

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Reprocessadora Automática QUALITY-1



DADOS DO PRODUTO

NOME TÉCNICO DO PRODUTO

Reprocessador de Dialisador

MARCA E MODELO

SAUBERN, modelo QUALITY-1.

FABRICANTE

Vivax Indústria e Com. de Equipamentos Ltda.

CNPJ: 05.161.212/0001-74.

Fabricado no Brasil

AUTORIZAÇÃO FUNCIONAMENTO

UIW4530WHX73.

REGISTRO

Produto registrado na ANVISA, nº 8019730001.

CERTIFICADO BPF (BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO)

Nº 0037501/12-2.

COMPOSIÇÃO

Reprocessadora Automática Quality 1;

Dois galões de 20 litros;

Mangueira em silicone para dreno;

Cabo Flexível padrão ABNT para Energia Elétrica;

Conector sanitização hansen;

Conector sanitização sangue;

Manual do Usuário;

Dois cartazes de instrução;

Manual de instalação.

DIMENSÕES

	PRODUTO	EMBALAGEM
Largura:	27 cm	60 cm;
Profundidade:	50 cm	80 cm;
Altura:	42 cm	60 cm;
Peso:	20 kg	27 kg.

CONSUMÍVEIS

- Água tratada para hemodiálise (*Qualidade da água de acordo com as exigências da lei que estabelece o regulamento técnico para o funcionamento dos serviços de diálise*);
- Ácido Peracético (*qualquer marca com registro na ANVISA*);
- Hipoclorito de Sódio a 1,0%.

VISOR

- Display em cristal líquido (LCD) retro-iluminado, com escritas no idioma Português/Brasil;

SINALIZADORES

- Sinalização visual: informação pisca no display quando é solicitado intervenção do usuário;

- Sinalização sonora: indica alarmes e advertências do equipamento;

CARACTERÍSTICAS ESTRUTURAIS

ESTRUTURA

Chassis em alumínio 1060 com tratamento por anodização.

Capa em aço inox 304 e acabamento em pintura eletrostática epóxi.

Painel em plástico injetado de alta resistência.

ACESSIBILIDADE

Todos os resultados dos testes e estágios do reprocessamento são apresentados *online* no display do equipamento.

Acesso às funções por três botões no painel.

DESEMPENHO PREVISTO

- Limpa, efetua a medição do priming (amplitude de 20 a 170 ml), verifica a integridade das fibras e preenche com ácido peracético filtros dialisadores convencionais, de alta performance ou alto fluxo.
- Tempo médio de reprocessamento de 9 minutos por filtro dialisador.

RECURSOS ADICIONAIS

- Exclusivo sistema de vibração para estimular a retirada de ar das fibras do dialisador;
- Interrompe automaticamente o reprocessamento caso detecte baixo priming do filtro dialisador, ou ainda caso detecte fibras rompidas.

PROGRAMAS

- Reprocessar Convencional;
- Reprocessar Alto Fluxo;
- Sanitizar Máquina (pós turno e periódico);
- Preparar Máquina.

ALARMES

- Fibras Rompidas;
- Falta d'água;
- Priming baixo;
- Falha no equipamento.

LEMBRETES

- Conexão do filtro dialisador ao equipamento;
- Inserção do priming inicial do filtro;
- Fim do ciclo;
- Realização de Sanitização periódica;
- Abertura do registro de água de alimentação;



SAUBERN MÉDICA

Rua São José, 2717 - Área Urbanizada II - 87307-799

CEP. 87307-799 - Campo Mourão - PR - Brasil

fone: (44) 3529-1050

vendas@saubern.com.br

www.saubern.com.br

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Reprocessadora Automática QUALITY-1



- Verificação da quantidade de solução nos galões do equipamento;
- Conexão dos bicos de sanitização;

Dreno: Tubo DN 40, sifonado.

- *Qualidade da água de acordo com as exigências da lei que estabelece o regulamento técnico para o funcionamento dos serviços de diálise.*

REQUISITOS FÍSICOS

TIPO DE MONTAGEM

Sobre bancada (material com resistência química, plana e lisa).

ESPAÇO NECESSÁRIO

30 cm de largura, 50 cm de profundidade e altura entre 80 cm a 1 metro.

Deve ser reservado um espaço abaixo da bancada para armazenamento de 2 galões de 20 litros. Apoiar os galões sobre estrados plásticos.

REQUISITOS ELÉTRICOS

Tensão Elétrica: 127 V~ / 220 V~ / 60 Hz;

Comutação bivolt manual.

Potência: 275 VA;

REQUISITOS HIDRÁULICOS

Pressão: 172 kPa ~ 345 kPa (25 ~ 50 psi);

Temperatura: 10°C a 38°C.

Fluxo: 2 l/min. a 172 kPa (25 psi);

CONSUMO

POR REPROCESSO CONVENCIONAL / ALTO-FLUXO

SOLUÇÕES

Solução Esterilizante

Mínimo: 275ml / Máximo: 565ml;

Solução Limpadora

Mínimo: 380ml / Máximo: 520ml.

**A diferença entre os consumos mínimo e máximo deve-se ao KUF dos dialisadores comercializados no Brasil. (Volume Interno e superfície efetiva).*

ÁGUA

Mín.: 4.800ml Máx.:9.000ml.



SAUBERN MÉDICA

Rua São José, 2717 - Área Urbanizada II - 87307-799
CEP. 87307-799 - Campo Mourão - PR - Brasil

fone: (44) 3529-1050
vendas@saubern.com.br
www.saubern.com.br