

OPTIMUS

REPROCESSADOR DE FILTROS DIALISADORES




REPROCESSADOR DE FILTROS DIALISADORES OPTIMUS

O Reprocessador de Filtros Dialisadores é um equipamento que realiza o enxágue, limpeza, desinfecção e aferição dos parâmetros dos filtros dialisadores, também chamados de capilares, utilizados no procedimento de hemodiálise.

O equipamento permite que esses processos sejam realizados de forma automática, eficiente e segura, acrescentando ainda as etapas de medição do priming e integridade, com emissão do relatório impresso dos resultados ao final do reprocessamento.

Conheça o Equipamento



Compacto
- Possibilidade de empilhamento dos galões de soluções, reduzindo a área necessária de instalação

Sensores
- Sensores robustos de classificação industrial

Sistema de Vibração
- Robusto sistema de vibração para remoção de bolhas e eventuais coágulos

Fácil manutenção
- Filtros acessíveis e laváveis
- Rotinas automáticas de Sanitização

Tela sensível
Tela sensível ao toque para operação do equipamento

Fácil interação
- Telas de fácil interação, se valendo de gráficos e contadores de tempo para facilitar o acompanhamento dos processos em execução

Autoteste
- Rotina de Autoteste: verifica todo o sistema para assegurar a condição operacional do equipamento, com emissão de relatório final

Relatórios
- Emissão de relatório impresso a cada reprocessamento

Construção robusta
- Construção setorizada, tendo as partes elétrica, eletrônica e hidráulica divididas

Utilização do Reprocessador

- **Pré-Lavagem:** Com um auxílio de uma Bancada de Reuso Vexer, o operador deve realizar um completo enxágue do dialisador de modo a se retirar todo o sangue acumulado interna e externamente, bem como remover eventuais coágulos nas conexões, tampas e fibras.

- **Conexão do Dialisador:** O operador deve posicionar o dialisador na garra e conectar os conectores de sangue e dialisato às respectivas conexões.
- **Reprocessamento:** Após a seleção do Programa de Reprocessamento (Baixo ou Alto Fluxo) e inserção do valor de Priming Inicial, o processo se dará de maneira automática até a finalização com impressão de relatório com os resultados dos testes de Priming e Integridade.
- **Avaliação dos Resultados:** A partir dos resultados apresentados pelo Reprocessador (Filtro Aprovado ou Reprovado) o operador deverá proceder com o armazenamento do dialisador na Colmeia Vexer ou com o seu devido descarte.
- **Desconexão do Dialisador:** Emitido o resultado do reprocessamento, o operador deverá desconectar o dialisador da máquina seguindo as orientações para que não haja vazamento do Esterilizante e entrada de ar com criação de bolhas.



Um dos diferenciais Vexer é a possibilidade de empilhamento dos galões, otimizando seu espaço de operação

Recursos de Automação

Autoteste: Rotina de teste realizada a cada inicialização do equipamento de todos os elementos

Emissão de relatório impresso ao final de cada reprocessamento.

Ação passível de desativação via menu de Configurações

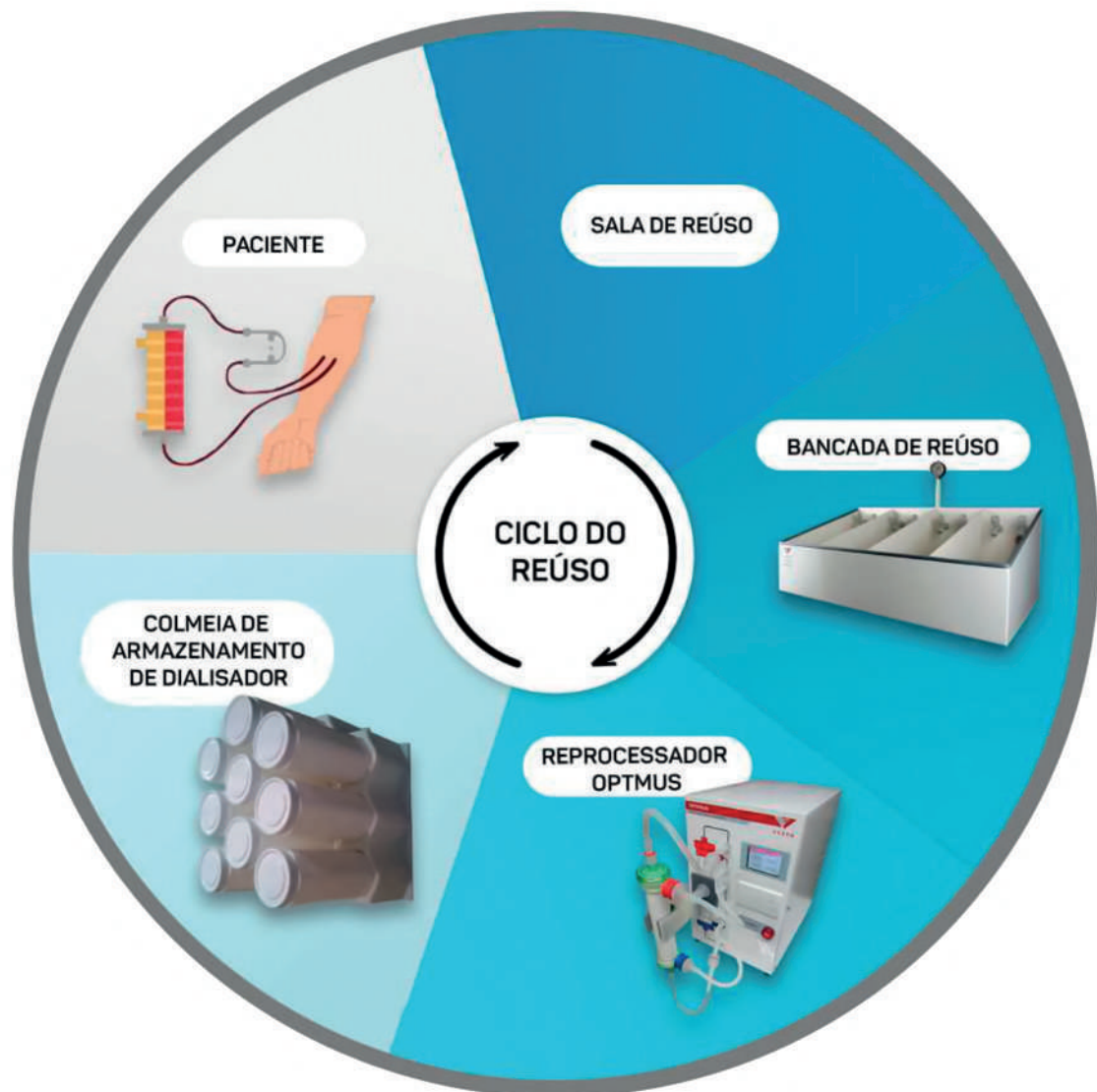
Sistemas de vibração para eliminação de coágulos e bolhas presentes no interior do filtro dialisador

Indicativo gráfico das etapas do reprocessamento, com cronômetro progressivo

Rotinas automáticas de Sanitização



ETAPAS DO PROCESSO DO REÚSO DE DIALISADORES



Por que comprar um equipamento Vexer?

Fácil acesso para manutenção dos componentes

Filtros acessíveis e laváveis

Baixo ruído

Otimização de espaço


Baixo consumo de água e energia elétrica

Alimentação elétrica bivolt



VEXER

RUA PROFESSOR ALGACYR MUNHOZ
MADER, 3474, CIC - CURITIBA/PR

 (41) 9 9520-1314  (41) 3016-7288

