



EC REP Obelis s.a.

Boulevard Général Wahis 53
1030 Brussels, BELGIUM
+32 2 732.59.54
+32 2 732.60.03
mail@obelis.net



09/2020 EXT Tube UM Rev 2

BVM EXT Tube User Manual

MANUFACTURED BY:

Micro BVM Systems Ltd.
11 Ruzin St. Jerusalem 93870 Israel
+972-2-6517191
info@microbvm.com
www.microbvm.com



EN
FR
DE
ES
NL
IT
PL
DA
CS
SV
FI
IS

(01) 07290016824186 1 (17) 250430 (10) 2001

EN

BVM EXT TUBE USER MANUAL

U.S. Federal law restricts this device to sale by or on the order of a licensed healthcare practitioner.

INTENDED USE

The BVM EXT Tube is intended for operation with standard manual pulmonary resuscitators (not included in this kit) to enable the use of resuscitator at a distance of up to 75 cm (30 inches) from the resuscitated patient.

The BVM EXT Tube is for single patient use and is not sterile. Its lifetime is 5 years.

The BVM EXT Tube is to be used by trained personnel only.

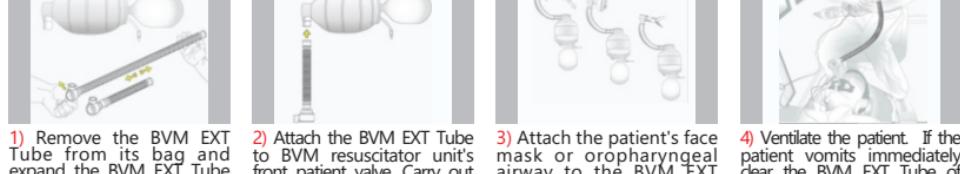
WARNINGS

- Oil or grease should not be used in close proximity to oxygen equipment; do not smoke or use open flames when oxygen is in use. Fire may result in both cases.
- Reduced or insufficient airflow may result in brain damage to the patient being ventilated.
- Improper function could lead to inadequate ventilation, resulting in serious injury or death.
- If efficient ventilation cannot be obtained with this device, the operator should immediately switch to mouth-to-mouth and/or mouth-to-nose resuscitation.
- Use in contaminated environments can be hazardous unless entrainment of contaminants is prevented.
- Oxygen flow should not exceed 35 liters per minute.

PRECAUTIONS AND CAUTIONS

- Only persons with adequate training should use the BVM EXT Tube.
- Users of this product must be familiar with the important information in the directors for use.
- Ensure to test each BVM resuscitator unit prior to use.
- This product is intended for single use only. Do not attempt to clean, decontaminate or sterilize.
- Never store the BVM EXT Tube in squeezed or compressed state, other than folded at the folding zones in the original packaging. Permanent deformation of the tube might occur, which may reduce the ventilation efficiency.

INSTRUCTIONS



1) Remove the BVM EXT Tube from its bag and expand the BVM EXT Tube from its compressed position to the required length by pulling the tube from its ends in opposite directions.

2) Attach the BVM EXT Tube to BVM resuscitator unit's front patient valve. Carry out all functional tests for the BVM unit while the BVM EXT Tube is attached.

3) Attach the patient's face mask or oropharyngeal airway to the BVM EXT Tube's patient valve housing.

4) Ventilate the patient. If the patient vomits immediately clear the BVM EXT Tube of vomitus. Use extreme caution if ventilating asthmatics or neonates.

FUNCTIONAL TESTS PRIOR TO USE

- Carry out functional tests for the BVM unit while the BVM EXT Tube is attached to it. Confirm that the BVM resuscitator unit passes all the tests.
- If there is an air leak from the BVM EXT Tube's patient valve, tighten the Expiratory connector and try again.
- If the BVM EXT Tube's patient valve is not fully functional, do not use it.

SPECIFICATIONS

Operating environmental limits	-18° C (0° F) to 50° C (122.9° F)
Storage environmental limits	-40° C (-40° F) to +60° C (140° F)
Gasses, other than air, that can be administered through the extension tube	Oxygen
Gas inlet tube connection	15 mm length x 6 mm O.D.
Expiratory resistance	3.4 cm H ₂ O is the resistance of the BVM unit
Delivered oxygen concentrations under various test conditions	55% (at 2 L/min) to 100% (at 8 L/min)
External dimensions of the extension tube (mm)	216.8 mm to 752.9 mm x 23.5 mm
Mass of the extension tube	61 grams

EXPLANATION OF SYMBOLS:

■ Manufacturer	■ Year of manufacture of active devices	■ Use by
EC REP European Authorized Representative	Limit temperature	
LOT Lot number	Medical device	

FR

MANUEL D'UTILISATION DU TUBE BVM EXT

USAGE PREVU

Le tube BVM EXT est destiné à être utilisé avec des insufflateurs manuels (non inclus dans ce kit) pour permettre l'utilisation de l'insufflateur à une distance maximale de 75 cm du patient à réanimer.

Le tube BVM EXT est destiné à un seul patient et n'est pas stérile. Validité de 5 ans.

Le tube BVM EXT doit être utilisé uniquement par du personnel qualifié.

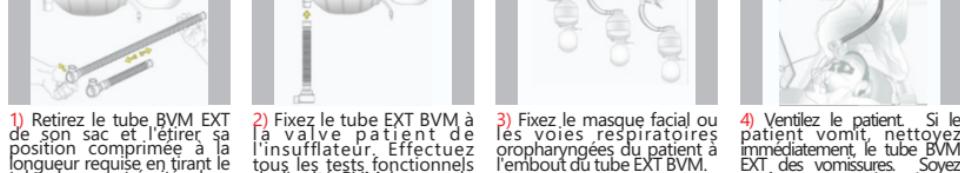
AVERTISSEMENTS

- L'huile ou la graisse ne doivent pas être utilisées à proximité immédiate d'un équipement à oxygène ; ne pas fumer ou utiliser de flamme nue lorsque l'oxygène est utilisé. Un incendie peut se produire dans les deux cas.
- Un débit d'air réduit ou insuffisant peut entraîner des lésions cérébrales chez le patient qui est ventilé.
- Un mauvais fonctionnement peut conduire à une ventilation inadéquate, entraînant des blessures graves ou la mort.
- Si une ventilation efficace ne peut être obtenue avec ce dispositif, l'opérateur doit immédiatement passer au bouche-à-bouche et/ou au bouche-à-nez.
- L'utilisation dans des environnements contaminés peut être dangereuse si l'on n'empêche pas l'entrainement des contaminants.
- Le débit d'oxygène ne doit pas dépasser 35 litres par minute.

PRÉCAUTIONS ET MISES EN GARDE

- Seules les personnes ayant une formation adéquate peuvent utiliser le tube BVM EXT.
- Les utilisateurs de ce produit doivent connaître les informations importantes dans les recommandations d'utilisation.
- Veiller à tester chaque dispositif de réanimation BVM avant de l'utiliser.
- Ce produit est destiné à un usage unique. Ne pas essayer de nettoyer, décontaminer ou stériliser.
- Ne jamais stocker le tube BVM EXT à l'état comprimé ou pressé, autre que plié au niveau des zones de pliage dans l'emballage d'origine. Une déformation permanente du tube pourrait se produire, ce qui pourrait réduire l'efficacité de la ventilation.

