



# 4-Station E4 Automatic Label Printing



Laser  
Positioning



Safety  
First



Uniform  
Heating



Automated  
Operation

## Descrição

### E4 Rótulo automático Pression

O E4 Automatic Rótulo Pression é uma máquina de última geração projetada para otimizar o processo de aplicação de etiquetas ou tags em tecidos, camisetas e outros materiais. Seus recursos avançados garantem uma produtividade, precisão e segurança do usuário aprimorados, tornando-o um ativo inestimável para as empresas que visam otimizar suas operações de rotulagem.

## Características

- **Design de quatro estações:** Equipado com dois conjuntos de placas de aquecimento, cada uma compreendendo duas plataformas de 15x15 cm, o E4 oferece uma solução versátil 4 em 1, permitindo o processamento simultâneo de vários itens para aumentar a eficiência.
- **Sistema de controle avançado:** A máquina possui um controlador de tela sensível ao toque do PLC, fornecendo gerenciamento preciso das configurações de temperatura, tempo e pressão. Essa interface amigável simplifica a operação e aprimora o controle sobre o processo de rotulagem.
- **Posicionamento automático da etiqueta:** Incorporando a tecnologia de posicionamento infravermelho, o E4 suga e coloca automaticamente os rótulos nos materiais de transferência com alta precisão, reduzindo a necessidade de intervenção manual e minimizando erros.
- **Mecanismos de segurança:** Projetado com a segurança do usuário em mente, o E4 exige que as duas mãos ativem as placas de aquecimento, garantindo uma operação segura. Além disso, os pedais do pé controlam cada conjunto de placas de aquecimento, fornecendo flexibilidade e

aprimorando a segurança durante o uso.

- **Operação pneumática:** O sistema pneumático da máquina "oferece pressão consistente, garantindo distribuição uniforme de calor e transferências de alta qualidade em vários materiais.
- **Mobilidade aprimorada:** Equipado com rodízios giratórios, o E4 pode ser facilmente movido dentro da área de trabalho, permitindo configuração flexível e uso eficiente do espaço.



## Especificações

- **Modelo no.:** E4
- **Tipo de máquina:** Automático, 4 estação
- **Tamanho do cilador:** 6 "x6" (15x15 cm)
- **Controlador:** Tela de toque do PLC
- **Artigos imprimíveis:** Até 20 mm de espessura
- **Tensão:** 110V / 220V

- **Poder:** 4 KW
- **Intervalo de tempo:** 1-999 Sec
- **Temperatura máxima:** 230 ° C.
- **Alta pressão:** 8 kg/cm<sup>2</sup>
- **Tamanho da embalagem:** 128x73x189 cm
- **Peso bruto:** 240 kg

A prensa de calor automática de etiquetas E4 é ideal para empresas que buscam aprimorar seus processos de rotulagem com uma máquina que combina eficiência, precisão e operação amigável. Seus recursos avançados e design robusto o tornam um investimento valioso para melhorar a capacidade de produção e a qualidade do produto.



## Garantia da máquina

### Compromisso da Microtec com o suporte ao cliente

Na Microtec, nosso objetivo principal é garantir que nossos clientes possam realizar atividades de transferência de calor perfeitamente. Para apoiar isso, oferecemos **Peças de reposição gratuitas** com ordens qualificadas, juntamente com as seguintes garantias abrangentes:

- **Suporte técnico ao longo da vida** Para todas as máquinas de imprensa de calor.

- **Garantia de dois anos** na máquina.
- **Garantia de cinco anos** em fusões e soldas.
- **Garantia de cinco anos** na placa de aquecimento.
- **Garantia de seis meses** Em aquecedores de xícaras, pratos e bonés.

Dedicamos a fornecer confiabilidade a longo prazo e tranquilidade para suas operações de transferência de calor.