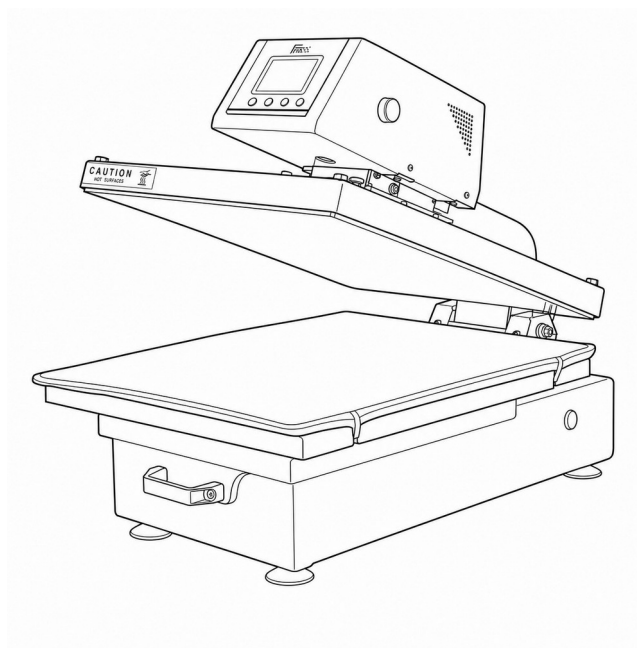


**B E I N S E N**

# Chicago

Prensa térmica elétrica com prato extraível



**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 Chicago é uma prensa térmica elétrica com prato inferior extraível que facilita a colocação da peça longe da zona quente, reduzindo o risco de queimaduras e aumentando o conforto do operador. Com controlador digital GY-06 e braço de alavanca para fechamento manual.

### Aplicações

Sublimação, DTF, vinil têxtil (HTV) e transfer em camisetas, moletons, almofadas, tote bags e suportes planos. Indicada para produção profissional onde a segurança do operador é prioridade e se busca um manuseio confortável do suporte.

### Componentes principais

- Prato superior aquecedor fixo
- Prato inferior extraível sobre trilhos
- Braço de alavanca para fechamento manual
- Controlador digital GY-06 frontal
- Regulador de pressão por volante superior
- Estrutura metálica industrial laranja Beinsen



*Fig. 1 · Componentes principais do equipamento Beinsen Chicago.*

# 02

## Especificações Técnicas

<b>Modelo</b>	Chicago
<b>Tipo de prensa</b>	Sandwich com prato extraível
<b>Modo de funcionamento</b>	Manual
<b>Ângulo de abertura</b>	45°
<b>Modelo de display</b>	GY-06
<b>Tela touchscreen</b>	Não
<b>Memórias</b>	Não
<b>Faixa do temporizador</b>	0 – 99 seg.
<b>Número de pratos</b>	1
<b>Tamanho do prato</b>	40 × 50 cm
<b>Pratos intercambiáveis</b>	Não
<b>Potência</b>	1.800 W
<b>Temperatura máxima</b>	225 °C
<b>Voltagem</b>	220 V
<b>Peso líquido</b>	42 kg
<b>Peso bruto</b>	51 kg
<b>Tamanho da máquina</b>	85 × 50 × 50 cm
<b>Suporte</b>	Não incluso

*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

O prato superior atinge 225 °C. A extração do prato inferior reduz notavelmente o risco de queimaduras ao colocar a peça, mas o prato superior segue quente durante o ciclo. Utilize sempre luvas térmicas.

### Prato extraível

Verifique que o prato esteja corretamente posicionado em seus trilhos antes de iniciar o fechamento. Lubrifique os trilhos periodicamente para garantir um deslizamento suave.

### Risco elétrico

Conecte o equipamento exclusivamente a uma tomada com aterramento. Não manuseie o equipamento com as mãos úmidas e desconecte-o antes de qualquer operação de limpeza.

### Braço de alavanca

Acione o braço de alavanca com firmeza mas sem brusquidão. Não force o sistema se notar resistência anômala.

# 04

## Guia de Operação

O controlador digital GY-06 permite configurar a temperatura e o tempo de prensagem. O equipamento conta com prato inferior extraível para facilitar a colocação da peça longe da zona quente.

### Ligação e configuração

- 01 Conecte o equipamento à rede elétrica e acione o interruptor geral.
- 02 A tela do controlador GY-06 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 o prato superior atinja a temperatura desejada.

### Processo de prensagem com prato extraível

- 01 Puxe o prato inferior em sua direção até o fim do curso.
- 02 Coloque a peça ou o suporte sobre o prato, bem esticado.
- 03 Aplique o papel transfer com o lado impresso voltado para o tecido.
- 04 Cubra com uma folha de teflon para proteger a peça e o prato superior.
- 05 Retorne o prato à sua posição de trabalho empurrando-o até o fim do curso.
- 06 Feche o equipamento acionando o braço de alavanca até o fim do curso.
- 07 O temporizador iniciará ao detectar o fechamento.
- 08 Ao soar o alarme, levante o braço de alavanca e puxe novamente o prato.
- 09 Retire o suporte e o papel transfer conforme as indicações do fabricante.

# 05

## Manutenção e Resolução de Problemas

### Manutenção preventiva

- Antes de cada jornada, verifique que ambos os pratos estejam limpos e livres de resíduos.
- Limpe os pratos a quente com luva térmica utilizando um pano de microfibra. Nunca use água nem produtos abrasivos.
- Lubrifique os trilhos do prato extraível com graxa de alta temperatura quando notar resistência ao deslizamento.
- Inspeção o regulador de pressão e a integridade do braço de alavanca de forma periódica.
- Verifique a leitura de temperatura com um termômetro de contato independente se notar inconsistência.
- Solicite uma revisão integral do equipamento a um Serviço Técnico Oficial autorizado pela Beinsen ao menos uma vez ao ano.

### 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>O prato extraível trava</b>	Trilhos secos ou resíduos acumulados	Limpe com pano seco e lubrifique com graxa de alta temperatura.
<b>O braço de alavanca custa a fechar</b>	Prato mal posicionado ou pressão excessiva	Verifique que o prato está em sua posição de trabalho. Reduza a pressão com o regulador.
<b>Aquecimento mais lento que o habitual</b>	Voltagem insuficiente no fornecimento	Verifique a voltagem do fornecimento.
<b>Marcas ou transferência irregular</b>	Prato sujo ou falta de teflon	Limpe o prato e utilize teflon intermediário.

*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