INSTRUCTIONS



1) Retirez le tube BVM EXT de son sac et l'étirez sa position comprimée à la longueur requise en tirant le tube de ses extrémités dans des directions opposées.

2) Fixez le tube EXT BVM à la valve patient de l'insufflateur. Effectuez tous les tests fonctionnels de l'unité BVM lorsque le tube BVM EXT est fixé.

3) Fixez le masque facial ou les voies respiratoires prophyngées du patient à l'embout du tube EXT BVM.

4) Ventilez le patient. Si le patient vomit, nettoyez immédiatement le tube BVM EXT des vomissures. Soyez extrêmement prudent si vous ventilez des asthmatiques ou des nouveau-nés.

TESTS FONCTIONNELS AVANT L'UTILISATION

- Effectuez des tests fonctionnels de l'insufflateur lorsque le tube BVM EXT y est fixé. Confirmez que l'insufflateur a passé tous les tests avec succès.
- S'il y a une fuite d'air de la valve patient du tube BVM EXT, resserrez le connecteur d'expiration et essayez à nouveau.
- Si la valve patient du tube BVM EXT n'est pas entièrement fonctionnelle, ne l'utilisez pas.

SPÉCIFICATIONS

Limites environnementales d'utilisation	-18° C (0° F) à 50° C (122.9° F)
Limites environnementales de stockage	-40° C (-40° F) à +60° C (140° F)
Gaz, autre que l'air, pouvant être administrés par le tube d'extension	Oxygène
Raccordement du tube d'entrée de gaz	15 mm de longueur x 6 mm O.D.
Résistance expiratoire	3,4 cmH ₂ O est la résistance de l'unité BVM
Concentrations d'oxygène délivrées dans diverses conditions d'essai	de 55 % (à 2 L/min) à 100 % (à 8 L/min)
Dimensions extérieures du tube d'extension (mm)	216.8 mm à 752.9 mm x 23.5 mm
Masse du tube d'extension	61 grammes

EXPLICATION DES SYMBOLES:

■ Fabricant
EC REP Représentant européen agréé
LOT Numéro de série

■ Année de fabrication des équipements actifs
T Température limite
MD Dispositif médical

■ A utiliser avant le

GEBRAUCHSANLEITUNG FÜR BVM-EXT-SCHLAUCH**VERWENDUNGSZWECK**

Der BVM-EXT-Schlauch ist für die Verwendung mit Standard-Handbeatmungsgeräten (nicht in diesem Paket enthalten) gedacht, um die Verwendung des Beatmungsgerätes mit einem Abstand von bis zu 75 cm vom beatmeten Patienten zu ermöglichen.

Der BVM-EXT-Schlauch ist zum einmaligen Gebrauch vorgesehen und ist nicht steril. Die Haltbarkeit beträgt 5 Jahre.

Der BVM-EXT-Schlauch darf nur von ausgebildetem Personal verwendet werden.

WARNHINWEISE

- Verwenden Sie keine Öle oder Schmierstoffe in der Nähe von Sauerstoffgeräten; ruchen Sie nicht und benutzen Sie kein offenes Feuer, wenn Sauerstoff verwendet wird. In beiden Fällen könnte es zu einem Brand kommen.
- Verringerte oder nicht ausreichende Luftzufuhr kann bei dem beatmeten Patienten zu Schädigungen des Gehirns führen.
- Fehlfunktionen können zu nicht ausreichender Sauerstoffzufuhr und schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Wenn mit diesem Gerät keine wirksame Sauerstoffzufuhr hergestellt werden kann, sollte der Verwender sofort zu Mund-zu-Mund- und/oder Mund-zu-Nase-Beatmung wechseln.
- Die Verwendung in kontaminierten Umgebungen kann gefährlich sein, wenn die Aufnahme von Schadstoffen nicht verhindert wird.
- Die Sauerstoffzufuhr sollte nicht mehr als 35 Liter pro Minute betragen.

VORSICHTSMABNAHMEN UND WARNUNGEN

- Nur Personen mit entsprechender Ausbildung sollten den BVM-EXT-Schlauch verwenden.
- Verwenden dieses Produktes müssen mit den wichtigen Informationen in der Gebrauchsanleitung vertraut sein.
- Achten Sie darauf, dass Sie jedes BVM-Beatmungsgerät vor dem Einsatz testen.
- Dieses Produkt ist für den einmaligen Gebrauch gedacht. Versuchen Sie nicht, es zu reinigen, zu dekontaminieren oder zu sterilisieren.
- Bewahren Sie den BVM-EXT-Schlauch nie in gequetschtem oder gedrückt Zustand auf, sondern falten Sie ihn immer entsprechend der Faltstellen in der Originalverpackung. Der Schlauch könnte sonst dauerhaft deformiert und die Wirksamkeit der Beatmung reduziert werden.

GEBRAUCHSANLEITUNG

- 1) Nehmen Sie den BVM-EXT-Schlauch aus seiner Verpackung und ziehen Sie den BVM-EXT-Schlauch aus seiner komprimierten Position auf die erforderliche Länge aus, indem Sie den Schlauch an seinen Enden anfassen und auseinanderziehen.
- 2) Schließen Sie den BVM-EXT-Schlauch an das vordere Patientenventil der Beatmungsbeutel-Einheit an. Führen Sie alle Funktionstests für den Beatmungsbeutel durch, wenn der BVM-EXT-Schlauch angeschlossen ist.
- 3) Schließen Sie die Gesichtsmaske oder den Guedel-Tubus des Patienten an das Patientenventilgehäuse des BVM-EXT-Schlauchs an.
- 4) Beatmen Sie den Patienten. Wenn der Patient sich erbricht, säubern Sie den BVM-EXT-Schlauch von Erbrochenem. Seien Sie bei der Beatmung von Asthmatischen oder Neugeborenen äußerst vorsichtig.

FUNKTIONSTESTS VOR DER VERWENDUNG

- Führen Sie Funktionstests der Beatmungsbeutel-Einheit durch, während der BVM-EXT-Schlauch an diese angeschlossen ist. Vergewissern Sie sich, dass die Beatmungsbeutel-Einheit alle Tests besteht.
- Wenn aus dem Patientenventil des BVM-EXT-Schlauchs Luft austritt, ziehen Sie die Ausatmungsverbindung fester und versuchen Sie es erneut.
- Wenn das Patientenventil des BVM-EXT-Schlauchs nicht voll funktionstüchtig ist, verwenden Sie ihn nicht.

