

COOKTOP A GÁS BDR90

MANUAL DO **CONSUMIDOR**

BRASTEMP
Gourmand



*Imagem meramente ilustrativa

Siga corretamente as instruções contidas neste manual e aproveite ao máximo o seu novo produto.

A Brastemp está à sua disposição para esclarecer qualquer dúvida, bem como para ouvir sua crítica ou sugestão.

| | | |
|----|--|-----------|
| 1 | SEGURANÇA | 4 |
| | Instruções importantes de segurança..... | 4 |
| | Itens de segurança..... | 4 |
| | Dicas importantes..... | 5 |
| 2 | INSTALANDO SEU COOKTOP | 7 |
| | Vista lateral do Cooktop..... | 8 |
| | Distâncias e medidas de instalação..... | 8 |
| | Instalação no móvel..... | 9 |
| | Local da tomada..... | 10 |
| | Local da saída de gás..... | 10 |
| | Instalação..... | 11 |
| | Conexão de gás..... | 12 |
| | Condições para instalação elétrica..... | 18 |
| 3 | CONHECENDO SEU COOKTOP | 19 |
| | Modelo BDR90..... | 19 |
| | Manípulo com Simmer..... | 19 |
| | Grades removíveis (Trempes)..... | 20 |
| | Queimadores do Cooktop..... | 20 |
| 4 | USANDO SEU COOKTOP | 21 |
| | Ligando o Cooktop..... | 21 |
| | Dicas de uso..... | 22 |
| 5 | LIMPEZA E MANUTENÇÃO | 23 |
| | Cuidado e manutenção dos componentes do Cooktop..... | 23 |
| 6 | COMO RESOLVER PROBLEMAS | 25 |
| 7 | DADOS TÉCNICOS | 26 |
| | Tabela de injetores..... | 26 |
| 8 | QUESTÕES AMBIENTAIS | 27 |
| 9 | TERMO DE GARANTIA | 28 |
| 10 | FALE COM A BRASTEMP | 31 |

1 SEGURANÇA

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

A sua segurança e a de terceiros é muito importante. Este manual e o seu produto têm muitas mensagens importantes de segurança. Sempre leia e siga as mensagens de segurança.



Este é o símbolo de alerta de segurança. Este símbolo alerta sobre situações que podem trazer riscos à sua vida, ferimentos a você ou a terceiros.

Todas as mensagens de segurança virão após o símbolo de alerta de segurança e a palavra "PERIGO" ou "ADVERTÊNCIA". Estas palavras significam:

PERIGO

Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas imediatamente.

ADVERTÊNCIA

Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas.

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir a chance de se ferir e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.

ITENS DE SEGURANÇA

- Utilize sempre mangueiras e reguladores de pressão certificados pelo INMETRO. Verifique as validades das mangueiras e reguladores de pressão e substitua-os, se necessário. Fixe, aperte adequadamente e verifique a presença de vazamentos de todas as conexões de gás durante a instalação. Instale o Cooktop de acordo com as especificações descritas no manual de instruções. Não seguir estas instruções pode causar explosão, incêndio ou possíveis danos à integridade física das pessoas.

ADVERTÊNCIA

Risco de Choque Elétrico



Desligue o disjuntor antes de efetuar qualquer manutenção no produto.

Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não remova o pino de conexão terra.

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

Não use adaptadores ou T's.

Não use extensões.

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

DICAS IMPORTANTES

- Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que todos os botões/registros do produto estejam na posição desligado.
- Instale e posicione o Cooktop estritamente de acordo com as instruções contidas neste manual de usuário.
- Atenção ao retirar o produto da embalagem, apoie-o cuidadosamente em uma bancada.
- Seu Cooktop deve ser instalado em um local arejado, livre de correntes de ar que apaguem as chamas.
- A instalação da rede de gás deve ser feita por um técnico AUTORIZADO PELA DISTRIBUIDORA DE GÁS.
- O posicionamento incorreto das trempes (grades) pode arranhar o Cooktop e gerar instabilidade das panelas durante o uso. Para evitar isso, certifique-se de que as trempes (grades) estejam posicionadas corretamente e os pés de borracha na parte inferior estejam fixados.
- Certifique-se de que os fios elétricos de outros aparelhos, próximos do Cooktop, não entrem em contato com peças quentes.
- Não utilize panelas com fundos arredondados. Elas podem ser instáveis e provocar queimaduras causadas pela queda.
- Só use utensílios com cabos ou alças secas. Cabos molhados ou úmidos, em superfícies quentes, podem provocar queimaduras causadas por vapor. Não deixe que as alças ou cabos dos utensílios entrem em contato com os queimadores que estejam quentes.
- Não use artigos de vestuário frouxos ou dependurados, quando estiver usando o Cooktop, nem toalhas ou panos grandes de cozinha, para segurar os cabos ou as alças dos utensílios.
- Não armazene álcool, produtos de limpeza ou qualquer outro líquido ou vapor inflamável próximo deste Cooktop.
- Durante o uso do Cooktop, algumas partes podem esquentar.
- Animais e materiais inflamáveis (plástico, papel, embalagem plástica, pano de prato etc.) devem ser mantidos afastados do Cooktop.
- 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.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- Seu Cooktop Brastemp é destinado exclusivamente para uso doméstico.
- Nunca utilize dois queimadores para aquecer uma única panela ou recipiente grande.
- Após utilizar o Cooktop, verifique se os manipuladores estão desligados e se a chama apagou e o gás parou de fluir.
- A superfície do seu Cooktop e os botões exigem cuidados. Evite impacto de objetos.
- Em caso de queda ou impacto com o produto, não utilize o produto e chame a Rede de Serviços Brastemp.

- Não pendure panos, roupas e similares próximo ao produto.
- Não conserte ou substitua qualquer peça do Cooktop, a não ser que seja especificamente recomendado neste manual. Todos os demais serviços de manutenção devem ser executados por um técnico da Rede de Serviços Brastemp, e serão cobrados após o término do período de garantia.
- Nossos produtos foram desenvolvidos de acordo com as normas brasileiras que regem as temperaturas máximas admissíveis. Recomendamos cuidados com as partes que aquecem durante o uso.
- Utilize luvas para fazer todas as operações de instalação e manutenção.
- O produto não foi desenvolvido para utilização ao ar livre. Não é seguro utilizá-lo ao ar livre.
- A mangueira flexível deve ser fixada de forma que não entre em contato com partes móveis de embutimento, por exemplo gavetas, e não passe através de áreas de estocagem.
- O fabricante não se responsabiliza pelo não cumprimento das recomendações deste manual ou pelo uso impróprio do produto.

