



Instrução de USO RDC185/01

Identificação do produto e Apresentação

Nome Técnico: Ressuscitador Cardio-Pulmonar

Nome Comercial: Ressuscitador Manual Descartável Lifesaver

Modelo: Neonato: 5364; Pediátrico: 5369; Adulto: 5377

Nº do Cadastro na ANVISA: 10342600043

Proibido reprocessar

Não estéril

Pronto Uso

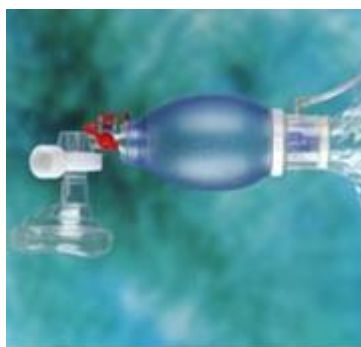
Prazo de Validade: 3 anos

Embalagem: Unitária

Fotos



5364



5369



5377

Indicação de Uso/Finalidade

Para ventilação temporária em pacientes que requerem terapia de pressão positiva ao final da expiração (PEEP) para melhorar o nível de oxigênio sanguíneo.

O Ressuscitador Manual Descartável é indicado para diminuir o risco de infecções e danos causados aos pacientes devido a possível contaminação dos dispositivos reutilizáveis devido a procedimentos de limpeza não adequados.

Modo de Uso

- Antes de usar, leia as instruções, prevenções e cuidados.
- Conecte o tubo de suprimento a uma fonte regulada de oxigênio.



Instrução de USO RDC185/01

- Ajuste o fluxo de gás a fim de que o reservatório expanda completamente durante a inspiração e quase se colabe completamente durante a exalação.
- Ajuste a válvula de PEEP no nível desejado.
- Antes de conectar no paciente, certifique-se que todas as conexões estão seguras e cheque a função do ressuscitador, preferencialmente conecte a um pulmão de teste, observando que a válvula de entrada do ar, o reservatório e as válvulas do paciente permitam que todas as fases do ciclo ventilatório ocorram.
- Como requerido, conecte a máscara de ressuscitador ao conector do paciente.
- Como requerido, remova a tampa do port de monitorização de pressão e seguramente conecte a linha de monitorização ao port. Conecte o final da linha no manômetro de pressão.
- Siga os critérios do ACLS (Suporte Cardíaco de Vida Avançada) ou os procedimentos de ventilação aprovados na instituição.
- Comprima o balão de ressuscitação para a entrega do ar na respiração. Observe a expansão do tórax para confirmar a inspiração.
- Libere a pressão do balão para permitir a exalação. Observe o tórax abaixar para confirmar a expiração.
- Durante a ventilação verifique:
 - Sinais de cianose;
 - Adequação da ventilação;
 - Pressão das vias aéreas;
 - Funcionamento correto de todas as válvulas;
 - Funcionamento correto do tubo de oxigênio e reservatório.
- Todos os modelos pediátricos e neonatais são equipados com uma válvula de alívio de pressão que se abre quando a pressão nas vias aéreas atinge 40cmH₂O (aproximadamente 4kPa). O modelo adulto 5377 possui a mesma válvula porém o nível de pressão que precisa ser atingido é de 60cmH₂O (aproximadamente 6kPa).



Instrução de USO RDC185/01

- Caso a válvula de não reinalação seja contaminada com vômito, sangue ou secreções durante a ventilação, desconecte o dispositivo do paciente e limpe a válvula de não reinalação como segue:
- Rapidamente comprima o balão de ressuscitação para proporcionar um jato rápido de ar através da válvula de não reinalação objetivando expelir o contaminado.
- Se o contaminado não sair, enxágue a válvula de não reinalação em água e então rapidamente comprima o balão de ressuscitação para proporcionar fluxo através da válvula de não reinalação para expelir o contaminado
- Se o contaminado ainda não sair, descarte o ressuscitador.

Componentes e Composição

O ressuscitador descartável é totalmente "Látex Free".

