежащей обработки в возможных образованных искор, открытого пламени, масла или иных воспламеняющихся химических.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- Согласно федеральному закону (США), продажа данного аппарата возможна только врачам или по заказу врача.
- Не мыть, не замачивать, не ополаскивать, не стерилизовать.
- Не пытайтесь дезинфицировать какие-либо части данного устройства. При повторном использовании данного устройства может возникнуть риск перекрестного заражения и нарушения его работы.

- В случае появления нежелательных признаков расхода на источник кислорода отсоедините устройство и подайте добавочный кислород согласно протоколу отделения неотложной помощи или другим утвержденным процедурам.

- Использование устройства Flow-Safe II® с потоковыми устройствами без обратного контроля давления может повлиять на расход подаваемого газа (в литрах).

- Не используйте с вентиляторной маской или маской с клапаном для защиты от аспирации. Рекомендуется использовать с носорогом маской с прямым входом Mercury Medical Deluxe.

- Не используйте устройство для длительного использования. Если устройство повреждено, загрязнено или закупорено, выберите устройство.

- Никогда не отключайте начало процедуры СИПАП или BiLevel СИПАП. Если СИПАП не работает немедленно, не ждите, пока устройство начнет работать, используйте его немедленно.

- Корректировка скорости потока влияет на давление в СИПАП, а также на положительное давление в дыхательных путях на вдохе/выдохе. ВСЕГДА проверяйте скорость потока и давление в дыхательных путях на вдохе/выдохе с помощью манометра.

- Данное устройство состоит из компонентов, изготовленных из ПВХ, которые могут содержать низкие уровни фталатов в соответствии с указаниями в описании. Примените с осторожностью при лечении детей, беременных или кормящих женщин.

- Указанные значения являются номинальными. Фактические результаты могут варьироваться в зависимости от устройства и точности расходомера.

- Устройство не предназначено для искусственной вентиляции легких при транспортировке и для использования в качестве системы жизнеобеспечения.

- Уровень SaO₂ пациента должен быть monitored с помощью пульсоксиметра. Уровень EtCO₂ пациента необходимо отслеживать с помощью капнографии.

- При совместном использовании с ингалятором переключите устройство в режим СИПАП.

- Рекомендованную терапию необходимо начинать в стандартном режиме СИПАП.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

- Остановка дыхания
- Отсутствие сознания
- Кардиогенный шок
- Пневмоторакс
- Членство-лицевые аномалии
- Членство-лицевые травмы
- Обструкция дыхательных путей

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ СИПАП:
Убедитесь, что на устройстве установлен флажок СИПАП – зеленый переключатель установлен в режим СИПАП (см. рис. 1).

1. Подключите ниппель трубки O₂ к источнику газа. Включите источник газа.
2. Плотно закрепите маску на лице пациента с помощью оголовья.
3. Медленно повышайте расход газа до 6 - 8 л/мин. Убедитесь в отсутствии утечки через маску пациента и соединения устройства.
4. Отрегулируйте расход газа до получения желаемого давления. Для получения давления СИПАП 8.5 - 10 cm H₂O установите расход 12 - 14 л/мин.

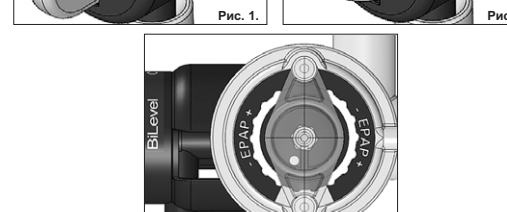
ИНСТРУКЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ BILEVEL:
Переключите устройство в режим BiLevel, повернув зеленый переключатель в положение BiLevel (см. рис. 2).

1. Подключите ниппель трубки O₂ к источнику газа. Включите источник газа.
2. Плотно закрепите маску на лице пациента с помощью оголовья.
3. Медленно повышайте расход газа до достижения положительного давления в дыхательных путях на вдохе в 8 см H₂O. Это минимальное положительное давление в дыхательных путях на вдохе. Для получения максимального положительного давления в дыхательных путях на вдохе 12 - 13 см H₂O установите расход 17 л/мин.