TECHNISCHE ANGABEN

Grenzwerte der Gebrauchsumgebung	-18° C (0° F) bis 50° C (122.9° F)
Grenzwerte der Lagerumgebung	-40° C (-40° F) bis +60° C (140° F)
Gase außer Luft, die durch den Verlängerungsschlauch zugeführt werden dürfen	Sauerstoff
Gaszuleitungsschlauchverbindung	15 mm Länge x 6 mm AD
Ausatmungswiderstand	34 cm H ₂ O ist der Widerstand der BVM-Einheit
Zugeführter Sauerstoffgehalt unter verschiedenen Testbedingungen	55 % (bei 2 l/min) bis 100 % (bei 8 l/min)
Außenmaße des Verlängerungsschlauchs (mm)	216,8 mm bis 752,9 mm x 23,5 mm
Gewicht des Verlängerungsschlauchs	61 gramm

ERLAUTERUNG DER SYMbole:

■ Hersteller
EC REP Autorisierte Vertreter in Europa
LOT Chargennummer

■ Herstellungsjahr aktiver Geräte
Grenztemperatur
MD Medizinprodukt

■ Verwendbar bis

MANUAL DE USUARIO DEL TUBO BVM EXT**FINALIDAD DE USO**

El tubo BVM EXT está diseñado para funcionar con resucitadores pulmonares manuales estándar (no incluidos en este kit) y permitir el uso del resucitador a una distancia de hasta 75 cm (30 pulgadas) del paciente reanimado.

El tubo BVM EXT es para uso individual en un único paciente y no es estéril. Su vida útil es de 5 años.

El tubo BVM EXT solo debe ser utilizado por personal cualificado.

ADVERTENCIAS

- No utilizar aceite o grasa cerca de equipos de oxígeno; no fumar ni usar llamas abiertas durante la utilización de oxígeno. En ambos casos podría producirse un incendio.
- Un flujo de aire reducido o insuficiente puede provocar daños cerebrales en el paciente al que se está ventilando.
- Un funcionamiento incorrecto podría provocar una ventilación inadecuada, lo que podría provocar lesiones graves o incluso la muerte.
- Si no se consigue obtener una ventilación eficaz con este dispositivo, el operador debe cambiar inmediatamente a reanimación boca a boca o boca a nariz.
- El uso en ambientes contaminados puede ser peligroso a menos que se impida la entrada de contaminantes.
- El flujo de oxígeno no debe exceder los 35 litros por minuto.

PRECAUCIONES Y AVISOS

- El tubo BVM EXT solo debe ser usado por personas con la formación adecuada para ello.
- Los usuarios de este producto deben conocer la información importante de las instrucciones de uso.
- Asegúrese de comprobar cada unidad de reanimación BVM antes de su uso.
- Este producto es para un solo uso. No intente limpiarlo, descontaminarlo o esterilizarlo.
- Nunca apriete o comprima el tubo BVM EXT para almacenarlo a menos que lo haga en las mismas zonas de plegado del embalaje original. De no ser así, el tubo se puede deformar de forma permanente, lo que puede reducir la eficacia de la ventilación.

INSTRUCCIONES

- 1) Saque el tubo BVM EXT de la bolsa y expanda el tubo BVM EXT desde su posición comprimida hasta la longitud requerida tirando de los extremos del tubo en direcciones opuestas.
- 2) Conecte el tubo BVM EXT a la válvula frontal de la unidad de reanimación BVM del paciente. Realice todas las pruebas funcionales de la unidad BVM con el tubo BVM EXT conectado.
- 3) Conecte la mascarilla o la cánula orofaríngea del paciente a la carcasa de la válvula del tubo BVM EXT del paciente.
- 4) Ventile al paciente. Si el paciente vomita, límpie inmediatamente el vómito del tubo BVM EXT. Tenga mucho cuidado al ventilar pacientes asmáticos o recién nacidos.

PRUEBAS FUNCIONALES ANTES DEL USO

Realice todas las pruebas funcionales de la unidad BVM con el tubo BVM EXT conectado. Confirme que la unidad de reanimación BVM pasa todas las pruebas.

Si hay una fuga de aire de la válvula del paciente del tubo BVM EXT, ajuste el conector respiratorio y vuelva a intentarlo.

Si la válvula del paciente del tubo BVM EXT no funciona perfectamente, no la utilice.

ESPECIFICACIONES

Límites de temperatura para su uso	-18 ° C (0 ° F) hasta 50 ° C (122.9 ° F)
Límites de temperatura para el almacenamiento	-40 ° C (-40 ° F) hasta +60 ° C (140 ° F)
Gases, distintos al aire, que se pueden administrar a través de la extensión del tubo	Oxígeno
Conexión del tubo de entrada de gas	15 mm de largo x 6 mm diámetro
Resistencia respiratoria	34cm H ₂ O es la resistencia de la unidad BVM
Concentraciones de oxígeno suministradas en diferentes condiciones de prueba	55 % (a 2 L/min) hasta 100 % (a 8 L/min)
Dimensiones externas de la extensión tubo (mm)	de 216.8 mm a 752.9 mm x 23.5 mm
Peso del tubo de extensión	61 gramos

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS:

 Fabricante
 Representante Europeo Autorizado
 Número de lote

 Año de fabricación de dispositivos activos
 Límite de temperatura
 Producto sanitario

 Usar por

NL

BVM EXT TUBE GEBRUIKERSHANDLEIDING**BEHOOG GEBRUIK**

De BVM EXT Tube is bedoeld voor gebruik met de standaard manuele pulmonale beademingspomp (deze zijn niet inbegrepen in dit pakket) om zo het gebruik met een beademingspomp op een afstand van maximaal 75 cm (30 inch) van de geraanimeerde patiënt mogelijk te maken.

The BVM EXT Tube is bedoeld voor één patiënt, en is niet steril. De levensduur is 5 jaar.

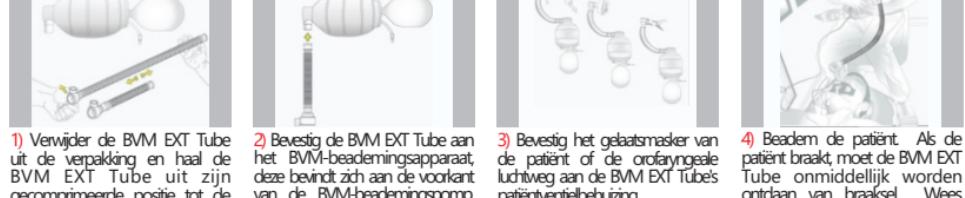
The BVM EXT Tube mag alleen worden gebruikt door getraind personeel.

WAARSCHUWINGEN

- Olie en/of vet mag niet worden gebruikt in de nabijheid van zuurstofapparatuur, niet roken en geen gebruik van open vuur als er zuurstof wordt gebruikt. Er kan brand ontstaan in beide gevallen.
- Een verminderd of onvoldoende toevoer van lucht kan leiden tot hersenschadiging van de beademde patiënt.
- Onjuiste werking kan leiden tot onvoldoende beademing, met ernstig letsel of de dood tot gevolg.
- Als er met dit apparaat geen efficiënte beademing kan worden gegeven, dan moet de gebruiker onmiddellijk starten met mond-op-mondbeademing en/of mond-op-neusreanimeratie.
- Het gebruik van dit apparaat in een verontreinigde omgeving kan gevaarlijk zijn, tenzij de verontreinigingen wordt voorkomen tijdens het vervoer.
- De zuurstoftoevoer mag niet meer dan 35 liter per minuut bedragen.

VOORZORGSMATREGELEN

- Alleen personen met een adequate opleiding mogen de BVM EXT Tube gebruiken.
- De gebruikers van dit product moeten bekend zijn met de belangrijke informatie in de gebruikshandleiding.
- Zorg ervoor dat u elke BVM-beademingspomp test voor gebruik.
- Dit product is bedoeld om slechts één keer te gebruiken. Probeer deze niet te reinigen, te ontsmetten of te steriliseren.
- Bewaar de BVM EXT Tube nooit in een uitgeklepen of samengeperste toestand, of anders dan de opgegeven, door middel van de vouwzones, toestand zoals in de originele verpakking. De buis kan permanent vervormd raken, waardoor de zuurstof toevoer kan afnemen.