IMPORTANTE

Ao sentir cheiro de gás dentro de casa, tome as seguintes providências:

- Feche o registro de gás da casa.
- Abra todas as janelas e portas para ventilar o ambiente.
- Não acenda qualquer tipo de chama ou faísca.
- Não acenda as luzes nem outro aparelho elétrico (exemplo: ventilador, exaustor).
- Caso não identifique a origem do problema, contate a companhia de gás ou a Rede de Serviços Brastemp.

2 INSTALANDO SEU COOKTOP

ADVERTÊNCIA

Risco de Lesão por Excesso de Peso

Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o seu produto. **Não seguir essa instrução pode trazer danos à sua coluna ou ferimentos.**

IMPORTANTE

A primeira instalação e/ou conversão do seu produto será gratuita, dentro do período de garantia, a contar da data de emissão da nota fiscal. Todas as peças e conexões necessárias para realizar a conversão serão fornecidas pelo fabricante.

Caso opte pela Rede de Serviços Brastemp, antes de ligar confira na etiqueta de identificação, localizada na parte inferior do Cooktop: o modelo e o número de série.

Verifique:

- A nota fiscal da loja onde adquiriu o produto.
- Qual a Rede de Serviços Brastemp mais próxima da sua residência está apta a atender seu produto. Consulte o site www.brastemp.com.br para

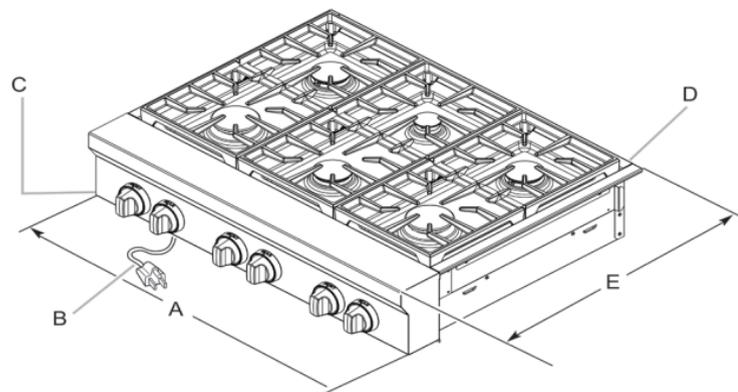
ter acesso às informações atualizadas sobre a nossa rede de assistência técnica ou ligue para o nosso Call Center: 3003-0099 (capitais e regiões metropolitanas) ou 0800-970-0999 (demais localidades).

- Se a sua residência possui todas as condições necessárias para a instalação.
- Certifique-se de que a tomada seja aterrada, atendendo às condições mínimas que possibilite o correto funcionamento do produto.
- Se é preciso encomendar peças necessárias para a instalação.
- Se é necessário solicitar a conversão do Cooktop para gás natural, pois o produto sai de fábrica para uso em GLP. A primeira conversão do seu produto será gratuita, dentro do período de garantia, a contar da data de emissão da nota fiscal.
- Se for instalar seu Cooktop com gás GLP encanado, verifique se a sua residência possui um registro de parede exclusivo para Cooktop e em boas condições.
- A tomada, na qual será ligado o seu Cooktop, deve estar fora do nicho, acessível e distante da fonte de aquecimento. Utilize uma tomada de, no mínimo, 10 A.
- O fio elétrico nunca deve cruzar a traseira do Cooktop e o plugue do kit de instalação deve ser mantido.

Se necessário:

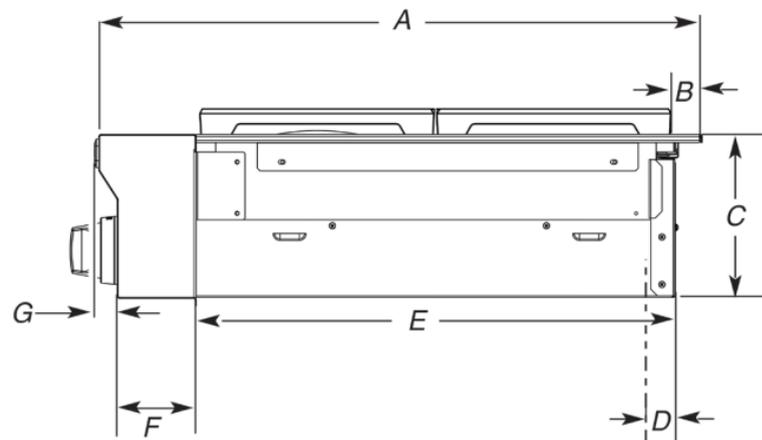
- Encomende as peças necessárias para a instalação.
- Solicite a conversão do Cooktop para gás natural, pois o produto sai de fábrica para uso em GLP.

DISTÂNCIAS E MEDIDAS DE INSTALAÇÃO



- A.** 90,8 cm
B. Cabo de alimentação sem plugue (Plugue separado) com comprimento de 1,2 m
C. Etiqueta de identificação/modelo/série (Localizada na parte inferior do Cooktop)
D. Moldura
E. 70,5 cm

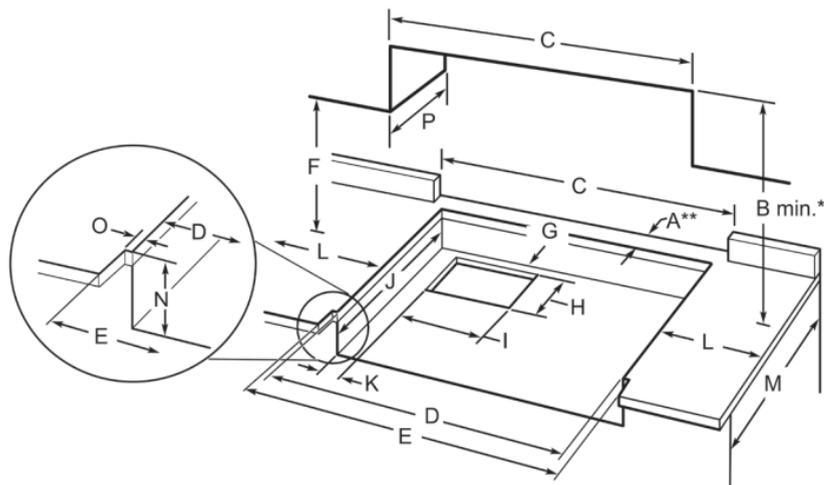
VISTA LATERAL DO COOKTOP



- A.** 70,5 cm
B. 3,2 cm
C. 18,8 cm
D. A entrada de gás fica a 4,8 cm da parte de trás da base do Cooktop e a 12,4 cm do lado esquerdo da base do cooktop
E. 55,9 cm
F. 9,2 cm
G. 2,6 cm

