



# VENÂNCIO



## VENÂNCIO

### CHAPA BIFETEIRA

Elétrica

- CE65    CE120
- CE80    CE140
- CE100



Canal de  
Pós-Vendas  
(51) 3793-4343

#### Metalúrgica Venâncio LTDA

Rua Wilma Helena Kunz, 2469 - Bela Vista  
Venâncio Aires - RS - Cep 95800-000  
CNPJ: 93.899.359/0001-23 - Fone (51) 3793-4300  
atendimento@venanciometal.com.br

### MANUAL DE INSTRUÇÕES

[www.venanciometal.com.br](http://www.venanciometal.com.br)

## PREZADO(A) USUÁRIO(A)

Como todos os produtos da VENÂNCIO Metalúrgica, as CHAPAS BIFETEIRAS ELÉTRICAS são desenvolvidas e fabricadas buscando oferecer ao usuário o que há de melhor no mercado em equipamentos para lancherias, trailers, restaurantes e cozinhas em geral. Para garantir esta qualidade, que se traduz em eficiência, além de um projeto elaborado e testado meticulosamente, os componentes são sempre os mais adequados, resultando numa equação "custo x benefício" sempre positiva para o usuário. Recomendamos a leitura atenta deste Manual. Em caso de dúvida, consulte-o. Com certeza isso ajudará você a ter sempre o melhor desempenho e segurança no uso do seu equipamento!

VENÂNCIO METALÚRGICA

### IMPORTANTE



#### IMPORTANTE

Os indicativos triangular e traço, correspondem a posição DESLIGADA.



O símbolo ao lado indica o terminal de ligação equipotencial, destinado à ligação do equipamento via condutor elétrico a outros pontos de ligação equipotencial, tais como equipamentos, bancadas, edificações, mantendo-se deste forma o equilíbrio entre diferentes pontos de ligação, minimizando possíveis riscos de choque elétrico. Este terminal permite a conexão de um cabo de seção nominal de 10mm<sup>2</sup>.

### CUIDADOS NA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Conectar o equipamento a rede elétrica a um disjuntor curva B conforme indicado na tabela.
- Certifique-se que o estabelecimento possui cabos para alimentação do produto conforme indicado na tabela.
  - Sempre que o produto não estiver sendo utilizado o disjuntor deverá estar desligado.
  - Conectar o cabo de aterramento conforme as normas de segurança brasileiras. Contratar um profissional da área para executar o serviço de ligação do produto.
- Higienizar diariamente o produto após o uso utilizando detergente neutro, não utilize materiais abrasivos. Jamais utilize jatos d'água para a higienização do produto.
  - A indicação de temperatura do termostato é uma temperatura aproximada, ou seja, pode existir disparidade entre a temperatura do termostato e a temperatura na parte superior da chapa do equipamento.
- Ter cuidado para que gordura e resíduos não entrem em contato com partes elétricas.
- Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Devesse tomar providências para que crianças não brinquem com o equipamento.

#### ATENÇÃO

Sempre que for realizada a limpeza da chapa deve-se, primeiramente, aguardar até que a mesma esteja em temperatura ambiente (fria), pois o contato da água com a superfície aquecida poderá resultar no empenamento da chapa, ocorrendo danos ao equipamento e perda da garantia.

## TERMO de GARANTIA

AMETALÚRGICA VENÂNCIO LTDA oferece garantia aos equipamentos fabricados conforme está especificado abaixo:

Todo o vício/defeito de fabricação alegado deverá ser analisado somente pela assistência técnica autorizada da marca VENÂNCIO. Quando comprovado eventual vício/defeito de fabricação, a reparação será sem custos.

Os equipamentos reparados sem a autorização da fábrica ou que forem alterados, desmontados e/ou utilizados em desacordo com as indicações presentes nos manuais respectivos, não serão cobertos por esta garantia.

A garantia se refere somente ao uso normal do equipamento, considerando o atendimento das recomendações e instruções constantes no manual que acompanha o produto. Para tanto, a marca concede a garantia legal de 3 (três) meses mais 3 (três) meses de garantia especial, a contar da data da emissão da nota fiscal de compra, sendo obrigatória a sua apresentação para os atendimentos previstos neste termo de garantia.

Importante considerar que os vidros, lâmpadas, resistências, contatores, fusíveis, relés, solenóides, controladores digitais e termostatos, não são cobertos por esta garantia.

