

Cristófoli,
a marca da
Proteção

AUTOCLAVE CHQ100



Câmara retangular horizontal com capacidade de 100 litros.

1 ou 2 portas automáticas com sistema de fechamento e travamento vertical utilizando motores elétricos.

Sistema de segurança antiesmagamento.



Botão liga/desliga e de emergência.
Manômetro (câmara externa).
Manovacuômetro (câmara interna).



Tela IHM colorida touch screen de 7" multifuncional.
Controle de usuários e níveis de permissão de operação com senha.
Impressora matricial de impacto (item de série).



AUTOCLAVE CHQ100

cristofoli.com



EFICIÊNCIA

- Alto desempenho com menor consumo de energia elétrica.
- Preaquecimento para otimização do tempo dos ciclos.
- Gerador de vapor acoplado à câmara externa: vaporização rápida e uniforme.
- Sistema de vácuo com bomba de alta eficiência.
- Secagem completa e eficaz, com alto-vácuo.
- Bomba de água autoescorvante e autoaspirante em aço inox.



SEGURANÇA

- 2 Programas para teste de eficiência, Bowie & Dick (verifica a remoção de ar) e Leak Test (verifica vazamento de pressão).
- Sistemas de segurança elétricos, mecânicos e eletrônicos.
- Câmaras, tampa, gerador de vapor e resistências em aço inox.
- Condutivímetro para monitorar a qualidade da água na geração de vapor.
- Conexão de entrada de sensores para a validação termométrica.



REAL TIME

- Tela IHM colorida touch screen de 7" multifuncional.
- Sistema de alerta de manutenções.
- Conexão Wi-Fi para auxiliar as manutenções.



ESTERILIZAÇÃO

- Sequência de 4 pulsos de vácuo e 3 de injeções de vapor, nos ciclos pré-programados.
- 13 programas pré-programados, 8 programáveis pelo usuário e 2 opcionais
- Gestão inteligente de controle de pressão, temperatura e tempo, que garante o padrão normativo de esterilização.
- Relatório com informações e registros do programa salvo na memória e impresso em papel, atendendo a RDC nº15.



DIAGNÓSTICO INTELIGENTE

- Sistema de alarme que indica falhas de funcionamento, pela fábrica.



LEGISLAÇÃO

- Registro na Anvisa nº 10363350017.
- Fabricadas no Brasil de acordo com as normas nacionais e internacionais de qualidade e segurança.
- Nível de ruído de acordo com o estabelecido pela portaria ministerial do Trabalho.



PÓS-VENDA

- Assistência Técnica Especializada.
- Treinamento operacional para os usuários.
- Agilidade nos diagnósticos e manutenções.
- Atendimento pelo WhatsApp.

16

Sistemas de
Segurança

23

Programas

Modelos
de 100 Litros
com 1 ou 2
portas



ACESSÓRIOS E OPCIONAIS



Carro externo com prateleira em aço inox, dimensões 41 x 109 x 114cm



Rack interno com prateleiras em aço inox, dimensões 30 x 28 x 60cm



Cesto interno em aço inox, dimensões 30 x 30 x 60cm



Compressor isento de óleo, reservatório em aço inox, 2 HP, 40 litros.



Osmose reversa, água purificada para a geração de vapor com capacidade de produção de 60 litros por hora e reservatórios de 50 a 100 litros