INSTALAÇÃO NO MÓVEL

REQUISITOS DO MÓVEL



- A.** 4,4 cm
- B.** 106,7 cm
- C.** 91,4 cm
- D.** 88 cm
- E.** 90,8 cm sem folga
- F.** 45,7 cm: distância entre a base do armário superior e a bancada.
- G.** 1,9 cm: da parte de trás do recorte do armário para recorte de abertura de gás
- H.** 16,1 cm: profundidade do corte da abertura de gás
- I.** 31,7 cm: largura de recorte de abertura de gás
- J.** 56,5 cm: profundidade do recorte do armário
- K.** 5,1 cm: lado do gabinete para recorte de gás
- L.** 15,2 cm: distância mínima em ambos os lados do fogão para a parede lateral ou outro material inflamável acima da superfície de cozimento
- M.** 61,0 cm: profundidade do armário
- N.** 18,4 cm: profundidade do armário até a bancada
- O.** Entalhe para ser igual em ambos os lados (1,4cm)
- P.** 33,0 cm: profundidade do armário superior

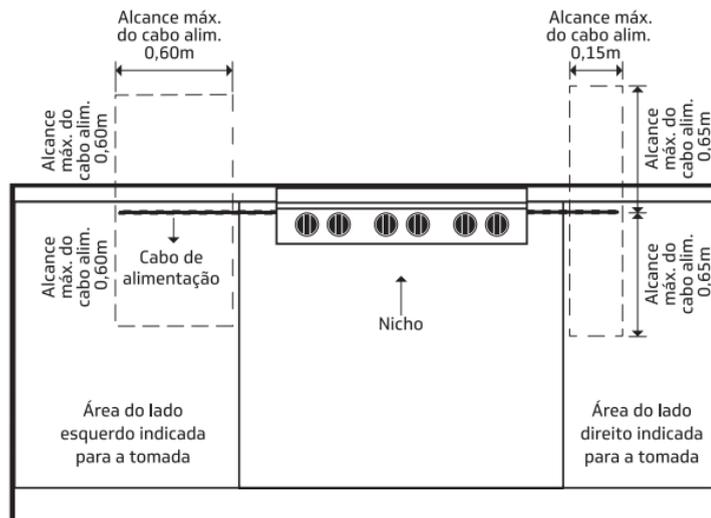
NOTA:

O Cooktop precisa estar apoiado no nicho, por questões de segurança.

ATENÇÃO

- Se uma coifa for instalada sobre o Cooktop, leia as instruções da coifa e observe as distâncias recomendadas para instalação, respeitando sempre as distâncias mínimas.
- Não é permitido a instalação de fornos de embutir abaixo do Cooktop.
- Recomenda-se que seja instalada uma Coifa com potência nominal com no mínimo 69.000 btus para garantir uma sucção eficiente (ou suficiente/ou adequada). A instalação de uma Coifa com uma potência nominal menor que 68.000 btus pode ser ineficaz na remoção de odores e gorduras do ambiente.

LOCAL DA TOMADA



No momento da fabricação do nicho do produto, fique atento ao local da tomada. Ela deve estar em perfeito estado, ser exclusiva para ligar o seu Cooktop, estar acessível após a instalação e fora do nicho. Atenção ao tamanho do cabo de alimentação.

LOCAL DA SAÍDA DE GÁS

A saída de gás do seu Cooktop deve estar acessível após a instalação, em perfeito estado e sempre fora do nicho do produto. A distância dela até o produto vai depender do tamanho da mangueira metálica escolhida. As mangueiras metálicas, de acordo com a NBR 14177, têm comprimento máximo de 1,25 m. Não devem ser utilizadas mangueiras maiores que esta medida. Por isso, se for necessário comprar uma nova mangueira, fique atento no momento da compra da mangueira e da fabricação do nicho do seu produto.

ATENÇÃO

A válvula de bloqueio da rede de gás deve estar visível, com fácil acesso, sem quaisquer restrições e sempre fora do nicho/gabinete, podendo ser fechada/desligada rapidamente, caso ocorra algum problema.

Nota:

Para adequação do ponto de gás e do posicionamento do registro utilize as conexões metálicas conforme a NBR 15526. Para maiores informações, consulte a Rede de Serviços Brastemp.

INSTALAÇÃO

⚠ ADVERTÊNCIA

Risco de Lesão por Excesso de Peso

Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o seu produto.

Não seguir essa orientação pode resultar em acidentes pessoais ou danos ao produto.

ATENÇÃO

- Seu Cooktop deve ser instalado em um local arejado, porém livre de correntes de ar que apaguem as chamas e longe de áreas de circulação de pessoas. Não instalar o Cooktop em ambientes externos ou enclausurados;
- Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que todos os botões estejam na posição desligado;
- Esteja atento às datas de validade do regulador de pressão, do botijão e da mangueira. Nunca deixe de fazer a substituição antes de vencer o prazo de validade.

Este produto pode ser instalado em uma bancada de 20 mm a 40 mm de espessura.

Antes da instalação, certifique-se de que:

- O tipo e a pressão de gás, disponíveis na sua residência, estão de acordo com o especificado na etiqueta de identificação do produto. O produto sai de fábrica ajustado para uso com gás GLP. Caso sua residência seja GN, solicite à Rede Autorizada Brastemp a conversão do produto.
- Os revestimentos das paredes dos móveis ou aparelhos adjacentes ao Cooktop devem resistir ao calor. Aproximadamente 120 °C.
- Instale os pontos de gás de forma a facilitar as conexões e as inspeções do local. A mangueira não pode ser estrangulada ou dobrada e deve estar em um local de fácil acesso.
- Instale o Cooktop de forma que o plugue esteja acessível após a instalação.
- O kit de instalação que acompanha o produto e deve ser utilizado, contempla:



1 1 registro esfera 90° 1/2" x 1/2"

2 1 regulador de pressão.

3 1 tubo metálico flexível de aço 1,20m, 1/2" conforme ABNT NBR 14177

4 1 luva de conexão 1/2"

5 1 plugue tripolar

CONEXÃO DE GÁS

REQUISITOS DE INSTALAÇÃO DO GÁS

ATENÇÃO

- Em caso de instalação combinada de Cooktop a gás e forno a gás e, sua residência possuir apenas uma saída de alimentação, ramifique a saída utilizando uma conexão do tipo "T" metálica de ½", adequada para a aplicação a gás com um registro para cada saída.
- O registro deve estar visível, em local de fácil acesso, sem quaisquer restrições e sempre fora do nicho/gabinete, podendo ser fechado/desligado rapidamente, caso ocorra algum problema;
- Para a adequação do ponto de gás e do posicionamento do registro, utilize as conexões de cobre ou aço conforme a NBR 15526.
- Não recomendamos a instalação de um forno abaixo desse Cooktop.