No caso de motores elétricos, por serem de fabricação de terceiros, quando defeituosos, deverão ser enviados para a Assistência Técnica autorizada dos mesmos.

Esta garantia se refere somente às peças e componentes fabricados pela METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, cobrindo, também, os custos de mão-de-obra em tais consertos.

É responsabilidade do cliente o comunicado de eventual constatação de vício/defeito de fabricação do produto à METALÚRGICA VENÂNCIO LTDA, através do setor de Pós-Vendas, pelo telefone (51) 3793-4343 ou pelo Canal de Pós-Vendas no *website* da fabricante, ou, ainda, através de uma das Assistsências Técnicas autorizadas da marca, as quais estão disponibilizadas no *website* [www.venanciometal.com.br](http://www.venanciometal.com.br).

No caso de equipamentos volumosos (assadores, fornos, estufas de aquecimento, fogões industriais, etc.), a Assistência Técnica, quando necessária, realizará a visita direto no estabelecimento do cliente. Já em relação aos equipamentos de pequena monta (aquecedores, chapas, molheiras, tachos, sanduicheiras, bebedouros, refresqueiras, etc.), o cliente deverá, por conta própria, encaminhá-los à Assistência Técnica autorizada da marca.

Defeitos na rede elétrica, instalação inadequada, danos no transporte realizado por terceiros ou intempéries invalidarão esta garantia.

**IMPORTANTE:** somente efetuar a montagem do produto com equipamentos de segurança (óculos de proteção, luvas de couro, etc.) e ferramental adequado ao produto específico. A VENÂNCIO não se responsabiliza por quaisquer danos físicos advindos da falta de atenção à tais cuidados, bem como pela utilização inadequada do equipamento, inclusive quando em funcionamento.

## LISTA DE COMPONENTES

Item	Descrição	Modelo	Código
1	CHICOTE	CE65	2.80.11.00002065
		CE80	2.80.11.00002080
		CE100	2.80.11.00002100
		CE120	2.80.11.00002120
		CE140	2.80.11.00002140
2	PRENSA CABO ROSCA GAS 3/8" CINZA	TODOS	2.80.02.01000952
3	COSTA	CE65	8.09.02.65000043
		CE80	8.09.02.80000043
		CE100	8.09.02.10000043
		CE120	8.09.02.12000043
		CE140	8.09.02.14000043
4	CONJ CHAPA BIFETEIRA	CE65	8.09.02.20650100
		CE80	8.09.02.20800100
		CE100	8.09.02.21000100
		CE120	8.09.02.21200100
		CE140	8.09.02.21400100
5	LATERAL	TODOS	8.09.02.00000035
6	RESISTÊNCIA 1800W/220V	TODOS	2.80.42.00027793
7	FIXADOR DA RESISTÊNCIA	TODOS	8.09.02.00000031
8	CONJ FIXADOR BULBO TERMOSTATO	TODOS	8.09.02.20000700
9	SUPORTE CAIXA DA LÃ	CE65	8.09.02.65000039
		CE80	8.09.02.80000039
		CE100	8.09.02.10000039
		CE120	8.09.02.12000039
		CE140	8.09.02.14000039
10	MANTA DE LÃ DE ROCHA	TODOS	2.40.12.00023104
11	CAIXA DA LÃ	CE65	8.09.02.65000040
		CE80	8.09.02.80000040
		CE100	8.09.02.10000040
		CE120	8.09.02.12000040
		CE140	8.09.02.14000040
12	FECHAMENTO INFERIOR	CE65	8.09.02.65000041
		CE80	8.09.02.80000041
		CE100	8.09.02.10000041
		CE120	8.09.02.12000041
		CE140	8.09.02.14000041
13	SAPATA 31mm NIQUELADA S/ BUCHA	TODOS	4.04.02.00021592
14	SUPORTE CAIXA DA GORDURA	TODOS	8.09.02.00000032
15	TERMOSTATO 50°-300°C	TODOS	2.80.49.10503003
16	PUXADOR P45-1/4 BACKELITE	TODOS	2.80.38.01021184
17	TAMPA DA GAVETA	TODOS	8.09.02.65000030
18	GAVETA DA GORDURA	TODOS	8.09.02.65000016
19	PAINEL FRONTAL	CE65	8.09.02.65000042
		CE80	8.09.02.80000042
		CE100	8.09.02.10000042
		CE120	8.09.02.12000042
		CE140	8.09.02.14000042
20	CONJ PUNHO PRENSA		8.09.02.10000700
21	CONJ BRACO ESQUERDO CHAPA PRENSA		8.09.02.10000400
22	CONJ BRACO DIREITO CHAPA PRENSA		8.09.02.10000500
23	PAINEL DA CHAPA		8.09.01.47000008
24	CONJ CHAPA PRENSA		8.09.02.10000300
25	SUPORTE ESQUERDO DA PRENSA		8.09.02.65030005
26	SUPORTE DIREITO DA PRENSA		8.09.02.65030004

