

Nº	MODIFICAÇÃO	POR	SOLICITANTE	DATA
0	Liberação de Arquivo	Amanda	-	02-05-2018
1	Adição de frase para certificação	Amanda	Rafael	12-06-2018

This page should not be printed.

This document is property of Britannia
AND CAN NOT BE USED BY A THIRD PARTY

DES.	Amanda	PRODUTO	COD. COMERCIAL	ESTRUTURA	TAMANHO
VERIF.	Rafael	COOKTOP DE INDUÇÃO SMART CHEF PCT01	055901001	765667	115*150mm
APROV.	Paulo				COR IMPRESSÃO
MARCA		TÍTULO	COD. DESENHO		REV.
		Manual de Instruções / User Manual	2725-09-05		1

Philco



MANUAL DE INSTRUÇÕES

COOKTOP DE INDUÇÃO
SMART CHEF PCT01

INTRODUÇÃO

Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha.

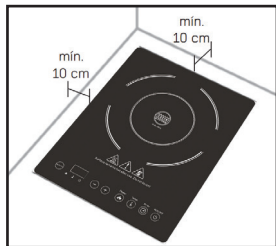
Para garantir o melhor desempenho de seu produto, **o usuário deve ler atentamente as instruções a seguir.** Recomenda-se não jogar fora este Manual de Instruções. Ele deve ser guardado para eventuais consultas.

ESTE APARELHO DESTINA-SE A USO EXCLUSIVAMENTE DOMÉSTICO

CUIDADOS

- Não utilizar aparelhos que apresentem algum tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes. Para substituir qualquer peça danificada, o usuário deverá procurar a Assistência Técnica Autorizada a fim de evitar riscos.
- Verificar se a tensão da rede elétrica no local de instalação é a mesma indicada na etiqueta localizada no aparelho.
- Para evitar acidentes, manter o material da embalagem fora do alcance de crianças, após desembalar o aparelho.
- Para se proteger contra o choque elétrico, o usuário não poderá mergulhar o cordão elétrico nem o plugue em água ou em outro líquido.
- Para desligar, retirar o plugue da tomada elétrica. Sempre desconectar segurando pelo plugue, nunca puxar pelo cordão elétrico.
- Utilizar uma tomada elétrica exclusiva. Não utilizar adaptadores tipo “T” ou temporizadores.
- Não utilizar adaptadores e benjamins, sempre ligar o produto direto a uma tomada com o padrão NBR5410 que esteja dimensionada para o produto em questão (circuito elétrico), instalada por um eletricista habilitado.
- O aparelho não deve ser operado por meio de um temporizador externo ou sistema de controle remoto separado.
- Antes de usar o aparelho, certificar-se de que a tensão da sua tomada elétrica corresponde à indicada na etiqueta do aparelho. Sempre utilizar uma tomada elétrica com a mesma tensão.
- O uso de acessórios não recomendados para uso com este aparelho poderá causar acidentes.
- Não deixar o cordão elétrico ficar pendurado na beirada de mesas, balcões ou outras superfícies e nem tocar em superfícies quentes.
- Não utilizar o aparelho para fins diferentes dos previstos neste manual de instruções.
- Nunca transporte o produto pelo cordão elétrico.
- Sempre remover o cabo de alimentação da tomada, puxando pelo plugue, durante a limpeza e manutenção do produto. Nunca toque no plugue com a mão molhada.
- Este aparelho não foi projetado para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, exceto se forem supervisionadas ou instruídas por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Manter o aparelho longe do alcance de crianças.
- As crianças deverão ser supervisionadas, para assegurar de que não brinquem com o aparelho.