INSTRUCTIES

- Verwijder de BVM EXT Tube uit de verpakking en haal de BVM EXT Tube uit zijn gecomprimeerde positie tot de vereiste lengte door de buis aan de uiteinden in tegengestelde richting te trekken.
- Bevestig de BVM EXT Tube aan het BVM-beademingsapparaat, deze bevindt zich aan de voorkant van de BVM-beademingspomp. Voer alle functionele tests voor de BVM-beademingspomp uit terwijl de BVM EXT Tube is bevestigd.
- Bevestig het gelaatmasker van de patiënt of de orofaryngeale luchtweg aan de BVM EXT Tube's patiëntventielbehuizing.
- Beadem de patiënt. Als de patiënt braakt, moet de BVM EXT Tube onmiddellijk worden ontdaan van de brug. Wees uiterst voorzichtig bij het ventileren van astmapatiënten of pasgeboren.

FUNCTIONELE TESTS VOOR GEBRUIK

- Voer functionele tests voor de BVM-beademingspomp uit terwijl de BVM EXT Tube eraan is bevestigd. Controleer dat de BVM-beademingspomp alle tests doortrekt.
- Als er een luchtklemtje is bij het patiëntventiel van de BVM EXT Tube, draai dan de expiratoire verbinding vast en probeer het opnieuw.
- Als het patiëntventiel van de BVM EXT Tube niet volledig functioneert, gebruik deze dan niet.

SPECIFICATIES

Operacione omgevingslimieten	-18 ° C (0 ° F) tot 50 ° C (122.9 ° F)
Omgevingslimieten voor opslag	-40 ° C (-40 ° F) tot +60 ° C (140 ° F)
Gassen, naast zuurstof, die ook toegediend kunnen worden door de verlengde buis	Zuurstof
Aansluiting van de gas toevoerbuis	15 mm lengte x 6 mm O.D.
Expiratie weerstand	3.4 cm H ₂ O is de weerstand van het BVM-beademingspomp
Geleverde zuurstofconcentraties onder verschillende testomstandigheden	55 % (voor 2 L/min) tot 100 % (bij 8 L/min)
Externe dimensies van de verlengde buis	216,8 mm tot 752,9 mm x 23,5 mm
Gewicht van de verlengde buis	61 gram

UITLEG VAN DE SYMBOLEN:

 Fabrikant
 Europees Gemachtigd Vertegenwoordiger
 Partijnummer

 Jaar fabricage van de actieve apparaten
 Grenstemperatuur
 Medisch hulpmiddel

 Gebruiken voor

IT

MANUALE UTENTE BVM EXT TUBE**FINALITÀ D'UTILIZZO**

BVM EXT Tube è utilizzato nelle operazioni con ventilatori polmonari manuali standard (non incluso nel kit) per rendere possibile l'uso del ventilatore fino a 75 cm (30 pollici) di distanza dal paziente rianimato.

BVM EXT Tube è per un singolo utilizzo sul paziente e non è sterile. La sua durata è di 5 anni.

BVM EXT Tube deve essere usato solo da personale addestrato.

AVVERTENZE

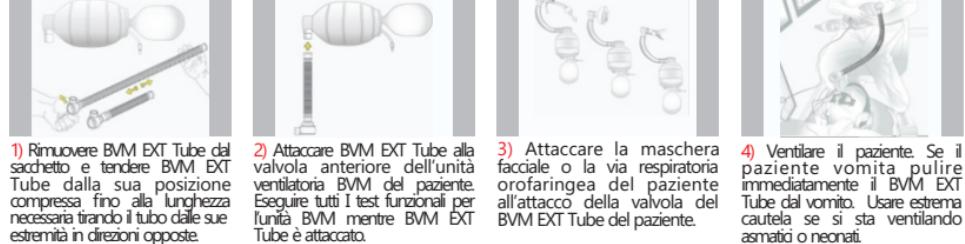
- Oli o grassi non devono essere usati nella immediata vicinanza all'attrezzatura dell'ossigeno; non fumare o usare fiamma viva quando l'ossigeno è in uso. Possibilità di incendio in entrambi i casi.
- Un flusso d'aria ridotto o insufficiente può causare un danno cerebrale nel paziente soggetto a ventilazione.
- Un utilizzo improprio potrebbe comportare una ventilazione inadeguata, con il risultato di lesioni gravi o morte.
- Se con questo dispositivo non può essere ottenuta una ventilazione efficiente, l'operatore dovrebbe immediatamente cambiare con la rianimazione bocca a bocca oppure bocca-naso.
- L'uso in ambienti contaminati può essere rischioso, a meno che non sia impedita la diffusione dei contaminanti.
- Il flusso dell'ossigeno non deve eccedere i 35 litri al minuto.

AVVERTENZE

- Oli o grassi non devono essere usati nella immediata vicinanza all'attrezzatura dell'ossigeno; non fumare o usare fiamma viva quando l'ossigeno è in uso. Possibilità di incendio in entrambi i casi.
- Un flusso d'aria ridotto o insufficiente può causare un danno cerebrale nel paziente soggetto a ventilazione.
- Un utilizzo improprio potrebbe comportare una ventilazione inadeguata, con il risultato di lesioni gravi o morte.
- Se con questo dispositivo non può essere ottenuta una ventilazione efficiente, l'operatore dovrebbe immediatamente cambiare con la rianimazione bocca a bocca oppure bocca-naso.
- L'uso in ambienti contaminati può essere rischioso, a meno che non sia impedita la diffusione dei contaminanti.
- Il flusso dell'ossigeno non deve eccedere i 35 litri al minuto.

PRECAUZIONI E AVVISI

- Solo persone con un'adeguata formazione dovrebbero usare il BVM EXT Tube.
- Gli utilizzatori di questo prodotto devono avere familiarità con le importanti informazioni contenute nelle direttive d'uso.
- Assicurarsi di eseguire un test su ogni unità di ventilatore BVM prima dell'uso.
- Questo prodotto è destinato unicamente ad un singolo utilizzo. Non provare a pulirlo, decontaminarlo o sterilizzarlo.
- Non immagazzinare mai BVM EXT Tube in modo da schiaccare o comprimere il tubo, lasciarlo ripiegato così come nella confezione originale. Deformazioni definitive possono verificarsi, che possono ridurre l'efficacia della ventilazione.

ISTRUZIONI

- Rimuovere BVM EXT Tube dal sacchetto e tendere BVM EXT Tube dalla sua posizione compressa fino alla lunghezza necessaria tirando il tubo dalle sue estremità in direzioni opposte.
- Attaccare BVM EXT Tube alla valvola anteriore dell'unità ventilatoria BVM del paziente. Eseguire tutti i test funzionali per l'unità BVM mentre BVM EXT Tube è attaccato.
- Attaccare la maschera facciale o la via respiratoria orofaringea del paziente all'attacco della valvola del BVM EXT Tube del paziente.
- Ventilare il paziente. Se il paziente vomita pulire immediatamente il BVM EXT Tube dal vomito. Usare estrema cautela se si sta ventilando asmatici o neonati.

