



BIOTRON Equipamentos Médicos Ltda.

Rua Abraão Elias Kallas, 278 | Monte Líbano
CEP 37540-000 - Santa Rita do Sapucaí – MG – Brasil

Telefone / FAX: 35 3473 7000

sac@biotron.com.br

www.biotron.com.br

Rev.06

MANUAL DO USUÁRIO

Seladora Selabem Bivolt



CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

- Somente profissionais capacitados devem manusear a seladora.
- Não carregue ou levante a seladora segurando-a pela alça de pressão.
- Cuidado ao tocar as resistências, pois elas trabalham em altas temperaturas.
- Durante as primeiras utilizações é normal que ocorra o surgimento de fumaça durante o procedimento de selagem.
- Caso surja a necessidade de substituir a resistência, execute o processo utilizando resistências equivalentes à original.
- Não deixe o equipamento em proximidade ou em contato com produtos abrasivos.
- Não permita que o equipamento fique exposto ao sol por períodos prolongados de tempo.
- Não deixe que água ou qualquer outro líquido entorne no interior do produto.
- Evite exposição às substâncias corrosivas ou ácidas.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão de alimentação	127 V ou 220 V (Bivolt automático) - 50 / 60 Hz
Temperatura de selagem	Até 185° C
Material	Aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática
Cor do corpo	Branca
Resistências	Cobertas com aço inox
Dimensões do produto	365 x 62 x 180 cm (C x L x A)
Dimensões do produto embalado	380 x 115 x 67 mm (C x L x A)
Área de Selagem	300 x 12 mm (C x L)
Área Selada	250 x 10 mm (C x L)
Peso do produto	1,0 kg
Peso do produto embalado	1,1 kg
Potência máxima	40 W
Registro ANVISA	Isento
Garantia	1 ano

Tabela 1

OBS: A garantia da resistência é válida até 3 meses.

LIMPEZA DO PRODUTO

- Desligue o equipamento antes de realizar qualquer procedimento de limpeza.
- Higienize o produto por meio de pano macio e umedecido

ATENÇÃO :NÃO UTILIZE PRODUTOS ABRASIVOS E/OU SOLVENTES PARA LIMPEZA.



Parabéns, você acaba de adquirir um produto tecnológico e inovador!

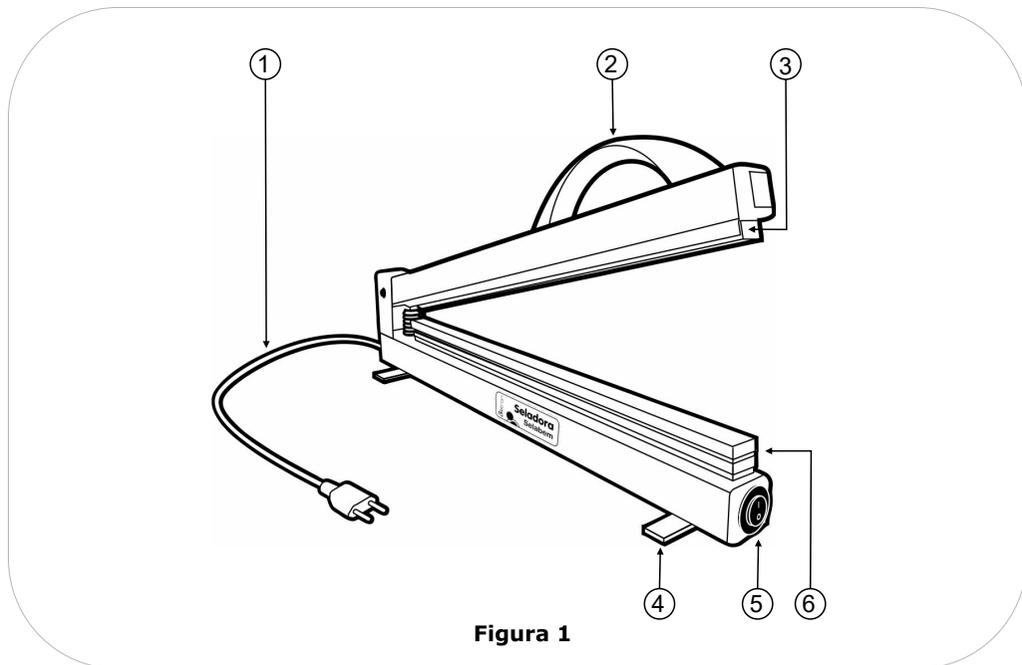
A **BIOTRON** é uma empresa de base tecnológica que desenvolve soluções e fabrica equipamentos tecnológicos para o mercado odontológico e eletromédico com as certificações ISO 9001 e ISO 13485, Autorização de Funcionamento perante ANVISA -Agência Nacional de Vigilância Sanitária (PROCESSO: 25351.301192/2010-86 - AUTORIZAÇÃO/MS: KX28L69LMHML (8.06527.6). DOU 119 - 24/06/2010.). O comprometimento com os clientes levou a Biotron receber diversos prêmios, dentre os principais o prêmio da ANPEI - Associação Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento das Empresas Inovadoras e FINEP através da Agência Brasileira de Inovação.