- Manter o equipamento afastado 10 cm de qualquer parede ou objeto.
- Nunca deixe o produto ligado com gordura ou substâncias que possam ser inflamáveis em contato com as partes quentes, especialmente a chapa superior.
- Não deixe objetos como facas e espátulas abaixo do produto. Isto também é aplicável a líquidos, gorduras, etc.
- Durante o funcionamento, o equipamento deve sempre ser vigiado e monitorado, não podendo estar em operação sem a presença de pessoas qualificadas.

Modelo	Tensão (V)	Resistência		Potência total (W)	Cabo alimentação		Disjuntor bip (A)
		Potência (W)	Qtde.		Bitola (mm²)	Nº vias	
CE65	220	1800	2	3600	2,5	3	20
CE80			3	5400	4,0		32
CE100			4	7200	10,0		40
CE120			5	9000	10,0		50
CE140			6	10800	10,0		63

Disjuntores de proteção Curva B (não acompanham o produto)

Os disjuntores são bipolares pois o cabo de aterramento deve permanecer conectado.

Os cabos de alimentação são do tipo EPR com três vias, sendo a via de aterramento na cor verde com tarja amarela.

Os cabos de alimentação devem ser conectados diretamente ao disjuntor de proteção, sem o uso de tomadas, plugues, etc.

Cada termostato é conectado individualmente a uma resistência.

Somente disponível em 220 V.

Não esqueça de ligar o FIO TERRA em aterramento apropriado.



**ATERRAMENTO**  
Indispensável o uso do aterramento na utilização do produto

**ATENÇÃO**  
Conecte o equipamento a rede elétrica a um disjuntor Curva B conforme explícito na tabela acima

**ATENÇÃO**  
Se o cordão de alimentação está danificado ele deve ser substituído somente pelo fabricante, agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

### ATENÇÃO ANTES DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO PELA PRIMEIRA VEZ

Para a proteção do equipamento, as Chapas estão, em sua superfície, pintadas com uma tinta especial, que deverá ser retirada com álcool antes de colocá-la em uso.

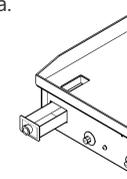
**ATENÇÃO**  
A tinta especial da chapa deverá ser retirada com álcool antes de colocar o equipamento em uso

**LIMPEZA**  
Para a realização da limpeza, prefira uma esponja de tecido ou plástico com detergente doméstico neutro e água. Nunca use materiais pontiagudos ou produtos abrasivos (que possuem na fórmula elementos corrosivos). A limpeza correta é fundamental para a higiene e o perfeito funcionamento do equipamento.