TEST FUNZIONALI PRIMA DELL'USO

- Eseguire I test funzionali per l'unità BVM mentre il BVM EXT Tube è attaccato ad essa. Confermare che l'unità del ventilatore BVM ha superato tutti I test.
- Se c'è una perdita d'aria dalla valvola del BVM EXT Tube del paziente, stringere il connettore Espiratore e provare di nuovo.
- Se la valvola del BVM EXT Tube del paziente non è perfettamente funzionante, non usarlo.

SPECIFICAZIONI

Limiti operativi ambientali	da -18° C (0° F) a 50° C (122.9° F)
Limiti ambientali magazzino	da -40° C (-40° F) a +60° C (140° F)
Gas, diversi dall'aria, che possono essere somministrati attraverso l'estensione del tubo	Ossigeno
Valvola di connessione del tubo del gas	15 mm lunghezza x 6 mm Diametro Esterno
Resistenza Espiratoria	3,4 cm H ₂ O è la resistenza espiratoria dell'unità BVM
Concentrazioni di ossigeno apportate	da 55% (con 2L/m) fino a 100% (con 8L/m) con diverse condizioni di test)
Dimensioni esterne dell'estensione	da 216.8 mm a 752.9 mm x 23.5 mm
Massa del tubo-estensione	61 grammi

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI:

 Prodotto
 Rappresentante Comunità Europea Autorizzato
 LOT Numero Lotto

 Anno di produzione dei dispositivi attivi
 Limite temperatura
 Dispositivo medico



PL

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA RURKI BVM EXT**PRZEZNACZENIE**

Rurka BVM EXT jest przeznaczona do pracy ze standardowymi ręcznymi resuscytatorami (niezałączonymi do zestawu), umożliwiając korzystanie z resuscytatora w odległości do 75 cm (30 cali) od pacjenta poddawanego wentylacji.

Rurka BVM EXT przeznaczona jest dla jednego pacjenta i nie jest sterylna. Termin ważności wynosi 5 lat.

Rurka BVM EXT może być używana jedynie przez wykwalifikowany personel.

OSTRZEŻENIA

- Nie należy używać olejów lub smarów w pobliżu urządzeń tlenowych; palenie lub używanie otwartego ognia w trakcie użytkowania tlenu jest zabronione. W obu przypadkach może wystąpić pożar.
- Ograniczony bądź niewystarczający przepływ powietrza może wywołać uszkodzenie mózgu wentylowanego pacjenta.
- Nieprawidłowe użytkowanie może skutkować niewystarczającą wentylacją, powodując obrażenia lub śmieci.
- Jeżeli za pomocą tego urządzenia nie można przeprowadzić skutecznej wentylacji, operator powinien natychmiast rozpocząć resuscytację usta-usta i/lub usta-nos.
- W przypadku braku możliwości ochrony urządzenia przed przedostaniem się zanieczyszczeń, użytkowanie może być niebezpieczne.
- Przepływ tlenu nie powinien przekraczać 35 litrów na minutę.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA

- Z rurki BVM EXT Tube korzystać mogą jedynie osoby o odpowiednim wyszkoleniu.
- Użytkownicy muszą zapoznać się z ważnymi informacjami ujętymi w wskazaniach dotyczących użytkowania.
- Należy sprawdzić każdą jednostkę resuscytacyjną BVM przed użyciem.
- Produkt przeznaczony jest wyłącznie do jednorazowego wykorzystania. Nie należy próbować go czyszczyć, odkażać ani sterylizować.
- Nigdy nie należy przechowywać rurki BVM EXT Tube słoistej lub złożonej, poza złożeniem wzdłuż stref składowania w oryginalnym opakowaniu. Może wystąpić trwałe zniszczenie rurki obriązając tym wydajność wentylacji.

INSTRUKCJA

- 1) Wyjmij rurkę BVM EXT Tube z woreczka i rozłoż ją do pożądanej długości przez pociągnięcie za końce rurki w przedwornikach.
- 2) Podłącz rurkę BVM EXT Tube do zastawki wentylowej resuscytatora BVM. Wykonaj wszystkie testy funkcjonalności jednostki BVM przy podłączonej rurce BVM EXT Tube.
- 3) Podłącz maskę twarową lub rurkę ustno-gardłową do gniazda zastawki pacjenta rurki BVM EXT Tube.
- 4) Wentyluj pacjenta. Jeśli pacjent zatrzymie się natychmiast oczyść rurkę BVM EXT Tube z wymocin. Zachowaj nadzwyczajną ostrożność przy wentylacji astmatyków i noworodków.

TESTY FUNKCJONALNOŚCI PRZED UŻYCIEM

- Wykonaj testy funkcjonalności jednostki BVM przy podłączonej rurce BVM EXT Tube. Potwierdź, że jednostka resuscytacyjna BVM pomyślnie przechodzi wszystkie testy.
- Jeśli przez zastawkę pacjenta BVM EXT Tube przedostaje się powietrze, dokręć złącze wydechowe i spróbuj ponownie.
- Jeśli zastawka pacjenta rurki BVM EXT Tube nie jest w pełni sprawna, nie korzystaj z niej.

SPECYFIKACJA

Zakres temperatury użytkowania	-18° C (0° F) do 50° C (122.9° F)
Zakres temperatury przechowywania	-40° C (-40° F) do +60° C (140° F)
Gazy inne niż powietrze, które mogą być przesypane przez rurkę przedłużającą	Tlen
Połączenie przewodu doprowadzającego gaz	15 mm dł. x 6 mm śr. zew
Opór wydechowy	Opór modułu BVM jest równy 3,4 cm H ₂ O
Stężenie dostarczanego tlenu w różnych warunkach testowych	55% (przy 2 L/min) do 100% (przy 8 L/min)
Zewnętrzne wymiary rurki przedłużającej (mm)	216.8 mm do 752.9 mm x 23.5 mm
Waga rurki przedłużającej	61 g

OBJAŚNIENIE SYMBOLI:

 Producent
 Autoryzowany Przedstawiciel w Europie
 Numer partii

 Rok produkcji aktywnych urządzeń
 Temperatura graniczna
 Wyrób medyczny

DA

BVM EXT TUBE BRUGERMANUAL**ANVENDELSESFORMÅL**

BVM EXT røret er beregnet til drift med standard, manuelle lungegenoplivningsenheder (ikke inkluderet i dette sæt) for at muliggøre brug af genoplivning i en afstand på op til 75 cm (30 tommer) fra den patient, der skal genoplives.

BVM EXT røret er til engangsbrug og er ikke steril. Dens levetid er 5 år.

BVM EXT røret bør kun anvendes af uddannet personale.

ADVARSLER

- Olie eller fedt bør ikke bruges i nærheden af ildstyr, ryg ikke, og brug ikke åben ild, når der bruges it. I begge tilfælde kan det forårsage brand.
- Begrænset eller utilstrækkelig luftstrøm kan resultere i hjerneskader på patienten.
- Forkert anvendelse kan føre til utilstrækkelige maengder it, der kan medføre alvorlige skader eller død.
- Hvis effektiv ventilation ikke kan opnås med dette apparat, bør operatøren straks skifte til mund-til-mund og/eller mund-til-næse genoplivning.
- Anvendelse i kontaminerede omgivelser kan være farligt, med mindre optagning af kontaminering forhindres.
- Ittægnemstrømning bør ikke overstige 35 liter pr. minut.