ADVERTÊNCIA

Risco de Incêndio

Utilize sempre mangueiras e reguladores de pressão certificados pelo INMETRO.

Verifique as validades das mangueiras e reguladores de pressão e substitua-os se necessário.

Fixe e aperte adequadamente todas as conexões de gás durante a instalação.

Instale o Cooktop de acordo com as especificações descritas neste manual.

Não seguir estas instruções pode causar explosão, incêndio ou possíveis danos à integridade física das pessoas.



A conexão do Cooktop à tubulação ou botijão de gás deve ser feita utilizando as conexões necessárias, considerando que a entrada de gás do Cooktop é rosca macho ½". A mangueira flexível utilizada deve ser do tipo metálica. A mangueira e conexões acompanham o produto.

Se a instalação for feita com botijão de gás, além das peças citadas acima, você ainda vai precisar de um regulador de pressão de gás, conforme NBR 8473. Observe a data de fabricação (validade 5 anos). Caso você não disponha deste regulador, poderá adquiri-lo na Rede de Serviços Brastemp mais próxima.

IMPORTANTE

- É obrigatória a instalação do produto com mangueira metálica. Somente instale o Cooktop com uma mangueira metálica recomendada pelo INMETRO de acordo com a NBR14177 ou pelo fabricante. Mangueiras flexíveis a base de borracha (elastômero) ou plástica (polímero), mesmo que revestidas de metal, não podem ser utilizadas.
- A mangueira metálica não deve estar em contato com partes móveis (ex. gavetas), passar por áreas de estocagem (despensa de alimentos) ou atravessar paredes.
- Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que todos os botões/válvulas/registros estejam na posição fechado.
- Fixe e aperte adequadamente todas as conexões de gás durante a instalação.
- Verifique a validade das mangueiras e reguladores de pressão e substitua-os sempre antes do prazo de validade.
- Tenha à mão, as peças e ferramentas necessárias antes de iniciar a instalação. Leia e siga as instruções fornecidas. Veja as instruções de Instalação com gás botijão (GLP) ou gás encanado (GLP/GN).

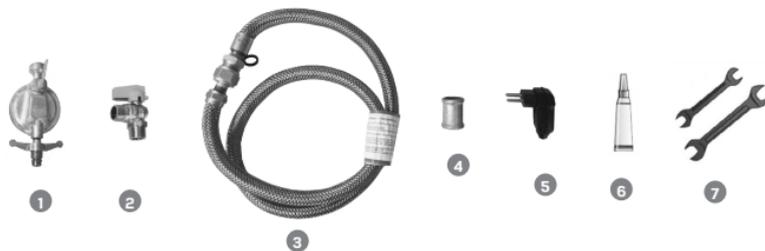
Existem 2 tipos de gás para uso doméstico: GLP (gás liquefeito de petróleo), GN (gás natural). Se houver dúvidas quanto ao tipo de gás da sua residência, consulte a Rede de Serviços Brastemp.

NOTA:

Os Cooktops Brastemp saem de fábrica para uso com gás do tipo GLP. Para uso com GN, é necessário chamar a Rede de Serviços Brastemp para fazer a conversão do produto para o novo tipo de gás antes de proceder a instalação. A primeira conversão de gás do seu produto será gratuita desde que realizada dentro do prazo de até 90 dias a contar da data de emissão da nota fiscal.

INSTALAÇÃO COM GÁS BOTIJÃO (GLP) OU GÁS ENCANADO (GLP/GN)

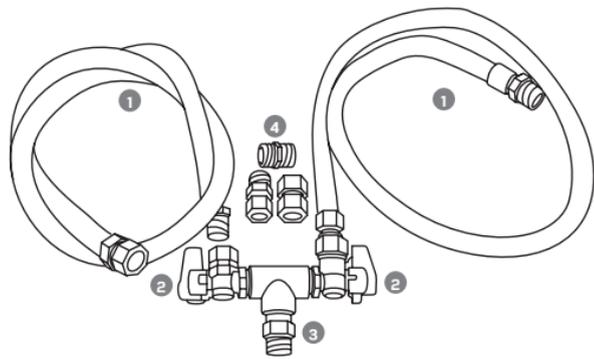
Peças que você deverá ter em mãos para instalar seu Cooktop:



- 1 registro esfera 90° 1/2" x 1/2"
- 2 1 regulador de pressão.
- 3 1 tubo metálico flexível de aço 1,20m, 1/2" conforme ABNT

- 4 1 luva de conexão 1/2"
- 5 1 plugue tripolar
- 6 1 pasta para vedar
- 7 2 chaves de boca

Em caso de instalação combinada de Cooktop a gás e Forno a gás e, sua residência possuir apenas uma saída de alimentação, ramifique a saída utilizando uma conexão do tipo "T" metálica de 1/2", adequada para a aplicação a gás.



Conexão de gás encanado ou saída do regulador de pressão do botijão

- ❶ Mangueiras metálicas flexíveis aprovadas pela NBR 14177 (2 unidades)
- ❷ Registros metálicos com saída de 1/2" (2 unidades)
- ❸ Conexão tipo "T" metálica com saídas de 1/2" (1 unidade)
- ❹ Adaptador:

Para instalação na parede: Luva metálica de 1/2"

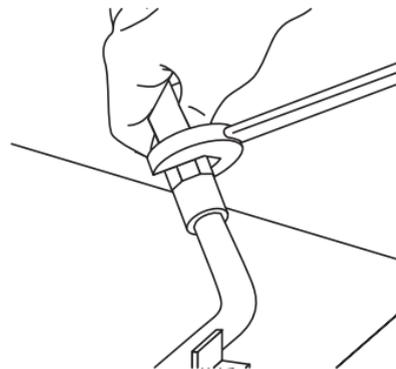
Para instalação no regulador de pressão: Nipple de 1/2" se tiver saída de bico de mamadeira. Se a saída do regulador de pressão for rosca de 1/2", esse item não é necessário.

NOTA:

Itens para a instalação combinada não inclusos no kit de instalação do produto. Você poderá consultar a aquisição destes componentes na Rede Autorizada Brastemp.

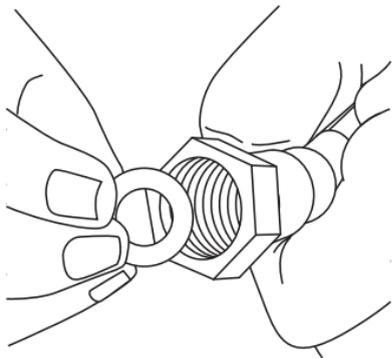
COMO FAZER A INSTALAÇÃO A GÁS

- 01** Encaixe o lado "fêmea" da mangueira no produto com o auxílio de uma chave de boca. Utilize pasta vedante ou veda-rosca para auxiliar na vedação.