- Uma atenção constante será necessária durante o funcionamento do aparelho. Não deixar que este seja utilizado por crianças ou perto delas.
- O aparelho não deve ser deixado sozinho enquanto estiver conectado à tomada elétrica.
- Não utilizar este aparelho ao ar livre.
- Durante o uso, mantenha o aparelho longe de cortinas, roupas, toalhas ou outros materiais inflamáveis. Permita que o ar circule livremente acima e ao redor do aparelho.
- Não use o cooktop de indução próximo a fontes de calor.
- Não bloqueie a abertura de ventilação e a entrada de ar com objetos a fim de evitar danos ao aparelho.
- O cooktop deve ser instalado em um ambiente ventilado e a pelo menos 10 cm de uma janela.
- Não coloque o cooktop em locais onde possa haver respingos de água ou óleo.
- A superfície do cooktop ainda estará quente depois do uso.
- Não toque no vidro para evitar queimaduras.
- Se você perceber alguma anormalidade durante o funcionamento, retire imediatamente o cabo elétrico da tomada
- Antes de usar pela primeira vez o aparelho, efetuar a limpeza do aparelho (ver item limpeza e armazenamento).
- Se o uso de uma extensão elétrica for necessária, deve-se garantir que a especificação do fio da extensão seja igual ou superior ao cordão elétrico original do aparelho, para evitar superaquecimento e acidentes.
- Deve-se tomar cuidado para que ninguém tropece no cordão elétrico.
- Retire imediatamente o cabo elétrico da tomada caso a superfície do produto esteja danificada, para evitar risco de choque elétrico.
- Objetos metálicos como facas, garfos, colheres e tampas não devem ser colocados sobre a superfície do produto, pois a mesma poderá aquecer.
- Para não perder a garantia e para evitar problemas técnicos, jamais tentar consertar o produto em casa. Caso necessário, o usuário deverá procurar uma Assistência Técnica Autorizada.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.
- Não utilize acessórios que não sejam originais do aparelho. O uso de acessórios que não sejam originais pode prejudicar o funcionamento, causar danos ao usuário e ao produto.
- O aparelho não deve ser utilizado se tiver caído, ou se há sinais visíveis de danos.





ADVERTÊNCIA



- Retirar o plugue da tomada elétrica antes de efetuar qualquer manutenção no aparelho.
- Recolocar todos os componentes antes de ligar o produto.
- Ligar o plugue em uma tomada com aterramento efetivo, conforme norma NBR5410.
- Não usar adaptadores, benjamins ou T's.

•Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

COMPONENTES

- | | |
|--|--|
| 01. Limites da Área de Aquecimento; | 07. Botão para ajuste de Temperatura; |
| 02. Botão de Calor Extra; | 08. Botão para ajuste de Timer; |
| 03. LED's de funcionamento; | 09. Botão Liga / Desliga; |
| 04. Display; | 10. Plugue; |
| 05. Botões de ajuste manual; | 11. Cordão Elétrico. |
| 06. Botão para ajuste de Potência; | |



FUNCIONAMENTO

Antes de ligar o cooktop de indução, siga os procedimentos abaixo.

NOTA:

Reconhecimento e desligamento automático: liga apenas quando colocado panelas com superfícies de material magnético e garante mais segurança com o desligamento automático em caso de superaquecimento.

Aquecimento por Indução: Aquece através de transferência do calor gerado pela superfície do cooktop quando em panelas de ferro ou aço inox garantindo mais segurança e praticidade.

ATENÇÃO:

A tecnologia de indução requer panelas com fundo em ferro ou aço inox, a base das panelas necessitam ser de material magnético.

- 1 Coloque o produto em cima de uma superfície que seja estável, que não esteja aquecida e que não seja de ferro.
- 2 Após esse procedimento, coloque a panela, ou o utensílio que seja próprio para cooktops de indução, sobre a área de aquecimento. Para um melhor funcionamento, observe os desenhos que delimitam a área de aquecimento e também o diâmetro máximo permitido para o utensílio.
- 3 Certifique-se de que as saídas de ventilação do cooktop não estejam bloqueadas.
- 4 Conecte o cooktop na tomada elétrica.

LIGANDO O COOKTOP

- 1 Pressione o botão LIGA/DESLIGA durante alguns segundos para que o produto ligue corretamente.

NOTA:

Se pressionar o botão rapidamente, o cooktop não ligará, pois o mesmo possui um dispositivo de segurança para evitar que seja ligado sem intenção, por pessoas não capazes de manusear o produto, ou durante a limpeza.