FORHOLDSREGLER OG SIKKERHEDSREGLER

- Kun personer med tilstrækkelig uddannelse bør bruge BVM røret.
- Brugeren af produktet bør kende den vigtige information i brugsvejledningen.
- Sørg for at teste alle BVM-genoplivningsenheder før brug.
- Dette produkt er beregnet til engangsbrug. Prøv ikke at rengøre, rense eller sterilisere udstyret.
- Opbevar ikke BVM EXT røret i klient eller komprimeret tilstand, fold udstyret som ved modtagelse og i original emballage. Permanent deformation af udstyret kan forekomme, det vil medføre en reduktion ventilationseffektiviteten.

INSTRUKTIONER

- 1) Fjern BVM EXT røret fra posen og fold BVM EXT røret ud til den foretrakne længde ved at trække fra begge ender af røret.
- 2) Pásæt BVM EXT røret til BVM-genoplivningsenheden forreste patientventil. Foretag alle BVM - e n h e d e n s funktionstest mens BVM EXT røret er tilsluttet.
- 3) Pásæt patientens ansigtsmaske eller oropharyngeale luftvej til BVM EXT rørets patientventil.
- 4) Giv patienten it. Hvis patienten kaster op umiddelbart efter, skal BVM EXT røret renses for opkast. Vær ekstra forsigtig hvis enheden bruges til patienter med astma eller til nyfødte.

FUNKTIONSTEST FÖR BRUG

- Udfør funktionstest på BVM-enheden mens BVM EXT røret er påsat enheden. Bekræft at BVM-genoplivningsenheden består alle test.
- Hvis der er luftleækage fra BVM EXT rørets patientventil, så stram udåndningsstikket og prøv igen.
- Hvis BVM EXT rørets patientventil ikke fungerer, bør det ikke anvendes.

SPECIFIKATIONER

Driftsmiljøgrænser	-18° C (0° F) til 50° C (122.9° F)
Opbevaringsmiljøgrænser	-40° C (-40° F) til +60° C (140° F)
Gasser, undtagen luft, der kan bruges i forlængelsesrøret.	Kyslik
Tilslutning af indgangsrør	15 mm længde x 6 mm O.D.
Udåndningsmodstand	3,4 cm H ₂ O BVM-enhedens modstand
Leverede itlkoncentrationer under forskellige testbetegnelser	55% (ved 2 L/min) til 100% (ved 8 L/min)
Eksterne dimensioner på forlængelsesrøret (mm)	216,8 mm til 752,9 mm x 23,5 mm
Forlængelsesrørets vægt	61 gram

SYMBOLFORKLARING:

■ Producent
EC REP Autoriseret europæisk repræsentant
LOT Partenummer

■ Produktionsår for aktive enheder
Temperaturbegrensninger
Medicinsk udstyr

■ Andvendes før

CS

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA K TRUBIČCE BVM EXT TUBE**ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ**

Trubička BVM EXT Tube je určena k provozu se standardními ručními plnicími resuscitačními (nejsou součástí této soupravy) a umožňuje použití resuscitačního vzdálenosti až 75 cm (30 palců) od resuscitovaného pacienta.

Trubička BVM EXT Tube je určena pro jednoho pacienta a není sterilní. Jeho životnost je 5 let.

Trubička BVM EXT Tube může být používána pouze proškoleným personálem.

VAROVÁNÍ

- V těsné blízkosti kyslíkového zařízení by neměl být používán olej nebo mazivo; při používání kyslíku nekurete a nepoužívejte otevřený ohň. Oba případů mohou mít za následek požár.
- Snížené nebo nedostatečné proužení vzduchu může mít za následek poškození mozku ventilovaného pacienta.
- Nesprávná funkce může vést k nedostatečné ventilaci a následnému vzhněmu zranění nebo smrti.
- Pokud s tímto zařízením nelze dosáhnout účinné ventilace, obsluha by měla okamžitě přejít k resuscitaci z úst do úst nebo z úst do nosu.
- Použití v kontaminovaném prostředí může být nebezpečné, pokud není zabráněno uvozování nedost.
- Přivod kyslíku by neměl překročit 35 litru za minutu.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A UPOZORNĚNÍ

- Trubičku BVM EXT Tube by měli používat pouze osoby s odpovídajícím proškolením.
- Uživatele tohoto produktu musí být obeznámeni s důležitými informacemi v pokynech pro použití.
- Před použitím zkontrolujte každou jednotku resuscitační BVM.
- Tento produkt je určen pouze k jednorázovému použití. Nepokoušejte se jej čistit, dekontaminovat nebo sterilizovat.
- Trubici BVM EXT Tube nikdy neuhochovávejte ve stačeném nebo zkompresovaném stavu nebo jinak složenou než podle záhybů v původním obalu. Může dojít k trvalé deformaci trubice, což může mít za následek snížení účinnosti ventilace.

POKYNY

1) Vyměte trubiku BVM EXT Tube z obalu a roztahněte trubiku BVM EXT Tube se stáčené polohy na pozadovanou délku tak, že zatahnete za konec trubky v opačných směrech.

2) Připojte trubiku BVM EXT Tube k přednímu pacientskému ventilu jednotky resuscitační BVM. Zatímco je trubika BVM EXT Tube připojena, provedte všechny zkoušky funkčnosti jednotky BVM.

3) Připevněte oběčejovou masku nebo orofaryngeální masku pacienta nebo ke krytu pacientského ventilu trubky BVM EXT Tube.

4) Provedte ventilaci pacienta. Pokud pacient zváží trubiku BVM EXT Tube, okamžitě odzvátkujte. Při ventilaci astmatiků nebo novorozenců budte velmi opatrní.

FUNKCIONÁLKOUŠKY PŘED POUŽITÍM

- Zatímco je trubička BVM EXT Tube připojena k jednotce BVM, provedte všechny zkoušky funkčnosti jednotky BVM. Ujistěte se, že jednotka resuscitačnímu BVM vyhovuje všecky zkouškami.
- Pokud z pacientského ventilu trubicky BVM EXT Tube uniká vzduch, utáhněte výdechový ventil a zkuste to znova.
- Pokud pacientský ventil trubicky BVM EXT Tube není plně funkční, nepoužívejte jej.

SPECIFIKACE

Provozní limity prostředí	-18° C (0° F) do 50° C (122,9° F)
Skladovací limity prostředí	-40° C (-40° F) do +60° C (140° F)
Plyny, jiné než vzduch, které lze podávat prostřednictvím prodlužovací trubičky	Kyslik
Připojení přívodní trubky plynu	15 mm délka x 6 mm vnější průměr
Expirační odpór	3,4 cm H ₂ O je odpor jednotky BVM
Koncentrace dodávaného kyslíku za různých zkusebních podmínek	55 % (při 2 l/min) do 100 % (při 8 l/min)
Vnější rozměry prodlužovací trubičky (mm)	216,8 mm na 752,9 mm x 23,5 mm
Hmotnost prodlužovací trubičky	61 gramů

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ:

■ Výrobce
EC REP Evropský zmocněný zástupce
LOT Číslo šarže

■ Rok výroby aktivních zařízení
Mezinárodní teplota
■ Spotřebujte do
Zdravotnický prostředek

SV

BVM EXT TUBE ANVÄNDARMANUAL**AVSEDD ANVÄNDNING**

BVM EXT-röret är avsett för användning med standard manuella lungåterupplivningsapparater (ingår inte i detta kit) för att möjliggöra användning av återupplivningsapparater på ett avstånd av upp till 75 cm (30 tum) från den återupplivade patienten.