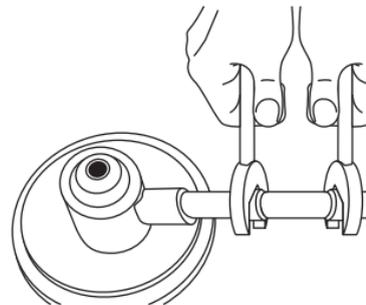
02 Coloque a arruela de vedação dentro da rosca interna da mangueira metálica.

03 Passe a mangueira de gás pelo furo do nicho.

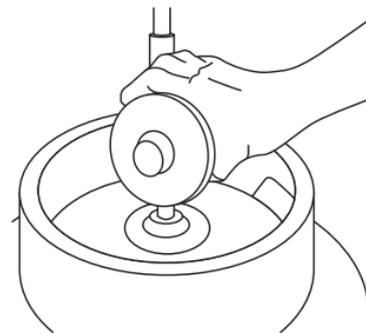


Se você estiver utilizando gás de botijão:

01 Rosqueie a mangueira metálica no regulador de pressão com o auxílio de chaves de boca.

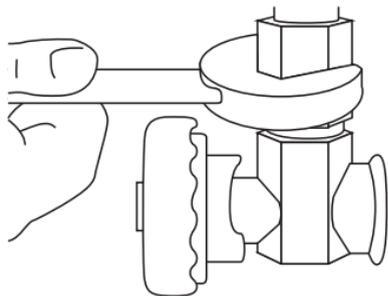


02 Certifique-se que o registro do regulador esteja fechado e só então rosqueie no botijão.



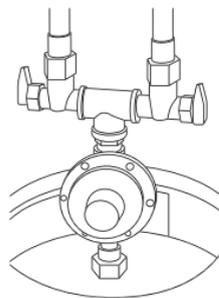
Se você estiver utilizando gás encanado:

- 01 Certifique-se de que o registro esteja fechado.
- 02 Rosqueie a mangueira metálica na válvula de bloqueio de gás da parede com o auxílio de chaves de boca.

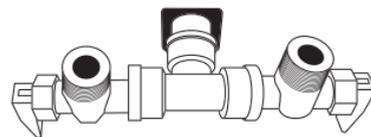


Se você estiver utilizando instalação combinada com o Cooktop:

- 01 Certifique-se de que o registro de gás das conexões estejam fechados.
- 02 Rosqueie a conexão do tipo "T" de 1/2" no regulador de pressão do botijão ou no registro de gás encanado, de acordo com a instalação a gás da sua residência.
- 03 Rosqueie as válvulas de bloqueio na conexão "T".

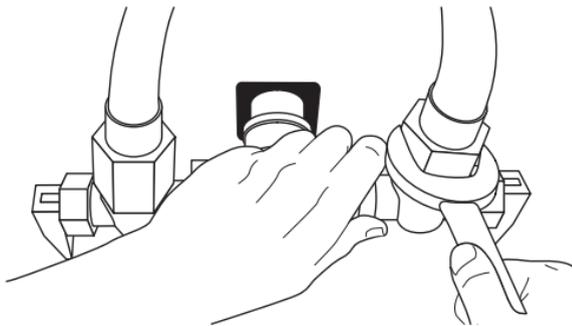


Gás Botijão



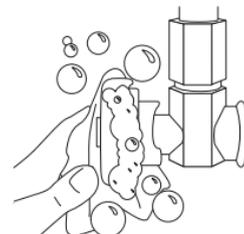
Gás Encanado

04 Rosqueie as mangueiras metálicas nas válvulas de bloqueio de gás nos registros metálicos com "T" com o auxílio de chaves de boca.

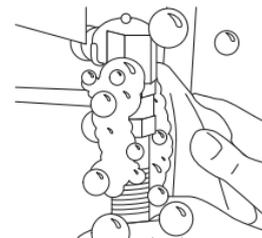


Após a instalação:

01 Verifique se há vazamento de gás, colocando um pouco de espuma de sabão em todas as conexões que foram manuseadas.



02 Se houver formação de bolhas, refaça a operação ou consulte a Rede de Serviços Brastemp.



IMPORTANTE

- É recomendado fechar a válvula de fornecimento de gás ao se ausentar do domicílio.
- Não tente localizar vazamentos de gás mediante o uso de qualquer tipo de chama.
- Para localizar vazamentos utilize apenas água com sabão; as bolhas indicarão o vazamento se existir.

ADAPTAÇÃO A UM TIPO DE FORNECIMENTO DE GÁS DIFERENTE

Este produto sai de fábrica para uso com gás do tipo GLP. Para uso com GN (gás natural), a conversão deve ser feita pela Rede de Serviços Brastemp.

A primeira conversão do seu produto será gratuita, dentro do período de garantia, a contar da data de emissão da nota fiscal.

CONDIÇÕES PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Seu Cooktop vem preparado para funcionar em 127 V. Certifique-se de que a tensão elétrica da sua residência corresponde à tensão elétrica do produto.

⚠ ADVERTÊNCIA



Risco de Choque Elétrico

Desligue o disjuntor ou retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção no produto. Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não remova o pino de conexão terra.

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

Não use adaptadores ou T's.

Não use extensões.

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

ATENÇÃO

- O aterramento da rede elétrica da sua residência deverá ser feito conforme norma NBR 5410 - seção aterramento. Na dúvida, consulte um eletricista especializado.
- Não ligue o fio terra à rede elétrica, nem o prenda a torneiras, canos de gás, tubos de PVC etc. Em caso de dúvida, consulte um eletricista especializado.
- Conecte o plugue do cabo de força na tomada e verifique se os queimadores acendem a chama normalmente.

3 CONHECENDO SEU COOKTOP

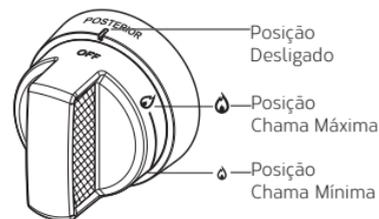


MODELO BDR90

- 1 Grades (Trepes) Removíveis
- 2 Queimador Rápido
- 3 Queimador Dupla Chama
- 4 Queimador Semi-Rápido
- 5 Botão de controle do Queimador Rápido
- 6 Botão de controle do Queimador Dupla Chama
- 7 Botão de controle do Queimador Semi-Rápido
- 8 Botão de controle do Queimador Rápido
- 9 Botão de controle do Queimador Rápido
- 10 Botão de controle do Queimador Dupla Chama
- 11 Mesa do Cooktop

SÍMBOLOS DE CONTROLE

Os botões de seu Cooktop possuem acendimento superautomático. Basta girar para liberar o gás e acender a chama.