Composição Ressuscitador:

Balão de ventilação: PVC

Tubo de suprimento de oxigênio Star Lumen: PVC

Máscara: PVC

Válvula de Alívio de Pressão: Silicone

Válvula do balão reservatório: Silicone

Válvula "bico de pato": Silicone

Balão reservatório de oxigênio: Polietileno

Desviador de fluxo: Polipropileno

Conector do paciente: Policarbonato

Cobertura da Válvula de Alívio de Pressão: Policarbonato

Composição da Válvula de PEEP:

Diafragma: Silicone

Retentor: Silicone

Rosca do ajuste da válvula de PEEP: Policarbonato

Mola: Aço Inoxidável



Instrução de USO RDC185/01

Condições de Armazenamento

Armazenar o produto em temperatura ambiente (entre -40° e 60° C), em local seco, ventilado e ao abrigo da luz solar.

Condições para o Transporte

Os produtos devem ser transportados em temperatura ambiente (entre -40° e 60°C). Não devem ser expostos ao sol.

Condições de Manipulação

Não há condições especiais para o uso do produto.

Advertências

Todos os modelos pediátricos e neonatais são equipados com uma válvula de alívio de pressão que se abre quando a pressão nas vias aéreas atinge 40cmH₂O. O modelo adulto 5377 possui a mesma válvula, porém o nível de pressão que precisa ser atingido é de 60cmH₂O. Caso pressões mais altas sejam requeridas, a Válvula de Alívio de Pressão deve ser desativada colocando-se o dedo sobre o topo dela, impedindo sua abertura.

CUIDADO: Exceder a pressão pré-ajustada da válvula de alívio de pressão pode causar efeitos cardiocirculatórios adversos (barotrauma e/ou diminuição do débito cardíaco).

Precauções

O LIFESAVER foi desenvolvido para utilização por pessoal qualificado treinado em ventilação pulmonar e técnicas de suporte cardíaco vital avançado (ACLS).

- Sempre monitore a pressão das vias aéreas com um manômetro durante a ventilação.
- A bolsa de ressuscitação tem um port de monitorização de pressão de pico expiratório.

Sempre monitore a pressão de via aérea quando o paciente estiver sendo ventilado.

- Mantenha o port de monitorização de pico fechado quando não estiver em uso. Perda de volume irá ocorrer se deixar aberto.



Instrução de USO RDC185/01

- Apenas profissionais qualificados com uso de PEEP devem utilizar esta técnica com este produto.
- Não conecte nenhuma fonte de suprimento de oxigênio no port de monitorização de pressão de pico expiratória.
- A liberação do mecanismo de alívio da válvula de pressão pode deixar as pressões ventilatórias excessivas e pode ter um efeito adverso no status cardiopulmonar (isto é, barotrauma, redução do débito cardíaco).
- O uso de PEEP pode causar efeitos cardiopulmonares adversos (barotrauma e/ou redução do débito cardíaco).
- Ventilação imprópria com qualquer ressuscitador manual, com ou sem mecanismo de alívio de pressão, pode fornecer pressão ventilatória excessiva às vias aéreas, o que pode causar efeitos adversos em termos cardiopulmonares (barotrauma e/ou redução do débito cardíaco).
- Não utilizar o LIFESAVER em ambientes com gases tóxicos.
- Não administre oxigênio suplementar na presença de fogo, fagulhas ou abertura de inflamáveis.
- Não use óleo, graxa ou substâncias que possuam hidrocarbonetos em sua composição.

Oxigênio suplementar sobre pressão pode se combinar de forma explosiva com hidrocarbonetos.

Importador/Distribuidor: CNPH – Comercial Nacional de Produtos Hospitalares . Rua Gama Cerqueira, 331 - CEP: 01539-010 - Cambuci - São Paulo – SP Tel: 011-3385-9339 – sac@cnph.com.br

Responsável Técnico: Débora Podmowski Adjamian – CRF-SP: 84.729

Fabricante Responsável: Teleflex Medical; 3015 Carrington Mill Blvd., Morrisville, North Carolina, 27560 - EUA