APRESENTAÇÃO

A **SELADORA SELABEM BIVOLT** é um equipamento utilizado por profissionais da área de medicina e odontologia para selagem de envelopes de esterilização em autoclaves a vapor. O equipamento também permite a selagem de outros materiais e segmentos. Além disso, o dispositivo fornece uma selagem mais uniforme, com ótima qualidade e com uma resistência coberta em aço inox contando com baixíssimo consumo de energia.

- Design moderno e inovador com alça de pressão para selagem e proteção térmica.
- Chassi metálico de aço com tratamento anticorrosivo e pintura epóxi eletrostática conferindo segurança, qualidade e durabilidade ao produto.
- Área de selagem em aço inox.
- Aquecimento uniforme em toda área de selagem.
- Bivolt automático

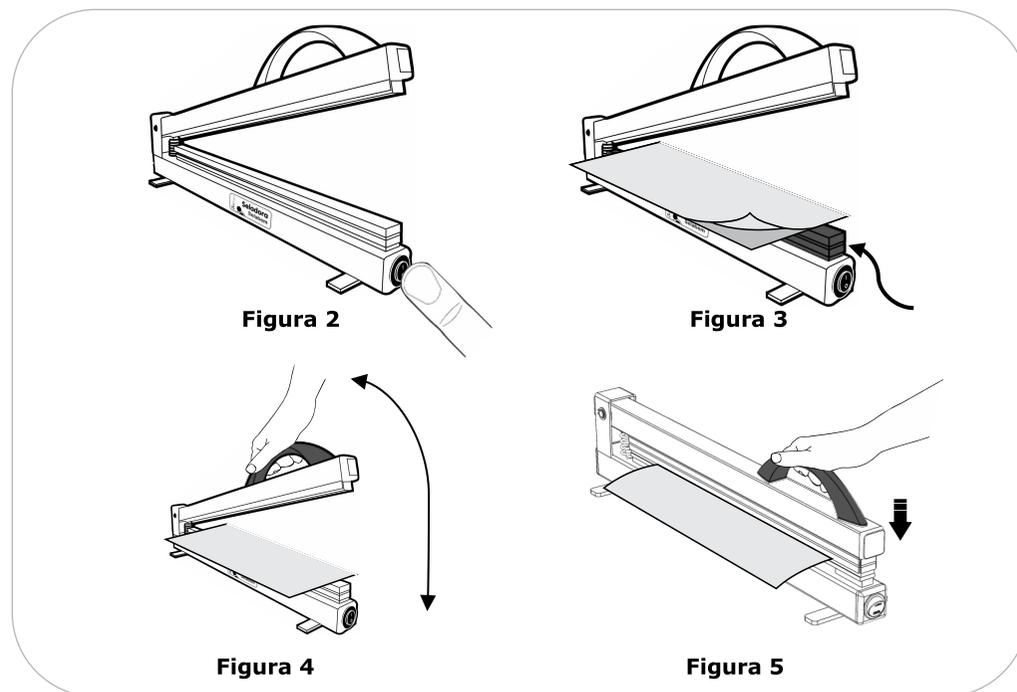
DESCRIÇÃO DO PRODUTO



1. Cabo de alimentação
2. Alça de pressão
3. Silicone
4. Suporte da base
5. Botão liga/desliga
6. Resistência

FUNCIONAMENTO DO PRODUTO

- Instale o equipamento em uma superfície plana e lisa.
- Ligue o cabo de alimentação na rede elétrica.
- Pressione o botão liga/desliga para acionar o equipamento, conforme Figura 2.
- Aguarde até 20 minutos para que a resistência atinja a temperatura adequada para o selamento.
- Insira os materiais dentro do papel grau cirúrgico ou envelope semelhante.
- **OBS.:** A quantidade de instrumentos deve ser compatível com o envelope, caso contrário, o mesmo poderá se romper.
- Posicione o papel grau cirúrgico ou envelope utilizado anteriormente sobre a superfície da resistência de modo que a seção de papel tenha contato com esta resistência, conforme Figura 3.
- Segure a alça de pressão e mova-a para baixo na direção do material a ser selado, conforme Figura 4.
- Aperte a alça de pressão firmemente para obter a selagem desejada por aproximadamente 3 segundos, conforme Figura 5.
- Finalizado os trabalhos desligue o equipamento no botão liga/desliga, conforme já indicado na Figura 2.



COMO A SELADORA TRABALHA COM ALTAS TEMPERATURAS TENHA CUIDADO PARA NÃO TOCAR EM SUAS PARTES QUENTES ACIDENTALMENTE.