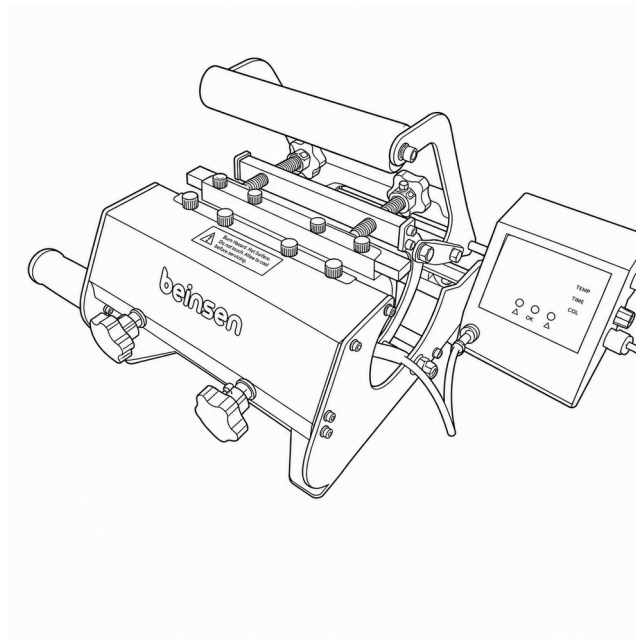


**B E I N S E N**

# Barahona

Prensa para canecas 6 em 1



## Manual do Usuário e Instruções de Segurança

*Empowering Your Personalization Needs.*

# Índice

---

<b>01</b>	<b>Introdução e descrição do equipamento</b>	<b>3</b>
<b>02</b>	<b>Especificações técnicas</b>	<b>4</b>
<b>03</b>	<b>Segurança crítica</b>	<b>5</b>
<b>04</b>	<b>Guia de operação</b>	<b>7</b>
<b>05</b>	<b>Manutenção e resolução de problemas</b>	<b>9</b>
<b>06</b>	<b>Aviso legal e marcas comerciais</b>	<b>11</b>

---

*Os números de página indicados são orientativos e podem variar ligeiramente conforme a extensão específica das seções para este modelo.*

# 01

## Introdução e Descrição do Equipamento

A Beinsen Barahona é uma prensa para canecas 6 em 1 que cobre os formatos mais comuns do mercado em um único equipamento. Com seis resistências intercambiáveis (cilíndricas e cônicas), permite personalizar desde canecas pequenas até canecas de grande capacidade. A solução profissional para oficinas que oferecem um catálogo amplo de produtos em caneca.

### Aplicações

Sublimação profissional de canecas cilíndricas (6-10 oz, 11-15 oz) e canecas cônicas (12 oz, 17 oz), além de formatos especiais (1,5 oz e 2,5 oz). Indicada para souvenirs, brindes personalizados e produção multiformato.

### Componentes principais

- Seis resistências intercambiáveis para diferentes formatos
- Sistema de troca rápida sem ferramentas complexas
- Controlador digital GY-04
- Pinça universal ajustável
- Estrutura industrial laranja Beinsen

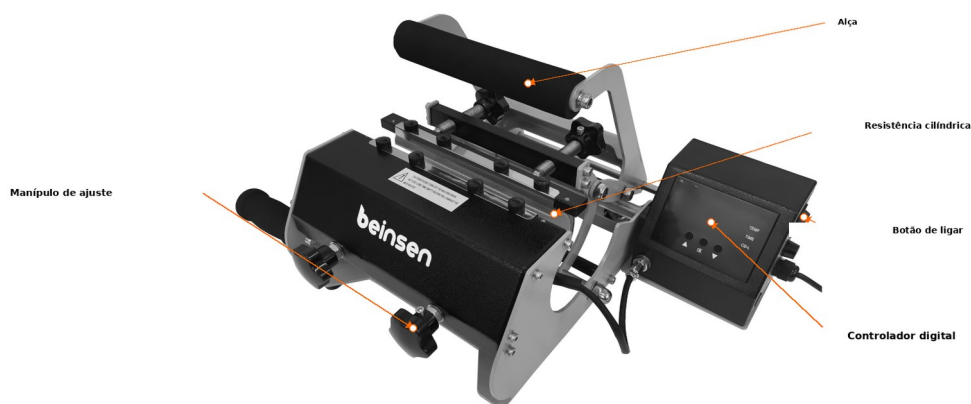


Fig. 1 · Componentes principais do equipamento Beinsen Barahona.

# 02

## Especificações Técnicas

<b>Modelo</b>	Barahona
<b>Tipo de prensa</b>	Para canecas
<b>Modo de abertura</b>	Manual
<b>Modo de fechamento</b>	Manual
<b>Tipo de resistência</b>	Intercambiável
<b>Tamanho da resistência</b>	1,5 oz / 2,5 oz / 6-10 oz / 12 oz / 17 oz / 11-15 oz
<b>Voltagem</b>	220 V
<b>Potência</b>	130 W / 260 W
<b>Peso</b>	13 kg
<b>Dimensões</b>	60 × 42 × 30 cm
<b>Controlador digital</b>	GY-04
<b>Precisão do controlador</b>	±0,5 %
<b>Temporizador</b>	0 – 999 seg.
<b>Faixa de temperatura</b>	0 – 225 °C

*As especificações técnicas podem variar ligeiramente conforme a configuração do lote de fabricação. Consulte a etiqueta de identificação do equipamento para os dados exatos da sua unidade.*

## 03

### Segurança Crítica

Leia atentamente todas as advertências antes de operar o equipamento. O descumprimento destas instruções pode provocar lesões graves, danos materiais ou invalidar a garantia.