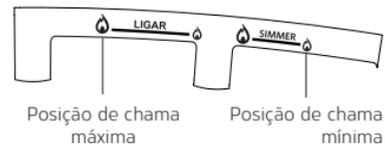


MANÍPULO COM SIMMER

A função **Simmer** é conhecida como fervura branda e pode ser definida como uma técnica de cozimento em líquido, caracterizada pela temperatura inferior à ebulição do líquido em questão. É indicado para cozinhar alimentos lentamente e para manter um cozimento brando por exemplo para derretimento de chocolate e preparação de molhos.

A função **Simmer**, como demonstrada na imagem ao lado, vem junto com o queimador duplo, sendo acionado conforme a ilustração no botão.

Para esta função, utilizar panelas com diâmetro entre 16 e 24 cm.

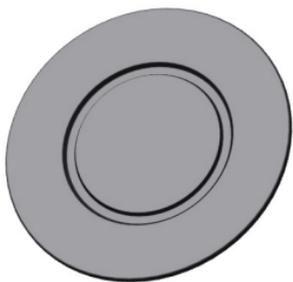


GRADES REMOVÍVEIS (TREMPE)

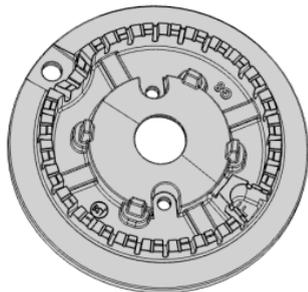
As trempes devem ser corretamente montadas sobre o produto, para garantir a estabilidade das panelas e o funcionamento adequado do mesmo.

QUEIMADORES DO COOKTOP

ENCAIXE DA CAPA



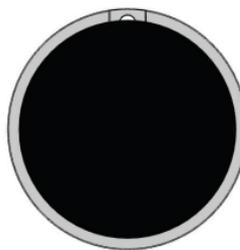
Identifique os alojamentos na capa do queimador



Identifique os pinos no espalhador para encaixe correto da capa

ATENÇÃO

Certifique-se de que a capa está corretamente posicionada, caso contrário, dificultará o acendimento. Ela deve ficar estável (não balançar) e toda sua superfície inferior deve estar em contato com o queimador. Cuide para que a capa fique completamente centralizada.



A capa do queimador Dupla-Chama tem tamanho similar a do queimador rápido. CUIDADO para não realizar a montagem invertida.



Queimador Rápido



Queimador Dupla-Chama

4 USANDO SEU COOKTOP

LIGANDO O COOKTOP

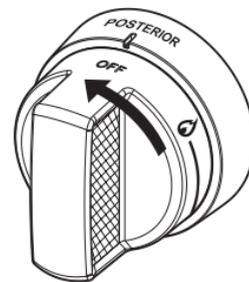
IMPORTANTE

- Neste modelo, os queimadores possuem um sistema de segurança de reignição automático, caso a chama se apague o produto centelha automaticamente reacendendo.

Recurso de Reignição: Durante o uso do Cooktop, se a chama do queimador for extinta devido a causas externas (como derramamento de água, forte vento ou ventilação), o sistema de ignição iniciará o processo de centelhamento para reacender a chama automaticamente. Quando a chama acender, o sistema cessará o centelhamento e a chama permanecerá acesa.

- Verifique se todas as capas estão corretamente posicionadas. Nunca acenda o fogo sem que as capas estejam encaixadas corretamente. Isto evita má formação da chama e deformação nas peças.
- Na falta de gás, caso o botão de controle do queimador estiver ligado, o produto ficará centelhando continuamente, devido à característica de reignição.
- Na falta de energia, a reignição não irá funcionar.

01 Pressione e gire o botão de controle correspondente no sentido anti-horário até que o indicador coincida com o símbolo de chama máxima.



Se a chama não acender ou apagar, volte o botão para a posição fechado e espere pelo menos 1 minuto, para que o gás liberado se espalhe. Verifique se as peças do queimador estão ajustadas corretamente e reinicie o procedimento.

Em caso de falta de energia elétrica, você pode acender os queimadores normalmente usando fósforos, porém perderá o recurso de reignição (que utiliza energia elétrica).

DICAS DE USO

- Use panelas com um diâmetro adequado para o queimador (veja tabela abaixo).
- Use a quantidade apropriada de água para cozinhar os alimentos.
- Evite a perda desnecessária de água, usando a tampa.

| QUEIMADOR | DIÂMETRO DOS RECIPIENTES |
|-------------|--------------------------|
| Rápido | de 24 a 26 cm |
| Semi-rápido | de 16 a 24 cm |
| Dupla Chama | de 24 a 30 cm |

IMPORTANTE

Utilize apenas panelas de fundo plano. Panelas com fundo arredondado não se apoiam adequadamente sobre as grades, podendo ocasionar queda da panela e ocasionar queimaduras graves.



- Não use panelas que excedam o tamanho máximo do Cooktop.
- Não deixe cair fiapos ou detritos no sistema de gás, pois pode causar entupimento na saída de gás e desregular a chama.
- Não é recomendada a utilização de panelas feitas de material refratário (barro, pedra e outros), assim como a colocação de chapas de ferro ou outros materiais sobre os queimadores, pois podem danificar seu produto.

Jamais utilize:

- Aquecedores como redes metálicas ou outros.
- Dois queimadores, simultaneamente, com apenas um recipiente.

IMPORTANTE

Cuidado ao posicionar ou movimentar as trempes sobre o produto, para evitar impactos ou arranhões.

5 LIMPEZA E MANUTENÇÃO

ADVERTÊNCIA

Risco de Choque Elétrico



Desligue o disjuntor ou retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer manutenção no produto. Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não remova o pino de conexão terra.

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

Não use adaptadores ou T's.

Não use extensões.

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

- **Sempre desconecte o Cooktop da tomada elétrica e espere que esfrie antes de limpar ou fazer a manutenção.**
- Para manter o Cooktop em boas condições, conserve-o limpo, removendo restos de alimentos antes do uso. **O queimador não é removível e deve ser limpo junto ao produto.**
- Não use produtos abrasivos ou corrosivos, produtos à base de cloro ou esponjas de aço.
- Use palha de aço somente para a limpeza das trepes e capas dos queimadores. Caso as trepes apresentem riscos na cor prateada, use palha de aço, água e detergente neutro para remover as manchas.