BVM EXT-röret är endast till för engångs patient-användning och är inte steril. Hållbarhetstid: 5 år.

BVM EXT-röret får endast användas av utbildad personal.

VARNINGAR

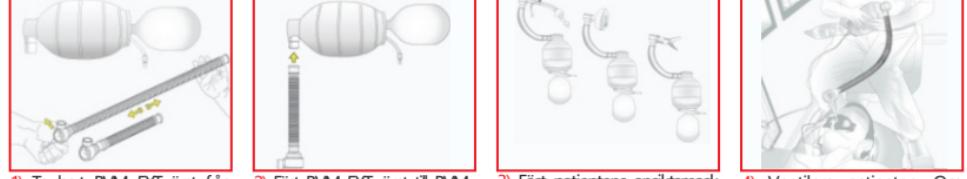
- Olja eller fett bör inte användas i närlheten av syreutrustningen; rök inte eller använd öppen eld när syre används. Brand kan resultera i både fallen.
- Minskat eller otillräckligt luftflöde kan leda till hjärnskador på patienten som ventileras.
- Felaktig funktion kan leda till otillräcklig ventilation, vilket kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall.
- Om effektiv ventilation inte kan uppnås med den här enheten, ska operatören omedelbart byta till mun-till-mun-och / eller mun-till-näsa-återupplivning.
- Användning i kontaminerade miljöer kan vara farligt såvida inte föroreningar hindras.
- Syreflödet bör inte överstiga 35 liter per minut.

VARNINGAR

- Olja eller fett bör inte användas i närlheten av syreutrustningen; rök inte eller använd öppen eld när syre används. Brand kan resultera i både fallen.
- Minskat eller otillräckligt luftflöde kan leda till hjärnskador på patienten som ventileras.
- Felaktig funktion kan leda till otillräcklig ventilation, vilket kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall.
- Om effektiv ventilation inte kan uppnås med den här enheten, ska operatören omedelbart byta till mun-till-mun-och / eller mun-till-näsa-återupplivning.
- Användning i kontaminerade miljöer kan vara farligt såvida inte föroreningar hindras.
- Syreflödet bör inte överstiga 35 liter per minut.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Endast personer med adekvat utbildning ska använda BVM EXT-röret.
- Användare av denna produkt måste känna till all viktig information för användning.
- Se till att testa varje BVM-återupplivningsenhets före användning.
- Denna produkt är endast avsedd för engångsbruk. Försök inte rengöra, sanera eller sterilisera.
- Förråva aldrig BVM EXT-röret i pressat eller komprimerat tillstånd, annat än vänta vid vikningszonerna i originalförpackningen. Permanent deformation av röret kan uppstå, vilket kan minska ventilationseffektiviteten.

INSTRUKTIONER

1) Ta bort BVM EXT-röret från pansen och expandera BVM EXT-röret från sitt komprimerade läge till önskad längd genom att dra röret från dess ändar i motsatt riktning.

2) Fäst BVM EXT-röret till BVM-återupplivningsenhets främre patientventil. Utför alla funktionstester för BVM-enheten medan BVM EXT-röret är anslutet.

3) Fäst patientens ansiktsmask eller orofaryngeala luftvägar i BVM EXT - röret s patientventiltilus.

4) Ventilera patienten. Om patienten kräks, rensa omedelbart upp kräket från BVM EXT-röret. Var ytterst försiktig om du ventileras astmatiker eller nyfödda.

FUNKTIONSTESTER FÖR ANVÄNDNING

- Utfor funktionstester för BVM-enheten medan BVM EXT-röret är fast på den. Bekräfta att BVM-återupplivningsenheten klarar alla tester.
- Om det finns ett luftläckage från BVM EXT-rörets patientventil, dra åt utandningskontakten och försök igen.
- Om BVM EXT-rörets patientventil inte fungerar helt, använd den inte.

SPECIFIKATIONER

Miljögränser vid drift	-18 ° C (0 ° F) till 50° C (122.9 ° F)
Miljögränser vid lagring	-40° C (-40° F) till +60° C (140° F)
Gaser, annat än luft, som kan administreras genom rör-förlängningen	Syre
Gasanslutningsrörsanslutning	15 mm längd x 6 mm OD.
Expiratorisk motstånd	34 cm H ₂ O är motståndet hos BVM-enheten
Tillförd syrekonzentrationer under olika testförhållanden	55% (vid 2 l / min) till 100% (vid 8 l / min)
Förlängningens yttre mått	216.8 mm till 752.9 mm x 23.5 mm
Massan av förlängningsrören	61 gram

FÖRKLARING AV SYMBOLER:

Tillverkare
 Europeiska auktoriserade representanten
 Partinummer

Tillverkningsår för aktiva enheter
 Begränsa temperaturen
 Medicinsk utrustning

FI

BVM EXT -PUTKEN KÄYTÖÖHJE**KÄYTÖTARKOITUS**

BVM EXT -putki on tarkoitettu käytettäväksi yhdessä mekaanisten keuhkojen elvytyslaitteiden kanssa (eivät sisällä tähän sarjaan). Tuotetta voidaan käyttää enintään 75 senttimetrin (30 tuuman) etäisyydestä elvytettävästä potilaasta.

BVM EXT -putki on kertakäytöinen eikä se ole sterili. Käyttöaika: 5 vuotta.

BVM EXT -putkeaa saa käyttää vain koulutettu henkilöstö.

VAROITUKSET

- Öljy tai rasvaa ei tule käyttää laitteen väliittömässä läheisyydessä; Älä tupakoi tai käytä avotulta kun lisähappi on käytössä, ne voivat lisätä tulipalon riskiä.
- Vähentyntä tai riittämätön hapensaanti potilaalla voi johtaa aivoavauroon.
- Virheellinen toiminta voi johtaa riittämättömään hapensaanttiin potilaalla, joka voi johtaa vakavia vammoihin tai kuolemaan.
- Jos tällä laitteella ei voida saavuttaa tehotusta ilmanvaiesta henkilöihin, käyttäjän on heti vaihdettava joko suusta-suuhun ja / tai suusta-nenään elvytykseen.
- Laitteen käyttö saastuneissa ympäristöissä voi olla vaarallista, ellei haitallisten aineiden tarttumista estetä laitteeseen.
- Lisähapan virtausmääräin ei tule ylittää 35 litraa minuutissa.

