

# B I O D O N T

L I N H A D E B I O S S E G U R A N Ç A



AUTOCLAVE MK 3000 12L III

A PROTEÇÃO COM VELOCIDADE



# AUTOCLAVE MK 3000 12L III



## SEGURANÇA NO CONTROLE DE INFECÇÕES

Dentre todos os recursos que o profissional dispõe, a autoclavagem dos instrumentos e materiais são de vital importância por assegurar uma perfeita assepsia e maior margem de biossegurança.

O sistema de esterilização por autoclave utiliza vapor saturado de água, eliminando todo o ar da câmara e proporcionando total segurança para o paciente e o profissional quanto aos perigos da transmissão de doenças infecto-contagiosas nos consultórios com práticas de saúde.

## ESTERILIZAÇÃO RÁPIDA E GARANTIDA

Autoclave com volume interno de 12 litros, 2 ciclos completos de esterilização, o nível da água destilada é controlado manualmente através de um recipiente dosador diretamente na câmara de esterilização. Painel de controle com leds indicativos das funções passo-a-passo, manômetro com escalas de pressão e temperatura. Sensor de temperatura de precisão absoluta, tempo de esterilização de 12 minutos após atingir a temperatura e pressão e sinal sonoro ao final do ciclo de esterilização. Ciclo de secagem com a porta entre-aberta e desligamento da resistência proporcionando economia de energia elétrica. Reservatório externo de água para despressurização da câmara.

**2 CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO  
SELECIONADOS  
NO PAINEL FRONTAL.**

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CICLO DE ESTERILIZAÇÃO	TEMPO DE AQUECIMENTO	TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO	TEMPO DE SECAGEM	SECAGEM	CONTROLE ELETRÔNICO	SISTEMA DE SEGURANÇA	ABASTECIMENTO DE ÁGUA
134°C com 30 PSI 121°C com 16 PSI	Variável 15 minutos	12 minutos	12 minutos	Porta entre-aberta	Micro Processada auto gerenciado	Válvula de abertura automática contra alta-pressão, termostato contra super aquecimento, disjuntor termomagnético contra problemas elétricos, válvula anti-vácuo.	Manual com copo dosador

PAINEL FRONTAL	DESAERAÇÃO	DESPRESSURIZAÇÃO	ACESSÓRIOS	GABINETE	POTÊNCIA	VOLTAGEM
Com Led's que indicam passo a passo o seu funcionamento	Automática	Automática	2 bandejas 1 suporte para bandejas 1 copo dosador 2 mangueiras, 2 abraçadeiras de ferro	Construída em aço, tratada quimicamente contra corrosão e com acabamento em pintura eletrostática.	800 Watts	127 ou 220 Volts 50/60 Hz

## CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO

Volume	Diâmetro	Profundidade	Construção
12 Litros	200 mm	370 mm	em aço inox AISI 304

## DIMENSÕES EXTERNAS

Profundidade	Largura	Altura	Peso
580 mm	300 mm	330 mm	15 Kg

ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

made in **Brazil**

ABIMO

Av. Dr. Rebouças, 310 | CEP: 14340-000 Brodowski | SP | Tel.: (16) 4141.2969 / 3969.6113 / 4141.1069 / 4141.1569

[www.biodont.com.br](http://www.biodont.com.br) - [biodont@biodont.com.br](mailto:biodont@biodont.com.br)