- Não use máquinas para limpeza a vapor.
- Não use produtos inflamáveis.
- Não deixe produtos ácidos ou alcalinos como vinagre, mostarda, sal, açúcar ou suco de limão sobre a mesa esmaltada.

CUIDADO E MANUTENÇÃO DOS COMPONENTES DO COOKTOP

As trepes (grades) e capas devem ser removidas para uma limpeza adequada.

- 01** Lave cuidadosamente com esponja macia, água e detergente neutro (ou pode-se utilizar limpadores multiuso sem cloro), removendo qualquer tipo de sujeira impregnada e certifique-se de que as aberturas do queimador não estejam obstruídas.
- 02** Enxágue e seque bem a superfície dos queimadores.
- 03** Recoloque as capas.
- 04** Verifique se, ao posicionar as trepes (grades), elas estão centralizadas com relação ao queimador.
- 05** Verifique se as capas estão bem encaixadas e se correspondem ao queimador correto.

Notas:

- Ao limpar o Cooktop, caso exista acúmulo de sujeira nos acendedores eletrônicos e nos sensores de chama, limpe-os cuidadosamente com um pano úmido.
- Os queimadores não devem ser removidos, pois, se removidos e não fixados corretamente, podem gerar problemas de acendimento. Portanto, devem ser limpos junto ao produto.
- Para queimadores e mesa, limpe cuidadosamente utilizando água e detergente neutro (pode-se utilizar limpadores multiuso sem cloro), removendo qualquer tipo de sujeira impregnada e certifique-se de que as aberturas do queimador não estejam obstruídas.
- Evite o acúmulo de sabão na região do eletrodo (componente que emite a faísca para ignição da chama), pois o acúmulo pode danificá-lo, não acendendo a chama.
O eletrodo está posicionado na parte posterior do seus queimadores duplos.

IMPORTANTE

- Não deixe cair fiapos ou detritos no sistema de gás, pois podem causar entupimento na saída de gás e desregular a chama.
- Seque adequadamente os componentes antes de reutilizá-los, pois umidade em excesso pode dificultar o acendimento, provocando vazamento de gás.

6 COMO RESOLVER PROBLEMAS

| OCORRÊNCIA: | VERIFIQUE: |
|--|--|
| O queimador não acende ou a chama está instável. | <ul style="list-style-type: none">• Houve interrupção do gás ou eletricidade ou o botão de controle encontra-se na posição apropriada?• Houve corte no fornecimento de gás?• Houve corte na eletricidade?• As aberturas do queimador estão bloqueadas?• Há sujeira na extremidade do acendedor eletrônico?• Todas as peças do queimador estão posicionadas corretamente?• A capa do queimador está desalinhada?• O queimador está molhado ou com umidade?• O plugue do cabo de força está conectado? No caso de incompatibilidade do plugue com a tomada, troque a tomada por uma adequada.• O registro de gás está aberto? |
| A chama não permanece estável. | <ul style="list-style-type: none">• Há uma forte corrente de ar incidindo nas chamas do Cooktop?• As aberturas do queimador não estão bloqueadas?• Há sujeira na extremidade do sensor da chama?• A capa do queimador está desalinhada?• O queimador está molhado ou com umidade?• Todos os queimadores estão encaixados corretamente?• O gás está acabando? |
| Os recipientes estão instáveis. | <ul style="list-style-type: none">• O fundo do recipiente é plano?• O recipiente está centralizado com relação ao queimador?• As trempes estão posicionadas corretamente e os pés de borracha estão todos bem encaixados? |
| O produto fica centelhando sem parar. | <ul style="list-style-type: none">• Verifique o aterramento do produto e da casa• Verifique a polaridade da tomada. |

Caso os problemas persistam, após as verificações sugeridas, entre em contato com a **Rede de Serviços Brastemp**.

7 DADOS TÉCNICOS

| | BDR90 |
|--|--------------------|
| Dimensões Externas do Produto (largura x altura x profundidade) | 907 x 232 x 735 mm |
| Comprimento do Cabo Elétrico | 85 cm |
| Peso Líquido | 45 kg |
| Tensão de alimentação | 127 V |
| Frequência | 50 - 60 Hz |
| Intensidade da Corrente | 0,2 A |
| Dimensões Mínimas do Nicho de Instalação (largura x altura x profundidade) | 895 x 184 x 565 mm |

TABELA DE INJETORES

| MODELO | TIPO DE GÁS | TIPO DE QUEIMADOR | POTÊNCIA NOMINAL (KW) | POTÊNCIA NOMINAL TOTAL (KW) | PRESSÃO DE GÁS |
|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| BDR90 | G20 (GN) | Dupla Chama | 4,5 | 20,2 | 1,96 kPa |
| | | Rápido | 3,5 | | |
| | | Semi-Rápido | 0,7 | | |
| | G30 (GLP) (Butano) | Dupla Chama | 4,5 | 20,2 | 2,75 kPa |
| | | Rápido | 3,5 | | |
| | | Semi-Rápido | 0,7 | | |

8 QUESTÕES AMBIENTAIS

EMBALAGEM

A Brastemp procura, em seus novos projetos, usar embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis. Portanto, as peças das embalagens (calços de isopor, sacos plásticos e caixa de papelão) devem ter o seu descarte de maneira consciente, sendo destinados, preferencialmente, a recicladores.

PRODUTO

Este produto foi construído com materiais que podem ser reciclados e/ou reutilizados. Então, ao se desfazer deste produto, procure companhias especializadas em desmontá-lo corretamente.

DESCARTE

Ao descartar este produto, no final de sua vida útil, solicitamos que seja observada a legislação local existente e vigente em sua região, fazendo o descarte da forma mais correta possível.

9 TERMO DE GARANTIA

O seu produto Brastemp é garantido contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 12 meses contados a partir da data da emissão da Nota Fiscal ao consumidor, sendo:

- 3 meses - garantia legal;
- 9 últimos meses - garantia especial, concedida pela a Whirlpool S.A. – Unidade de Eletrodomésticos.

