

ESTERILIZADORA A PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO



AUTOCLAVE: PLASMA
MODELO :SÉRIE MO-PS100 PLASMA

Esterilizadora de Peróxido de Hidrogênio Modelo PS100 PLASMA

Tamanhos do Modelo:

TRÊS tamanhos de modelo padrão : 35L,135L,225L
(Podemos personalizar qualquer tamanho ausente ou profundidades sob demanda)



Modelos:PS100/200
Esterilizadora de Plasma
com Configuração Padrão



Modelos: PS100/200
Esterilizadora de Plasma
com Incubadora Biológica
Opcional, Pedal e Tela de
Toque de 13"



Modelos: PS40
Tampo de Mesa com Suporte
(apenas uma porta)

Breve Introdução

Esterilizador baixa temperatura de H₂O₂

Este esterilizador é amplamente utilizado para instrumentos metálicos, não-metálicos e sensíveis ao calor / umidade na sala de cirurgia, CSSD e outras instituições médicas. Não há mais danos em seus instrumentos, pois não esterilizamos com calor, umidade ou pressão.

A Esterilizadora de Plasma AmaMedical pode esterilizar quase tudo em seu caminho !!

Vários tamanhos...

- Endoscópio Flexível
- Ultra-som Doppler
- Alcance Rígido
- Lentes Oftálmicas
- Broca Cirúrgica
- Peças de mão de barbear,
Instrumentos Cirúrgicos e muito mais itens

Esteriliza quase tudo!



- Lumen
- Instrumentos eletro cirúrgicos
- Sonda Laser
- Cabo harmônico
- Cabo ótico do filtro

Pás do desfibrilador
Laringoscópio e
Muito mais Itens





Características e Vantagens

▶ **Esterilização a baixa temperatura.**

A temperatura de esterilização é de 50 ± 5 o C. Adote a esterilização a seco que não tenha nenhum efeito de dano nos instrumentos, o que, por sua vez, prolonga a vida útil do instrumento.

▶ **Seguro e favorável ao meio ambiente.**

Os produtos da esterilização são moléculas de água e oxigênio que não causam danos tóxicos tanto para a equipe quanto para os pacientes, e não há necessidade de drenagem ou exaustão de ar. O filtro de H₂O₂ de alta eficiência é instalado na saída de exaustão para garantir que nenhuma poluição de H₂O₂ atinja o meio ambiente.

▶ **Economia de tempo e custo eficiente.** Câmara retangular tem maior capacidade, alta eficiência e ciclo de esterilização curto (≤ 50 mins). Os artigos esterilizados podem ser usados diretamente sem processamento extra. Pode aumentar o volume do instrumento e diminuir o armazenamento de preciosos instrumentos, o que reduz diretamente os custos de processamento.

▶ **Conveniente.** Somente a fonte de alimentação é necessária para a instalação. O sistema adota uma interface de controle amigável com software de programação inteligente. Pode ser equipado com interruptor de pé (opção alternativa) e incubadora biológica integrada (opção alternativa).

▶ **Múltiplos modelos:** A injeção de H₂O₂ do tipo cartucho é usada de forma segura e simples e não representa perigo para o operador. A estrutura da porta do esterilizador é personalizável e pode ser encomendada com (porta simples ou dupla). Para atender às necessidades das fábricas farmacêuticas, os materiais

▶ **Esterilização confiável.** A câmara adota material de liga que tem boa condutividade térmica para garantir uma temperatura estável em toda a câmara. O sistema de purificação faz o H₂O₂ difundir uniformemente. O sistema de armazenamento a baixa temperatura fornece uma concentração estável de H₂O₂, completando um ciclo de esterilização perfeito

▶ **Porta de vedação segura.** O esterilizador adota porta auto-dirigível auto-dirigível com função de vedação confiável e dispositivo de travamento seguro para garantir a segurança pessoal.

▶ **Gestão de dados.** O armazenamento 2048M (alter-native) pode armazenar dados originais para uso posterior. Mini impressora pode ser usada para imprimir dados de operação em tempo hábil. Estes são os dois tipos de métodos de gravação para garantir que os dados sejam 100% amigáveis.

▶ **Configuração avançada.** A bomba de vácuo, o controlador, o transmissor de pressão e outros componentes principais são de marcas mundialmente famosas e, portanto, oferecem mais confiabilidade. O esterilizador pode ser equipado com vários programas e sistema de identificação de código de barras (alternativo).

▶ **Treinamento:** Fornecemos um treinamento de operação abrangente (opcional) e materiais sobre a manutenção de componentes-chave com um “sistema de lembrança” inteligente para sua conveniência.

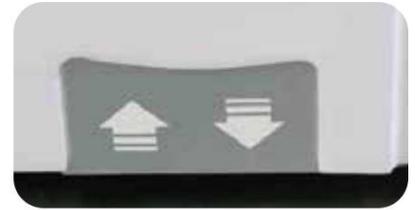
Características e Vantagens



Tela sensível ao toque de 13 polegadas cor.
Novo design de programa de tela, com operação fácil de usar



Armazenamento em disco flash USB. O armazenamento oportuno de informações de esterilização para garantir que todos os dados possam ser armazenados e rastreados com segurança durante a vida útil do esterilizador. Esta configuração também pode ser atualizada para um sistema de rastreabilidade.



Interruptor de pé. Basta chutar o interruptor para abrir ou fechar a porta.



Incubadora biológica integrada. A incubadora biológica exibirá a temperatura em tempo hábil e incubará o tempo. É equipado com sistema de controle independente que pode funcionar no caso de o esterilizador ser desligado



Recipiente de esterilização metálico. Para melhorar o resultado da esterilização, fornecemos vários recipientes de esterilização para diferentes tipos de instrumentos e conjuntos de operação / kits.



Rack de armazenamento da liga. O suporte de armazenamento de liga leve permite que os artigos / embalagens esterilizados sejam posicionados separadamente na prateleira para melhor eficiência durante o ciclo de esterilização.



Auto elevando o carrinho. O carrinho está equipado com uma plataforma de elevação automática e uma bateria de lítio carregável. A função de memória conveniente pode gravar três posições diferentes usadas com frequência.



Modelo	PS-40	PS-100	PS-200	
Parâmetros		PLASMA	PLASMA	
Dimensões da Câmara (LxWxH)mm	650x260x210	750x450x400	1250x450x400	
Volume (L)	35.5	135	225	
Dimensão Total (LxWxH)mm	Tipo de Cartucho	850x660x680	990x760x1800	1460x760x1800
Peso (Kg)	120	400	500	
Fonte de Energia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	
Poder (Kw)	2	3	3.5	
Temperatura Ambiente	10~40	10~40	10~40	
Sala de Instalação Mínima (LxW)mm	Cartucho	1200x1000	1500x900	2000x900
Distância Mínima da Reparação	1 metro para cada lado			

Auto Carrinho de Elevação		
Código de Encomenda	T-100	T-200
Parâmetros		
Dimensão Total (LxWxH)mm	1150x780x1165	1650x780x1165
Esterilizador Adequado	PS-100	PS-200

Linha de Produção de nossas Autoclaves de Plasma

