

INTRUÇÕES DE USO

CIRCUITOS RESPIRATÓRIOS RWR

Nome Técnico: Outras Partes, Peças e Acessórios

Nome Comercial: Circuitos respiratórios RWR

Descrição Geral

Os Circuitos respiratórios da RWR são acessórios para uso médico- hospitalar, projetados para aliar tecnologia e facilidade de manuseio. Para uso em geral, desempenham basicamente a mesma função de condutores de gases. Produtos condutores de gases, são utilizados como condutores de diversos tipos de gases em várias situações médico-hospitalares.

Fácil manuseio e assepsia.

Fabricados de acordo com as normas ABNT.

Uso indicado apenas para profissionais qualificados.

Características / Composição:

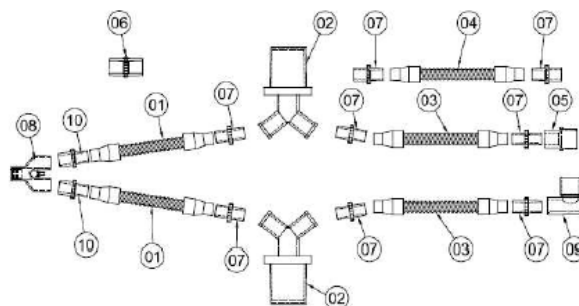
- Conexões compatíveis com os padrões utilizados no mercado (norma NBR 13475)
- Traquéias de silicone lisas interna.
- Drenos, Ypsilon e conector em cotovelo fabricados em polisulfona.
- Conector reto em Policarbonato Cristal

Modelos:

00.0334 – Circuito infantil DX 3010

Contém:

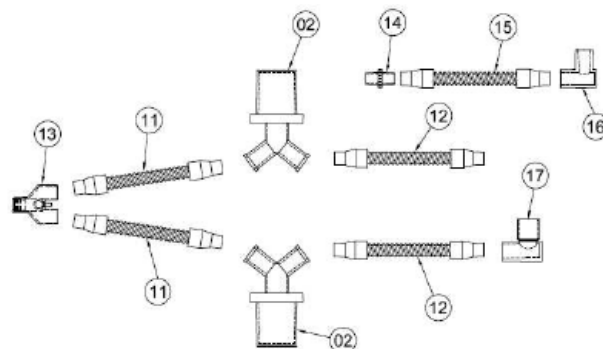
- 02 unidades de 00.0043 - Traquéia de silicone de Ø 12 x 750mm;
- 02 unidades de 00.0192 - Dreno para circuito;
- 02 unidades de 00.0209 - Traquéia de silicone de Ø 12 x 450mm;
- 01 unidade de 00.0210 - Traquéia de silicone de Ø 12 x 300mm;
- 01 unidade de 00.0268 - Conector reto 22m x 22f x 15f;
- 01 unidade de 00.0308 - Conector reto 22m x 15f x 15m;
- 05 unidades de 00.0311 - Conector reto 15m x bico de 13mm;
- 01 unidade de 00.0328 - Ypsilon para circuito infantil;
- 01 unidade de 00.0030 - Conector em cotovelo 22f x 22m x 15f;
- 01 unidade de 00.0122 - Conector em cotovelo 22m x 15f x 15m.



00.0335 – Circuito adulto DX 3010 completo

Contém:

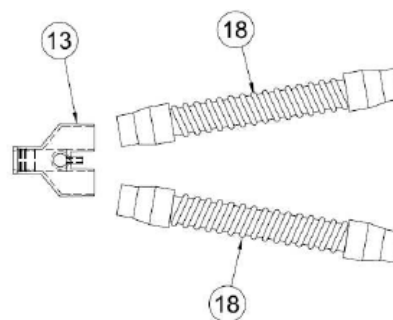
- 02 unidades de 00.0096 – Traquéia de silicone de Ø 22 x 1000mm;
- 02 unidades de 00.0168 – Traquéia de silicone de Ø 22 x 600mm;
- 02 unidades de 00.0192 – Dreno para circuito;
- 01 unidade de 00.0266 – Ypsilon para circuito adulto;
- 01 unidade de 00.0313 – Conector reto 22m x 22m x 15f x 15f;
- 01 unidade de 00.0333 – Traquéia de silicone de Ø 22 x 200mm;
- 01 unidade de 00.0509 - Conector em cotovelo 22m x 5f x 22m x 15f;
- 01 unidade de 00.0511 - Conector em cotovelo 22f x 22m x 15f;



00.0336 – Circuito adulto DX 3010 simples

Contém:

- 02 unidades de 00.0520 – Traquéia de silicone de Ø 22 x 1600mm;
- 01 unidade de 00.0266 – Ypsilon para circuito adulto.