A garantia compreende a substituição gratuita de peças e mão de obra para defeitos constatados como sendo de fabricação. Apenas a Rede de Serviços Brastemp, a Whirlpool S.A., ou quem esta indicar, são responsáveis pelo diagnóstico de falhas e execução de reparos durante a vigência da garantia. Durante o período de vigência da garantia, se os defeitos constatados forem de fabricação, o fabricante se obriga a trocar as peças e/ou assistir gratuitamente o seu produto a partir da data do chamado. Se o produto não apresentar defeitos ou apresentar uso inadequado, será cobrada a taxa de visita técnica.

| Tabela de Componentes com garantia até 90 dias: | |
|---|---|
| Categoria | Componentes |
| Cooktop | Manípulos, Botões, Capa dos Queimadores, Tremperes (exceto de ferro fundido). |

As garantias legal e/ou contratual ficam automaticamente invalidadas se:

- O uso não for exclusivamente doméstico;
- Na instalação do produto, não forem observadas as especificações e recomendações do Manual do Consumidor quanto às condições para instalação do produto, tais como, nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc;
- Na instalação, as condições elétricas, oscilação de energia, pressão de água e/ou gás não forem compatíveis com as ideais recomendadas no Manual do Produto;
- Na utilização do produto não forem observadas as instruções de uso e recomendações do Manual do Consumidor;
- Ocorrerem mau uso, má conservação, descuido, modificações estéticas e/ou funcionais, ou ainda, falhas decorrentes do conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela Rede de Serviços Brastemp;
- Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto.

As garantias legal e/ou contratual não cobrem:

- Despesas com a instalação do produto realizada pela Rede de Serviços Brastemp ou por pessoas ou empresas não creden-

ciadas pela Whirlpool S.A., salvo os produtos com instalação gratuita informada no manual;

- Despesas decorrentes e consequentes de instalação de peças e acessórios que não pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela Whirlpool S.A. - Unidade de Eletrodomésticos, salvo os especificados para cada modelo;
- Despesas com mão de obra, materiais, peças e adaptações necessárias à preparação do local para instalação do produto, ou seja: rede elétrica, de gás, alvenaria, aterramento, pressão de água, etc.;
- Serviços e/ou despesas de manutenção, tais como limpeza ou atendimentos preventivos solicitados;
- Falhas no funcionamento do produto decorrentes de fatores externos, tais como: interrupções, falta ou problemas de abastecimento elétrico ou gás na residência e objetos em seu interior ou exterior (grampo, clips, etc.);
- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, bem como decorrentes da ação de animais (insetos, roedores ou outros animais), ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;
- Transporte do produto até o local definitivo da instalação;
- Produtos ou peças que tenham sido danificados em consequência de remoção, manuseio, quedas ou atos pelo

próprio consumidor ou por terceiros, bem como efeitos decorrentes de fato da natureza, tais como relâmpago, chuva inundaçã, etc. NÃO NOS RESPONSABILIZAMOS POR PROBLEMAS QUE FORAM OCASIONADOS POR SERVIÇOS DE TERCEIROS (SERVIÇOS TÉCNICOS NÃO CREDENCIADOS PELA WHIRLPOOL). No ato da entrega, verifique se o produto e as informações da Nota Fiscal estão de acordo com a compra realizada. Se identificar qualquer divergência, recuse a entrega, mencionando o motivo no verso da Nota Fiscal, e entre em contato com o responsável pela venda ou entrega;

- Produtos de saldo ou mostruário que possuam defeitos estéticos (riscados ou amassados, manchados ou amarelados) e/ou com falta de peças. Estes têm garantia de 12 meses apenas para defeitos funcionais não discriminados em sua nota fiscal de compra;
- Problemas de oxidação/ferrugem com causa comprovada nos seguintes fatores:
 - Instalação em ambiente de alta salinidade;
 - Instalação em sol e chuva (ações de agentes da natureza);
 - Exposição e/ou contato do produto a substâncias ácidas ou alcalinas;
 - Utilização de produtos químicos inadequados para limpeza, incluindo uso de materiais ou ferramentas sujas/ásperas;

- Despesas por processos de inspeção e diagnóstico, incluindo a taxa de visita do técnico, que determinem que a falha no produto foi causada por motivo não coberto por esta garantia;
- Chamados relacionados a orientação de uso de eletrodomésticos, cuja explicação esteja presente no Manual de Instruções ou em Etiquetas Orientativas que acompanham o produto, serão cobrados dos consumidores.

A garantia contratual não cobre:

- Peças com defeitos que não impactam a funcionalidade do produto, tais como peças amassadas, riscadas, trincadas, manchadas, etc.;
- Deslocamentos para atendimentos de produtos instalados fora do município sede da Rede de Serviços Brastemp, o qual poderá cobrar taxa de locomoção do técnico, previamente aprovada pelo consumidor, conforme tabela de quilometragem informada pela Whirlpool S.A. – Unidade de Eletrodomésticos através do Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC);
- Todo e qualquer vício de fabricação aparente e de fácil constatação;
- Peças sujeitas ao desgaste natural, descartáveis ou consumíveis, peças móveis ou removíveis em uso normal, tais como botões de comando, puxadores, bem como, a mão-de-obra utilizada na aplicação das peças e as consequências advindas dessas ocorrências.

Considerações gerais:

A Whirlpool S.A. - Unidade de Eletrodomésticos não autoriza

nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome, qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

A Whirlpool S.A. - Unidade de Eletrodomésticos reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio. Este termo de garantia é válido para produtos vendidos e instalados no território brasileiro. Para a sua tranquilidade, mantenha o Manual do Consumidor com este Termo de Garantia e Nota Fiscal de compra do produto em local seguro e de fácil acesso.

ATENÇÃO: para usufruir da garantia, preserve e mantenha em sua posse, a Nota Fiscal de Compra do produto e o Termo de Garantia. Esses documentos precisam ser apresentados ao profissional autorizado quando acionado o atendimento.

Whirlpool S.A.

Unidade de Eletrodomésticos

Atendimento ao Consumidor:

Rua Olympia Semeraro, nº675

Jardim Santa Emília – São Paulo/SP

CEP 04183-901 – Caixa postal 5171

Capitais e Regiões Metropolitanas, ligue: (11) 3003-0099

Demais localidades, ligue: 0800 970 0999

10 FALE COM A BRASTEMP

Em caso de dúvidas ou de problemas no produto, entre em contato com a Central de Relacionamento Brastemp. Ao ligar, tenha em mãos o número do modelo e o número de série do seu produto. Ambos os números podem ser encontrados na etiqueta, que está localizada na parte frontal do Forno em uma etiqueta com o logotipo da Brastemp.

Para agendar serviços de instalação e/ou reparo de seu produto junto à Rede Autorizada de Assistências Técnicas, você pode:



Acessar o site **www.brastemp.com.br/assistencia**, através do seu computador ou smartphone.



Decodificar o QR Code ao lado:

1. Abra o aplicativo para leitura do QR Code;
2. Aponte a câmera;
3. Aguarde a decodificação;
4. Acesse a página.

Ligar para 3003-0099 (Capitais e Regiões Metropolitanas) ou 0800 970 0999 (Demais Localidades).

BRASTEMP