HUOMIOITAVAA

- Vain sellaiset henkilöt, joilla on riittävä koulutus saavat käyttää BVM EXT -putkea.
- Käyttäjien on tunnistettava tuotteen käyttöperäiteet.
- On varmistettava, että jokainen BVM EXT -putken toiminnus testataan aina ennen käyttöä.
- Tämä tuote on kertakäytöinen. Älä yritä puhdistaa tai steriloida sitä.
- Säilytä tuotetta palkauksessaan alkuperäisen taitoskohtien mukaisesti. Älä koskaan säilytä BVM EXT -putkea puristettuna tai väännetynä muuhun muotoon. Tämä voi aiheuttaa putkessa pysyviä muodonmuutoksia, jotka voivat heikentää tuotteen tehokkuutta käytössä.

KÄYTÖÖNNOTTO

1) Poista BVM EXT -putki päästään ja lopeta BVM EXT -putki puristetusta asennosta vaadittuun pituuteen, vetämällä putkeaa päästään vastakkaisiin suuntiin.

2) Kiinnitä BVM EXT -putki BVM -elvytysyksikön etumaiseen venttiiliin. Suorita kaikki BVM -yksikön toiminnalliset testit, kun BVM EXT -putki on ensin kiinnitetty.

3) Kiinnitä potilaan kasvomaski tai orofaryngeaalinen hengitystie BVM EXT -putken venttiiliin koteloon.

4) Aloita potilaan venttiointi. Jos potilaas onksetta, puhdistaa BVM EXT -putki onkseunksesta. Ole erityisen varovainen, jos tuuletat astmapatiasta tai vastasyntynttää.

TESTAAMINEN ENNEN KÄYTÖÄ

- Suorita BVM -yksikölle toiminnalliset testit, kun BVM EXT -putki on kiinnitetty siihen. Varmista, että BVM -elvytysyksikkö on kaikilla osin toimintakunnossa.
- Jos BVM EXT -putken venttiilitä tulee ilmanvuoisto, kiristä liitin ja yritä uudelleen.
- Jos BVM EXT -putken venttiili ei ole täysin toimiva, älä käytä sitä.

TEKNISET TIEDOT

Käyttöympäristön lämpötila	-18 - + 50 ° C (0 - +122,9 ° F)
Varastoinnin lämpötila	-40 - + 60 ° C (-40 - +140 ° F)
Tavallisen huoneilmnan lisäksi putken läpi voidaan syöttää lisähappea	
Tuloputken pituus	15 mm x 6 mm ulkokalaisiä
BVM-yksikön vastus	3,4 cm H ₂ O
Annetut happipitoisuudet erilaisissa testiolosuhteissa	55% (nopeudella 2 l / min) - 100% (nopeudella 8 l / min)
Putken ulkomitat (mm)	216,8 mm - 752,9 mm x 23,5 mm
Putken paino	61 grammaa

SYMBOLIEN SELITYKSET

Valmistaja
 Euroopan valtuutettu edustaja
 Eränumero

Käytössä olevien tuotteiden valmistusajankohta
 Käyttölämpötilan rajat
 Lääkinäillinen laite

Viimeinen käyttöpäivä

IS

NOTENDAHANDBÓK FYRIR BVM EXT TUBE**TILÆTLUD NOTKUN**

Útdraganlega BVM EXT Tube-slanga er ætolð fyrir þarfuminn blástursbelg (fylgir ekki með þessu setti) svo að hægt sé að beita honum í allt að 75 sentimetrar fjarlægð frá sjúklingi í endurlifugun.

BVM EXT Tube-slanguna skal einungis nota á einn skjúkling enda ekki daðurhreinsu. Líftimi er 5 ár.

BVM EXT Tube-slangan skal einungis notuð af þjálfuðum starfsmönnum.

VIÐVARANIR

- Hvorki ber að nota óli eða feiti í nánd við súrefnisteik. Reykj hvorki né veri með opinn loga þegar súrefni er notað. Hvort tveggja getur valdið ikveikju.
- Skert eða örullægjandi loftfæddi getur valdið helaskáða hjá sjúklingi sem verir er að blási lofti í.
- Róng virki kann að leða til örullægjandi loftunar sem getur valdið alvarlegum skáða eða daða.
- Ef skírkirk loftun næst ekki með þessu teki skal notandi þegar skipta fyrir í endurlifugun með blástursaðferð – munn við munn/munn við nef.
- Notkun í menguðu umhverfi getur verið haftlegur nema komið sé i veg fyrir innblöndun mengunarefna.
- Súrefnisflæði skal ekki fara yfir 35 litra á minútum.

VARÚD OG AÐGÁT

- Aðeins fólk með viðsigandi þjálfun skyldi nota BVM EXT Tube.
- Notendur þessa búnaðar verða að þekkjá þær mikilvægu upplýsingar sem er að finna í notkunarleiðbeiningunum.
- Geðið þess að prófa BVM-blástursbúnaðinn fyrir notkun.
- Pessi búnaður er einnota. Reykj ekki að hreinsa hann, afmenga eða dauðhreinsa.
- Geymið aldrei BVM EXT-slanguna þannig að það óskar ófá saman heldur bjótið hana saman á tilætluðum stað í upprunalegu umbúðunum. Slangan gatti aflagast til framboða og silt leitt til skertr loftargætu.

LEIÐBEININGAR

1) Takið BVM EXT Tube-slanguna úr pokanum og dragið hana út með því að toga samtímis í sinn hvorn enda heninar.

2) Festið BVM EXT Tube-slanguna á BVM-blástursbelginn á sjúklingslokuna að framan. Gerið allar notkunarprófanir á BVM þegar slangen er komin á.

3) Festið sjúklingsgrímunu eða munu nist ykkíð við sjúklingslokuhús Ó á BVM EXT Tube-slangunu.

4) Blásið lofti í sjúklinginn. Ef sjúklingsinn kastar upp, hreinsa sjójanu úr slöngnum þegar í stað. Geðið fylstu varúðar þegar blásið er í astmagjúkinga eða nybura.

BUNDAUR PROFADUR FYRIR NOTKUN

- Prófið virki BVM -settins þegar BVM EXT Tube-slangan hefur verið fest á. Gangið úr skugga um að BVM-blástursbelgurinn standist öll próf.
- Ef loft lekur út um sjúklingslokuna á BVM EXT Tube-slangunni herið þá tilindunarartengið og reyni aftur.
- Ef sjúklingslokun á BVM EXT-slangunni virkar ekki fyllilega notuð hana þá ekki.

TÆKNILEGAR UPPLÝSINGAR

Umhverfishitamörk við notkun	-18 ° C (0 ° F) til 50 ° C (122.9 ° F)
Umhverfishitamörk við geymslu	-40 ° C (-40 ° F) til +60 ° C (140 ° F)
Lofttegundir, aðrar en loft, sem veita má um útdraganlegu slönguna	Súrefni
Tengi á loftintaksslöngu	15 mm lengd x 6 mm þvermál
Útöndunarmótstaða	3,4 cm H ₂ O er mótaða BVM-einingarinnar
Súrefnistrýtur í blaðstri við ýmis prófunarskilyrði	55% (við 2 L/min) til 100% (við 8 L/min)
Ytri staði lengingarslöngu (mm)	216,8 mm til 752,9 mm x 23,5 mm
Pyngd lengingarslöngu	61 gram

MERKING TAKNA:

Framleiðandi
 Viðurkenndur umboðsaðili í ESB
 LOT Númer vörusendingar

Framleiðsluáru virks búnaðar
 Markhið
 Lækningsgataækja
 Notist fyrir