- 01- 00.0043- Traquéia de silicone de Ø 12 x 750mm;
- 02- 00.0192- Dreno para circuito;
- 03- 00.0209- Traquéia de silicone de Ø 12 x 450mm;
- 04- 00.0210- Traquéia de silicone de Ø 12 x 300mm;
- 05- 00.0268- Conector reto 22f x 22m x 15f;
- 06- 00.0308- Conector reto 22m x 15f x 15m;
- 07- 00.0311- Conector reto 15m x bico Ø 13mm;
- 08- 00.0328- Ypsilon para circuito infantil
- 09- 00.0030- Conector em cotovelo 22 F x 22 M x 15 F ;
- 10- 00.0122- Conector em cotovelo 22m x 15f x 15m;
- 11- 00.0096 - Traqueia de silicone Ø 22 x 1000 mm;
- 12- 00.0168- Traqueia de silicone Ø 22 x 600 mm;
- 13- 00.0266- Ypsilon/ circuito Adulto;
- 14- 00.0313- Conector reto 22m x 22m x 15f x 15f,
- 15- 00.0333- Traqueia de silicone Ø 22 x 200 mm;
- 16- 00.0509- Conector em cotovelo 22m x 15f x 22m x 15f;
- 17- 00.0511- Conector em cotovelo 22f x 22m x 15f;
- 18- 00.0520- Traqueia de silicone Ø 22 x 1600 mm.

Embalagem:

Todos os componentes dos Circuitos respiratórios da RWR são embalados individualmente em embalagem plástica e seladas a quente.

Indicação

Os circuitos respiratórios foram desenvolvidos para serem utilizados em ventiladores levando o gás para o paciente e coletando a umidade do circuito.

Armazenamento e transporte

Durante o armazenamento e transporte proceda da seguinte forma:

- Local seco, fresco e ventilado; não o deixe exposto diretamente à luz do sol.
- Não exponha o produto a temperaturas extremas (tanto temperaturas muito altas quanto muito baixas), conserve-o em temperatura ambiente.

Instruções de Uso

Conecte o acessório a ser utilizado no equipamento seguindo as instruções do fabricante do equipamento. Siga o procedimento médico normalmente.

Precauções:

- Não utilize os circuitos sem prévio conhecimento ou supervisão adequada.
- Não utilize os circuitos se encontrado com vazamento.
- Certifique se o circuito é adequado e que está conectado corretamente.
- Após o uso, proceda a limpeza e a esterilização antes de reutilizá-lo.
- Só utilize este produto em perfeitas condições, qualquer anormalidade contatar o serviço de assistência técnica RWR.
- Não utilize este produto para qualquer outra atividade que não a indicada pela RWR.
- A não observância destas precauções será considerado mau uso do produto.
- Armazene o produto em local arejado e ao abrigo do calor e umidade.

Princípio de Funcionamento

O gás é conduzido até o paciente passando pelo interior do produto, chegando ao mesmo de forma invasiva ou não invasiva.

Limpeza, Desinfecção, Esterilização e Manutenção Preventiva

A obediência às diretrizes hospitalares sobre higiene é de primordial importância. As instruções dos fornecedores de agentes de limpeza, bem como dos fabricantes dos equipamentos de esterilização e/ou desinfecção, também devem ser seguidas no que tange à aplicação, temperatura, duração do processo, aeração e etc.

Procedimento para esterilizar os circuitos na Auto Clave.

- Desmontar as peças.
- Limpar as peças individualmente;
- Embalar as peças e esterilizar separadamente;
- As peças devem permanecer dentro da câmara durante 15 minutos a 121°C ou 4 minutos a 134°C;
- Não colocar as peças sem embalagem adequada dentro da câmara;
- Não encostar as peças nas paredes da câmara;
- Não colocar peças uma em cima das outras;

Observações:

- Utilizando óxido de etileno, siga as instruções fornecidas pelo fabricante do equipamento de esterilização para determinar as temperaturas e os períodos de aeração indicados.
- Não utilize óleo, graxa ou qualquer substância baseada em hidrocarbono em nenhuma parte do circuito.