#### **Risco de queimaduras**

As resistências atingem 225 °C. Aguarde o resfriamento completo antes de qualquer troca. Luvas térmicas obrigatórias.

#### **Troca segura de resistências**

Realize todas as trocas com a máquina fria e desconectada da rede elétrica. Verifique o encaixe do novo formato antes de retomar a operação.

#### **Armazenamento das resistências**

Armazene as resistências não utilizadas em local seco e limpo. Não deixe ao alcance de crianças. Etiquete cada uma com seu formato para facilitar a troca.

#### **Risco elétrico**

Conecte o equipamento exclusivamente a uma tomada com aterramento. Cada resistência tem sua própria conexão: verifique-a ao trocar de formato.

# 04

## Guia de Operação

O controlador digital GY-04 com precisão de  $\pm 0,5\%$  permite configurar a temperatura e o tempo de prensagem para cada formato de resistência.

### Ligação e configuração

- 01 Conecte o equipamento à rede elétrica e acione o interruptor geral.
- 02 A tela do controlador GY-04 acenderá mostrando a leitura de temperatura.
- 03 Pressione SET para entrar no menu de configuração.
- 04 Ajuste a temperatura desejada com os botões (+) e (-).
- 05 Pressione SET novamente para passar ao ajuste do tempo e configure-o do mesmo modo.
- 06 Pressione SET para confirmar e sair do menu.
- 07 Aguarde até que a resistência montada atinja a temperatura desejada.

### Troca da resistência (6 formatos disponíveis)

- 01 Desligue o equipamento e desconecte-o da rede elétrica.
- 02 Aguarde até que a resistência e os componentes associados esfriem completamente.
- 03 Solte os parafusos ou cliques de fixação da resistência atual.
- 04 Desconecte a alimentação elétrica da resistência atual.
- 05 Identifique a resistência correspondente ao formato desejado entre os 6 disponíveis: 1,5 oz, 2,5 oz, 6-10 oz, 12 oz, 17 oz ou 11-15 oz.
- 06 Encaixe a nova resistência e reconecte a alimentação.
- 07 Verifique o correto encaixe antes de reconectar o equipamento à rede.

### Processo de prensagem

- 01 Aplique o papel transfer sobre a caneca com o lado impresso voltado para a superfície cerâmica.
- 02 Fixe o transfer com fita térmica para evitar deslocamentos.
- 03 Coloque a caneca dentro da resistência perimetral.
- 04 Feche a pinça manual com firmeza.
- 05 Ao final do tempo programado, abra a pinça e retire a caneca com luvas térmicas.
- 06 Retire o papel transfer conforme as indicações do fabricante do consumível.

# 05

## Manutenção e Resolução de Problemas

### Manutenção preventiva

- Antes de cada jornada, verifique que a resistência montada e a base estejam limpas.
- Limpe as resistências com a máquina fria utilizando um pano de microfibra. Nunca use água nem produtos abrasivos.
- Verifique periodicamente o ajuste da pinça e a integridade do cabo de alimentação.
- Inspeccione as conexões elétricas de cada resistência ao trocar de formato.
- Solicite uma revisão integral do equipamento a um Serviço Técnico Oficial autorizado pela Beinsen ante qualquer anomalia persistente.

### Resolução de problemas

Problema	Causa provável	Solução
<b>A tela não liga</b>	Cabo de alimentação solto	Verifique a conexão e a tomada. Se persistir, contate a Assistência Técnica Beinsen.
<b>Uma resistência específica não aquece</b>	Conexão elétrica defeituosa	Com a máquina fria e desconectada, verifique o encaixe do conector. Se persistir, contate a Assistência Técnica.
<b>Transferência irregular</b>	Pressão insuficiente ou tempo inadequado	Ajuste a pinça para aumentar a pressão e reveja os parâmetros recomendados pelo fabricante do transfer.
<b>Marcas na caneca</b>	Sujeira na resistência ou excesso de pressão	Limpe a resistência com a máquina fria e ajuste a pinça.

*Para reportar qualquer problema, solicitar um reparo ou adquirir peças de reposição genuínas, dirija-se exclusivamente a um Serviço Técnico Oficial autorizado pela Beinsen.*

# 06

## Aviso Legal e Marcas Comerciais

### Copyright

Copyright © 2025 Beinsen. Este guia está protegido pelas leis internacionais de direitos autorais. Não é permitido reproduzir, distribuir, traduzir ou transmitir nenhuma parte deste guia de nenhum modo ou por nenhum meio, seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópias, gravações ou armazenamento em qualquer sistema de armazenamento e recuperação de informação, sem o consentimento prévio por escrito da Beinsen.

### Marcas comerciais

Beinsen e o logotipo Beinsen são marcas comerciais registradas. As demais marcas comerciais e direitos autorais mencionados neste documento são propriedade de seus respectivos titulares.

### Garantia e assistência técnica

Para reportar qualquer problema, solicitar um reparo ou adquirir peças de reposição genuínas, dirija-se exclusivamente a um Serviço Técnico Oficial autorizado pela Beinsen. Encontre o ponto de assistência técnica mais próximo através do site oficial.

### Contato

#### Beinsen

Avenida Alto de las Atalayas, 18 · 30110 Cabezo de Torres (Murcia), Espanha  
+34 968 902 300 · info@beinsen.com · beinsen.com