



## Manual de Instruções Seladoras ARBOR

\*Recomendamos a leitura deste manual antes de utilizar o equipamento.

Parabéns! Você acaba de adquirir uma seladora com requisitos técnicos capazes de garantir durabilidade e uma selagem perfeita.

Esta seladora vem acompanhada por uma fita de material anti-aderente para reposição oportuna.

Obs.: não se esquecer de tirar a fita amarela que está em baixo do anti-aderente adesivado na reposição do mesmo.

### Características

Modelo	Capacidade de selagem (mm)	Potência (W)	Peso (kg)	Tensão (V)	Temporizada
<b>E-100</b> 	110	35	1,9	127/220	Não
<b>E-250</b> 	250	50	2,6	127/220	Não
<b>SN-300</b> 	270	120	5,5	127/220	Sim

Caixa e cabo construídos em chapa de aço com pintura epóxi a pó de alta resistência.

### Finalidade

Seladora indicada para utilização em comércio, escritório, laboratório, residência, em atividades onde não se exige o trabalho contínuo.

### Instruções de uso

Escolha na parte posterior do equipamento a tensão de funcionamento (127/220 Volts) e conecte o cabo de energia na tomada.

Posicione o material sobre a plataforma de selagem e pressione o braço da seladora.

As superfícies em contato do material termoplástico se fundem e soldam uma na outra. Nesta situação o LED vermelho permanece aceso.

O tempo de selagem varia de acordo com o tipo de material e espessura do produto a ser selado e pode ser ajustado no modelo temporizado.

**IMPORTANTE!** Após algumas selagens consecutivas haverá armazenamento de calor nos mordentes de borracha, que deverá ser compensado pela diminuição do tempo de contato.

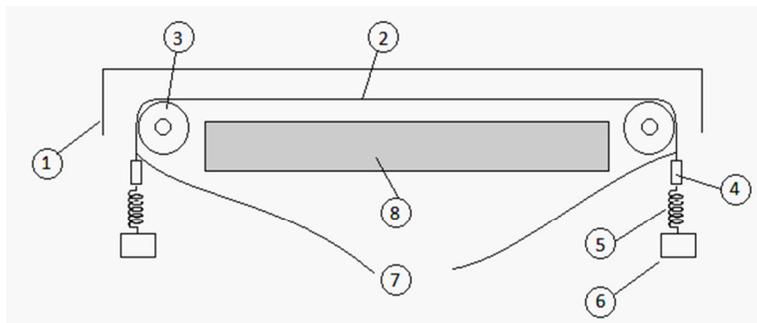
Tratando-se de folhas de materiais diferente a fusão ocorrerá em temperaturas diferentes.

**IMPORTANTE!** No papel grau cirúrgico o processo é delicado, pois a selagem se dá pela adesão do plástico fundido sobre o papel. Desse modo para uma melhor selagem, recomendamos:

- Usar o plástico para baixo, ou seja, sobre o lado da resistência;
- Pressionar muito bem quando estiver soldando;
- O tempo médio de selagem é de 8-10 segundos, sendo que nas primeiras pode demorar alguns segundos a mais;

- Fazer 3 selagens paralelas e consecutivas, perfazendo uma largura total de aproximadamente 10 mm.

#### Descrição dos componentes



- 1 – Fita de anti-aderente 12,7x0,13x350 mm.
- 2 - Resistência de NiCr 3x0, 15x460 mm.
- 3 – Roldana de porcelana.
- 4 – Emenda tipo sindal.
- 5 – Mola de aço inox.
- 6 – Camisetas isolantes de fibra de vidro.
- 7 – Cabos de ligação resistência-transformador.
- 8 – Borracha de silicone para altas temperaturas.

#### CERTIFICADO DE GARANTIA

A ARBOR Indústria Eletro Eletrônica LTDA assegura ao proprietário abaixo assinado a garantia de 6 (seis) meses contra qualquer defeito de material ou fabricação, contados a partir da data de aquisição.

Será declarada nula esta garantia se:

- A seladora sofrer danos causados por acidente ou agentes da natureza;
- Ocorrer o uso em desacordo com o manual ou estranho ao fim a que se destina;
- For ligado em tensão imprópria;
- Apresentar sinais de ter sido violado, ajustado ou consertado por pessoa não autorizada pela ARBOR.

Nas localidades onde não existir serviço autorizado a seladora deverá ser enviada para a ARBOR devidamente embalada, correndo por conta e risco do consumidor as despesas de transporte.

Nº de Série \_\_\_\_\_ Data \_\_/\_\_/\_\_

Estabelecimento \_\_\_\_\_

Proprietário \_\_\_\_\_

**ARBOR Indústria Eletro-Eletrônica LTDA**

R. Antônio Carlos Ferraz Salles, nº 230, Morada dos Deuses  
São Carlos – SP, CEP: 13563-306.

[www.arbor.ind.br](http://www.arbor.ind.br)