Cuidados Gerais

Uso indicado apenas por profissionais qualificados em ambiente hospitalar.

Utilize apenas produtos originais RWR.

Estabeleça uma rotina de limpeza e esterilização para os produtos que entram em contato direto com o paciente.

Verifique o perfeito estado de conservação dos produtos, componentes de desgaste normal, que deverão ser trocados periodicamente.

Realizar teste de vazamento antes da utilização.

Advertências e Precauções

Os Circuitos Respiratórios RWR são de uso exclusivo com os Ventiladores DX3010 Dixtal, Fabricados pela Dixtal Biomédica Ind. e Com. Ltda.

- Não utilize o produto sem prévio conhecimento ou supervisão adequada.
- Não utilize o produto se constatado vazamento. Para verificar, pressurize o produto e utilizando água e sabão neutro verifique se não ocorrem bolhas, ou pressurize o produto e utilizando um manômetro de cm H₂O verifique se a pressão não diminui.
- Certifique-se de que o produto é o adequado e que está conectado corretamente.
- Nunca use óleo, graxa, hidrogenocarbonato ou deixe materiais orgânicos similares em contato com o produto.
- Após uso, proceda a limpeza e a esterilização antes de reutilizá-lo.
- Não utilize o produto caso haja fissuras ou rachaduras.
- Só utilize o produto em perfeitas condições. Qualquer anormalidade contatar imediatamente o serviço de assistência técnica RWR.
- Não utilize o produto para qualquer outra função que não a indicada pela RWR.
- A não observância destas precauções será considerada como um mau uso do produto.
- Armazene o produto em local arejado e ao abrigo de calor e umidade.
- Não utilize os componentes se a embalagem estiver aberta ou danificada.

Atenção

Para sua maior segurança, não instale ou opere o equipamento sem antes ler atentamente as instruções contidas neste manual. Em caso de dúvidas, consulte a assistência técnica da RWR.

Este equipamento só deve ser operado por pessoas devidamente treinadas.

A não observância das regras de segurança poderá causar danos materiais e humanos.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda, nos limites fixados neste certificado, assegura como fabricante ao comprador-consumidor do aparelho, garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação, apresentado no prazo de 1 ano, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao primeiro consumidor.

Limita-se a responsabilidade da RWR em substituir as peças defeituosas do produto, desde que seu técnico credenciado constante falha em condições normais de uso.

A presente garantia ficará sem efeito se o produto sofrer qualquer dano provocado por acidente, por uso em desacordo com o manual de instruções, ou, ainda, no caso de ajuste ou conserto por pessoas não autorizadas.

Obriga-se a RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda, a prestar os serviços, tanto os gratuitos quanto os remunerados, exclusivamente nas localidades para efetuar consertos. O comprador-consumidor residente em outra localidade será, pois, o único responsável pela despesa de transporte, ida e volta do aparelho à assistência técnica mais próxima.

Se o aparelho for transferido no período de garantia, esta ficará cedida de pleno direito, continuamente em vigor até a expiração de seu prazo contando da data da aquisição pelo primeiro comprador-consumidor.

A presente garantia somente será válida se devidamente preenchida pela RWR ou pelo revendedor no ato da aquisição do aparelho, e não apresentar rasuras ou modificações. É necessário ainda, que este certificado seja apresentado juntamente com a nota fiscal a cada solicitação de prestação de serviços de conserto.

TERMO DE GARANTIA

(Deve ser preenchido pelo revendedor no ato da entrega)

RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda.

Revendedor _____

Modelo e nº de fabricação _____

Nota Fiscal nº _____

Adquirido por _____

End: _____ **Nº** _____

Cidade _____ **Est.** _____ **Cep:** _____

Fabricado e Distribuído no Brasil por:

RWR Indústria e Comércio de Equipamentos para Eletromedicina Ltda
Av. do Taboão 3417 - Vila Santa Luzia - São Bernardo do Campo - São Paulo - CEP 09656-000
Tel.: +55 11 3465-5400
E-mail: rwr@rwr.com.br
CNPJ: 08.441.496.0001-40
Responsável técnico: Gerson Potonyacz – CREA 5063101610
Prazo de validade: Indeterminado
Registro na ANVISA nº: 80412230012