

Один дорослий пацієнт використовує повітряний мішок, включаючи маску для обличчя, резервуарний мішок і вхідний отвір для кисню.

Повітряний мішок Rocket BVM призначений для ручної легеневої реанімації та екстреної респіраторної підтримки дорослих пацієнтів.

Rocket BVM — це пристрій, призначений для одного пацієнта, і тому не потребує обслуговування. Його не можна повторно використовувати іншим пацієнтам.

Rocket BVM не є стерильним. Термін експлуатації 5 років.

Rocket BVM має використовуватися лише навченим персоналом.



Мікро БВМ Системс Лтд.
11 Ружин Ст., Єрусалим 93870, Ізраїль
тел.: +972 2 651 7191

Уповноважений представник виробника:
ТОВ «Ю ЕЙ ТЕХНІКС»
40000, Україна, м. Суми, м. Незалежності 10
+38-050-3074101
i3074101@gmail.com
www.nio.in.ua

- Масло або мастило не можна використовувати поблизу кисневого обладнання; не паліть і не використовуйте відкритий вогонь, коли використовується кисень. Це може спричинити пожежу. Зменшення або недостатність повітряного потоку може призвести до пошкодження мозку пацієнта, який проходить вентиляцію.
- Неправильна робота може призвести до недостатньої вентиляції, що призведе до серйозних травм або смерті.
- Якщо за допомогою цього пристрою не вдається забезпечити ефективну вентиляцію, оператор повинен негайно перейти до штучного дихання «рот у рот» та/або «рот у ніс».
- Використання в забрудненому середовищі може бути небезпечним, якщо не запобігти потраплянню забруднень.
- Потік кисню не повинен перевищувати 35 л/хв.

- Користуватися Rocket BVM мають лише особи, які пройшли належну підготовку. Користувачі цього продукту повинні ознайомитися з важливою інформацією в інструкції.
- Перевіряйте кожну одиницю перед використанням.
- Цей продукт призначений лише для одноразового використання. Не намагайтеся очистити, знезаразити або стерилізувати.
- Не використовуйте повітряний мішок в токсичній або небезпечній атмосфері, оскільки силіконова гума дуже прониклива для газів.
- Ніколи не зберігайте повітряний мішок в стиснутому стані, крім складеного в місцях згинання в оригінальній упаковці. Відбудеться постійна деформація мішка, що може знизити ефективність вентиляції.
- Уникайте забруднення маслом і жиром. Такі продукти можуть порушити цілісність матеріалів повітряного мішка.

ВИКОРИСТАННЯ КИШЕНЬКОВОГО BVM

1) Розпакуйте Rocket BVM із захисної коробки та зберіть його



2) Перевірте справність Rocket BVM перед використанням:

- Перевірте повітряний мішок, стиснувши його кілька разів, щоб впевнитися, що впускний клапан і клапан пацієнта працюють, тобто повітря входить у мішок для стиснення та виходить із клапана пацієнта.
- Перевірте, чи наповнюється мішок. Це підтверджується видимим розширенням і розслабленням сумки.
- Великим пальцем заблокуйте порт пацієнта, стисніть мішок і утримуйте його для позитивного тиску, щоб переконатися, що система герметична.
- Якщо є витік повітря з клапана пацієнта, затягніть з'єднувач видиху та повторіть спробу.
- Якщо будь-який із компонентів (наприклад, клапани) не працює повністю, не використовуйте цей пристрій.

3) Зробіть вентиляцію пацієнту:

- У разі кисневої реанімації приєднайте трубку подачі кисню до регульованого джерела кисню та встановіть потрібний потік. Примітка: O₂ слід вводити якомога швидше.
- Використовуйте рекомендовані прийоми, щоб правильно розташувати пацієнта, відкрити й очистити рот і дихальні шляхи, а також щільно притиснути маску до обличчя.
- Переконайтеся, що маска добре прилягає до обличчя пацієнта. Важливим є щільне прилягання маски до обличчя. Недосягнення щільного прилягання може призвести до зниження або відсутності вентиляції.
- Функції Rocket BVM мають бути видимими та чутними: послухайте потік повітря на видиху з клапанів.
- Вентилювання пацієнта: під час вдихання спостерігайте за підняттям грудної клітки пацієнта. Різно відпустіть мішок, прослухайте потік видиху з клапана пацієнта та спостерігайте за опусканням грудної клітки. Якщо виникає стійкий опір вдиху, перевірте, чи немає обструкції дихальних шляхів, або виправте нахил голови назад.
- Якщо пацієнта здуло під час маскової вентиляції, негайно очистіть дихальні шляхи пацієнта від блювотних мас, використовуючи рекомендовані методи.
- Очистіть Rocket BVM від блювотних мас і вільно стисніть мішок кілька разів, перш ніж продовжити вентиляцію.
- Правильна частота вентиляції може відрізнитися. Будь ласка, дотримуйтеся поточної частоти вентиляції, рекомендованої регіональними, національними або міжнародними правилами.

СКЛАДАННЯ ТА ПАКУВАННЯ ДЛЯ ЗБЕРІГАННЯ



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Діапазон маси тіла, для якого призначений повітряний мішок	>40 кг (88 фунтів)
Допустимі навколишні умови використання	-18° C (0° F) до 50° C (122° F)
Допустимі навколишні умови зберігання	-40° C (-40° F) до +60° C (140° F)
Речовини, крім повітря, які можуть бути введені під час реанімації	Кисень
Концентрації кисню, що поступають за різних умов тестування	55% (при 2 л/хв) до 100% (при 8 л/хв)
Підключення газової вхідної трубки	15 мм довжина x 6 мм зовнішній діаметр
Діапазон об'єму вдиху для ручних реанімаційних мішків	800 мл
Об'єм резервуара дихального мішка	2600 мл
Мертвий простір апарата (зворотній витік і прямий, де це застосовується)	<6 мл
Опір вдиху	3,4 см H ₂ O
Опір видиху	-4,5 см H ₂ O
Тиск напирікніть видиху, створений дихальним мішком за нормального використання, якщо він перевищує 0,2 кПа (2 см H ₂ O)	(<0,2 кПа)
Зовнішні розміри повітряного мішка	217 мм (довжина) x 121 (діаметр)
Зовнішні розміри повітряного мішка у футлярі	63 мм (довжина) x 73 (діаметр)
Вага повітряного мішка, маски та футляра	Повітряний мішок 273 г Футляр 90 г, Маска 87 г Разом 450 г