- 2 Pressione o botão POTÊNCIA (o LED de funcionamento acenderá), e ajuste a potência desejada pressionando os botões + e -. É possível ajustar o nível de potência na escala de 1 a 10.
- 3 Pressione o botão TEMP. (o LED de funcionamento acenderá), e ajuste a temperatura desejada pressionando os botões + e -. É possível ajustar o nível de temperatura na escala de 60 °C a 240 °C.
- 4 Quando o produto já se encontra em funcionamento é possível ajustar o timer desejado, pressionando o botão TIMER (o LED de funcionamento acenderá), e também os botões + e - para o ajuste. Ajustável em até 180 minutos.

FUNÇÃO CALOR EXTRA

O Cooktop trabalha no seu nível mais alto de calor quando o botão CALOR EXTRA é pressionado. No

display aparecerá o número “10” quando essa função está ativada. O cooktop voltará a trabalhar normalmente após 30 segundos de aquecimento.

220V

Nível de Potência Ajustada	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Temperatura °C	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Potência Nominal (W)	300	600	800	1000	1200	1300	1500	1600	1800	2000

127V

Nível de Potência Ajustada	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Temperatura °C	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Potência Nominal (W)	200	400	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300

UTENSÍLIOS CORRETOS PARA UTILIZAÇÃO

Para o correto funcionamento do aparelho utilize apenas utensílios específicos para uso em cooktop de indução. O uso de utensílios não recomendados pode afetar o rendimento e até mesmo o funcionamento do produto.

O utensílio deve ser em material magnético.

• Para facilitar na hora da compra procure por panelas identificadas pelo fabricante para uso em cooktop de indução, ou utilize um ímã para verificar (se o ímã grudar no fundo da panela o material é indicado para uso em cooktop de indução).

Veja abaixo alguns exemplos de utensílios recomendados:

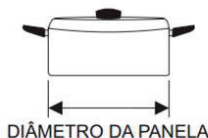
- Frigideiras, Chaleiras, Chapas e Panelas de Ferro.
- Frigideiras, Chaleiras e Panelas em Aço Inox Magnético próprio para indução.
- Frigideiras, Chaleiras e Panelas Esmaltadas feitas de Aço Inox Magnético próprio para indução.

Utensílios de materiais inadequados e que não podem ser usados:

- Vidro, cerâmica, alumínio, cobre e outros materiais não magnéticos.

IMPORTANTE

Utilize apenas panelas de fundo plano. Panelas com fundo arredondado não se estabilizam adequadamente sobre a superfície do cooktop e poderão não aquecer uniformemente, dependendo do arredondamento e da irregularidade poderão não aquecer os alimentos.



DIÂMETRO DA PANELA



ERRADO

ERRADO

CERTO

NOTA:

Queimador para recipientes de 12 a 22cm, mais versatilidade no uso de painelas para diferentes preparos de alimentos.

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

1. Certifique-se de que o produto esteja com o cabo elétrico desligado da tomada antes de iniciar a limpeza.
2. Pode ocorrer de haver pó na entrada de ar e na abertura de ventilação e o mesmo deve ser retirado com cuidado, com um pano seco ou uma escova seca de cerdas curtas.
3. Para limpar sujeiras leves do vidro cerâmico, use um pano macio umedecido com água morna.
4. Para a remoção da gordura do vidro cerâmico, use um pano macio molhado com água quente e detergente neutro, passando o pano delicadamente até retirar todos os resíduos.
5. Se ocorrer derramamento ou transbordamento de líquido sobre o cooktop retire o utensílio de cima deste, desligue o cooktop, retire o plug da tomada e remova o líquido e/ou sujeira como indicado acima.

NOTA:

Deixe resfriar o vidro cerâmico antes de iniciar qualquer procedimento de limpeza para evitar choque térmico.

Ao conectar o plugue na tomada o produto não liga. Verifique se:

- Cabo de alimentação está bem conectado.
- Falta de energia elétrica na residência.
- Disjuntor está desarmado.
- A tomada elétrica está com mau contato.