### GAVETA COLETORA

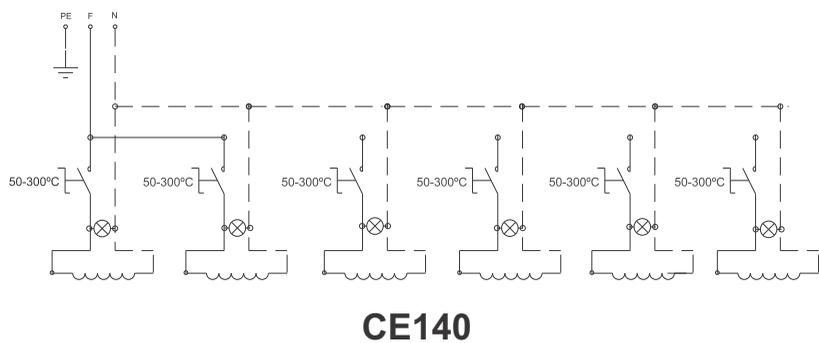
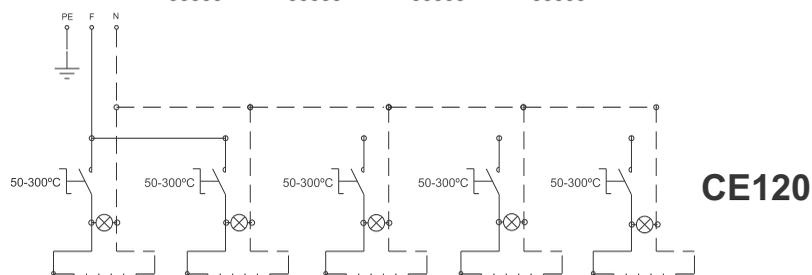
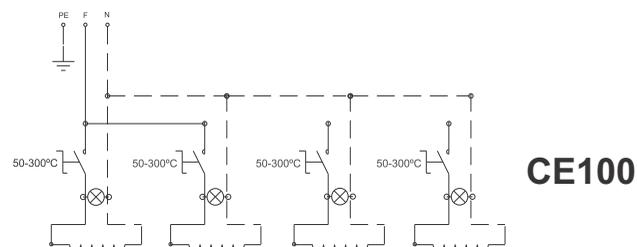
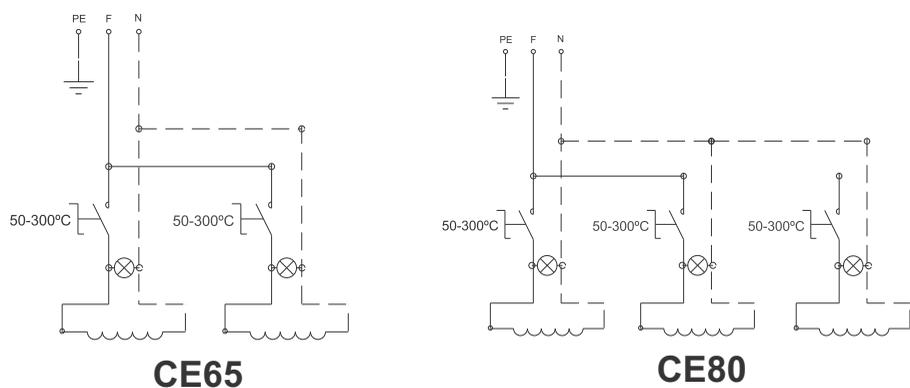
O funcionamento das chapas bifeteiras elétricas requer uma solução para o acúmulo de óleo, derivado das sobras das frituras. Por isso mesmo, a Venâncio equipou as chapas com Gavetas Coletoras que, gradativamente, vão sendo enchidas pelo óleo que resta na superfície da chapa.

As gavetas coletoras são produzidas em Aço AISI 430 (parte externa) e Aço Carbono (parte interna). Proceda a retirada do óleo de acordo com a frequência de uso. Sua limpeza periódica, com água e sabão, permite aumentar a vida útil da gaveta.



Detalhe da Gaveta Coletora de Resíduos

## ESQUEMA ELÉTRICO



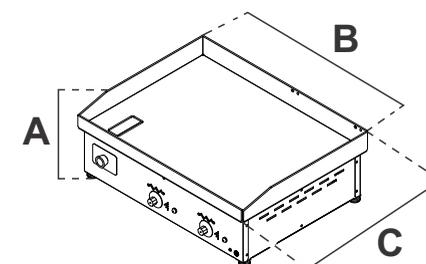
## TABELA DE MEDIDAS

Modelo	Altura (A)	Largura (B)	Profundidade (C)	Chapa	Espessura Chapa
CE 65	245mm	660mm	500mm	660x500mm	6,35mm (1/4")
CE 80		810mm		810x500mm	
CE 100		1010mm		1010x500mm	
CE 120		1210mm		1210x500mm	
CE 140		1410mm		1410x500mm	

### Medidas da Prensa adaptável (opcional)

Modelos	Altura*	Largura	Profund.
Todos	110mm	295mm	455mm

\* Altura com o puxador



## VISTA EXPLODIDA

CE65    CE65P  
 CE80    CE80P  
 CE100    CE100P  
 CE120    CE120P  
 CE140    CE140P