- Аjuste o fluxo/metro até que a pressão IPAP desejada seja obtida. Fluxo de 12 LPM é necessário para obter a pressão máxima IPAP de 12 - 13 cm H₂O. b. Para reduzir a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido anti-horário. Para aumentar a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido horário.

- Para alternar a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido horário.

- Para alternar a pressão EPAP, gire o botão EPAP no sentido horário.



ИЗМЕРЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ:

- Внутренний клапан безопасности ограничивает максимальное давление СИПАП до 25 см H₂O при расходе 25 л/мин.
- Не превышайте максимальное предельное давление на манометре (25 см H₂O).
- Точность манометра +/-3 см H₂O до 15 см H₂O и +/- 5 см H₂O при показаниях более 15 см H₂O.

MR-совместимость: Статическое магнитное поле 3,0 Тесла или ниже
Пространственный градиент в 3000 Гц/см или ниже



Произведено в Малайзия 4/2019 #83-900-0618 Ver. 2

FLOWSAFE II

Sistema desechable de CPAP de dos niveles

DESCRIPCIÓN:
Mercury Medical Flow-Safe II® es una ayuda respiratoria indicada para usar con una mascarilla o dispositivos avanzados suministradores de gas y para el manejo de las vías aéreas con el fin de elevar la presión de los pulmones de los pacientes. El nivel de presión en vía respiratoria es controlado al sistema respiratorio que puede configurar para que aumente durante la inspiración y disminuya durante la espiración.

- CONEXIONES:**
- Boquilla para tubo de oxígeno estándar
 - Conexión del paciente ISO 5356-1: conector hembra cónico de 15 mm y conector macho cónico de 22 mm

INDICACIONES PARA USO:
El dispositivo de Mercury Medical Flow-Safe II® está indicado para proporcionar presión prescrita CPAP y BiLevel CPAP a pacientes con respiración espontánea en el hospital, en el centro quirúrgico y en el entorno prehospitalario.

ADVERTENCIAS:

- No permita que se fume ni que se utilice la unidad cerca de un equipo que genere chispas o de otras llamas abiertas, acetos u otras sustancias químicas inflamables.

PRECAUCIONES:

- Las leyes federales (EE. UU.) restringen la venta de este dispositivo a médicos o por prescripción facultativa.
- No limpie, no enjuague, ni esterilice.
- No intente desinfectar ninguna parte de este dispositivo. La reutilización de este dispositivo puede representar un gran riesgo de contaminación cruzada y el dispositivo no funciona como estaba previsto.

- En el caso de una velocidad de flujo indeseable de la fuente de oxígeno, simplemente retire el aparato y coloque oxígeno suplementario según el protocolo de los directores de otros procedimientos aceptados.

- El uso del dispositivo Flow-Safe II® sin dispositivos de flujo compensado sin compensación puede afectar el flujo de gas de entrada.

- Nunca use el dispositivo con una mascarilla ventilada o con una mascarilla con válvula anti-asfixia. Se recomienda utilizar con la máscara de excelente calidad de rostro completo con puerto retro de Mercury Medical.

- El dispositivo no está indicado para uso a largo plazo. Si el dispositivo se daña, se ensucia u obstruye, deséchelo el dispositivo.

- Nunca espere para comenzar la terapia de presión respiratoria positiva continua de dos niveles Si no se dispone de manera inmediata de un sistema Flow-Safe II®, no se puede utilizar eficazmente o en el caso de un rendimiento no deseable, siga el protocolo de su departamento de emergencia apropiado.

- Debe usarse exclusivamente por médicos clínicos que hayan recibido la formación necesaria en terapia de CPAP/dos niveles.

- SEMPRE verifique las presiones la CPAP y la IPAP/EPAP con el manómetro. Este dispositivo se monta usando componentes de PVC que contienen bajos niveles de ftalato, como se indica. Cuidado al usar para el tratamiento de niños o mujeres embarazadas o lactantes.

- Los valores enumerados son solamente nominales. Los resultados reales pueden variar