Ao conectar o plugue na tomada o produto liga, porém não aquece. Verifique se:

- Material da panela é adequado para o cooktop de indução.
- A base da panela tem diâmetro muito maior ou muito menor que o indicado para o produto.

Os alimentos queimam. Verifique se:

- Nível de potência inadequada.
- Ajuste um nível de potência menor.

Os alimentos não esquentam suficientemente. Verifique se:

- Nível de potência inadequada.
- Ajuste um nível de potência maior.
- Panela é adequada, com fundo plano.

Temperatura não pode ser controlada.

- Verifique se o fundo da panela é plano.

O cooktop para de aquecer durante o uso. Verifique se:

- A temperatura ambiente está muito alta.
- Entrada de ar para ventilação está obstruída.
- Timer desligou o produto por ter atingido o tempo programado.
- Houve superaquecimento e o cooktop foi desligado pelo dispositivo de segurança.

ERROS NO DISPLAY

Código de Erro (127V)	Descrição
E01	Tensão menor que 75V
E02	Tensão maior que 145V
E03	Sensor de temperatura IGBT com problemas no circuito
E05	Temperatura da superfície com problemas de circuito aberto
E06	Temperatura da superfície com problemas de circuito de corte
E07	Temperatura incorreta do IGBT - acima de 80°C
E09	Temperatura incorreta da superfície - abaixo de 40°C

Código de Erro (220V)	Descrição
E01	Tensão menor que 145V
E02	Tensão maior que 275V
E03	Sensor de temperatura IGBT com problemas no circuito
E06	Temperatura da superfície com problemas de circuito aberto
E07	Temperatura incorreta do IGBT - acima de 169°C
E08	Temperatura incorreta da superfície - abaixo de 40°C

CERTIFICADO DE GARANTIA COOKTOP

A Philco solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Philco garante seus produtos contra defeitos de fabricação durante o período estabelecido, contados a partir da data de entrega do produto expresso na nota fiscal de compra. Conforme modelo a seguir:

COMPONENTES	PERÍODO
Peças metálica: queimadores (bocas), trempes (grelhas);	01 ano
Transformador de ignição;	01 ano
Registro ramal;	01 ano
Componentes elétricos: fiação, interruptores, cabo de alimentação;	03 meses
Peças plásticas: manipuladores (botões);	03 meses
Mesa de trabalho (vidro / inox).	03 meses

A Fabricante prestará serviços de Assistência Técnica, tantos os gratuitos quanto os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados.

Em locais onde não haja Postos Autorizados, o produto deverá ser transportado, por conta e risco do consumidor. A relação de Postos Autorizados está disponível através do site ***www.philco.com.br*** ou através do **SAC (47) 3431-0499**. Se o consumidor vier a transferir a propriedade deste produto, a garantia ficará automaticamente transferida, respeitando o prazo de validade,

contado a partir da primeira aquisição. Produtos que necessitam de serviço de instalação terão despesas e responsabilidades por conta do consumidor.

A garantia não contempla conversão de gás.

O compromisso de garantia cessará caso:

- O produto seja examinado, adulterado ou consertado fora de Assistência Técnica Autorizada Philco.
- Ocorra a utilização de peça ou componente não original.
- O produto seja ligado em tensão diferente daquela para qual foi projetado.
- O defeito seja decorrente de uso inadequado ou negligência do consumidor em relação às instruções do manual.
- Danos sejam causados por ação de agentes da natureza (enchentes, maresia, raios, etc.).
- O produto seja utilizado para fins não domésticos.
- Não sejam seguidas as recomendações de conservação, conforme manual.
- Ausência ou adulteração do número de série.
- Na alimentação do produto não for instalada a válvula reguladora de pressão ou se esta estiver com ajuste fora do especificado.

BRITÂNIA ELETRÔNICOS S.A

Rua Dona Francisca, 12.340
Bairro Pirabeiraba - Joinville - SC
CEP 89.239-270

Insc. Est. 254.861.660
CNPJ 07.019.308/0001-28
FABRICADO NA CHINA

