

Manual de Instruções

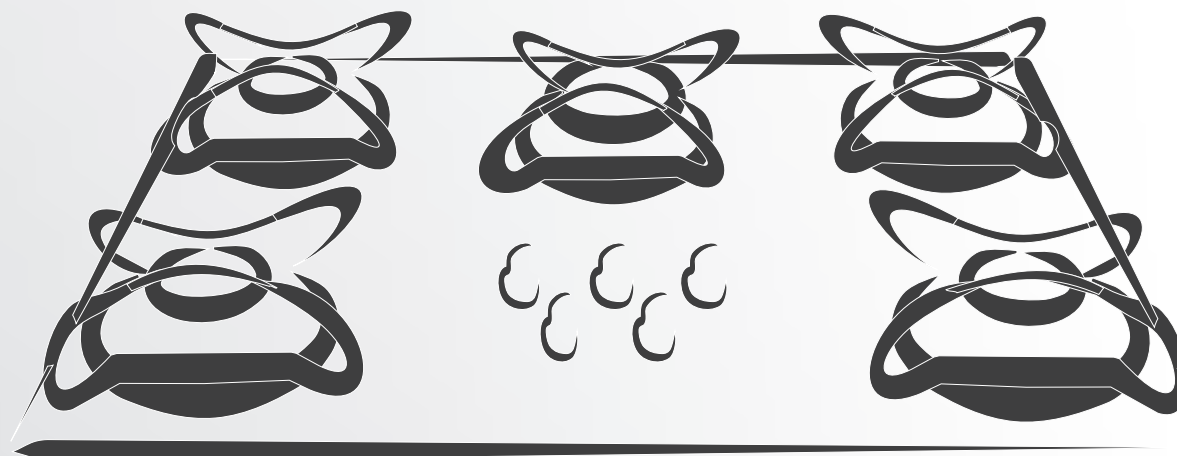
Linha de Fogões Cooktop



www.mueller.ind.br

sac@mueller.ind.br

 [/mueller.ind](https://www.facebook.com/mueller.ind)
#SOLUÇÕES INTELIGENTES PARA A FAMÍLIA



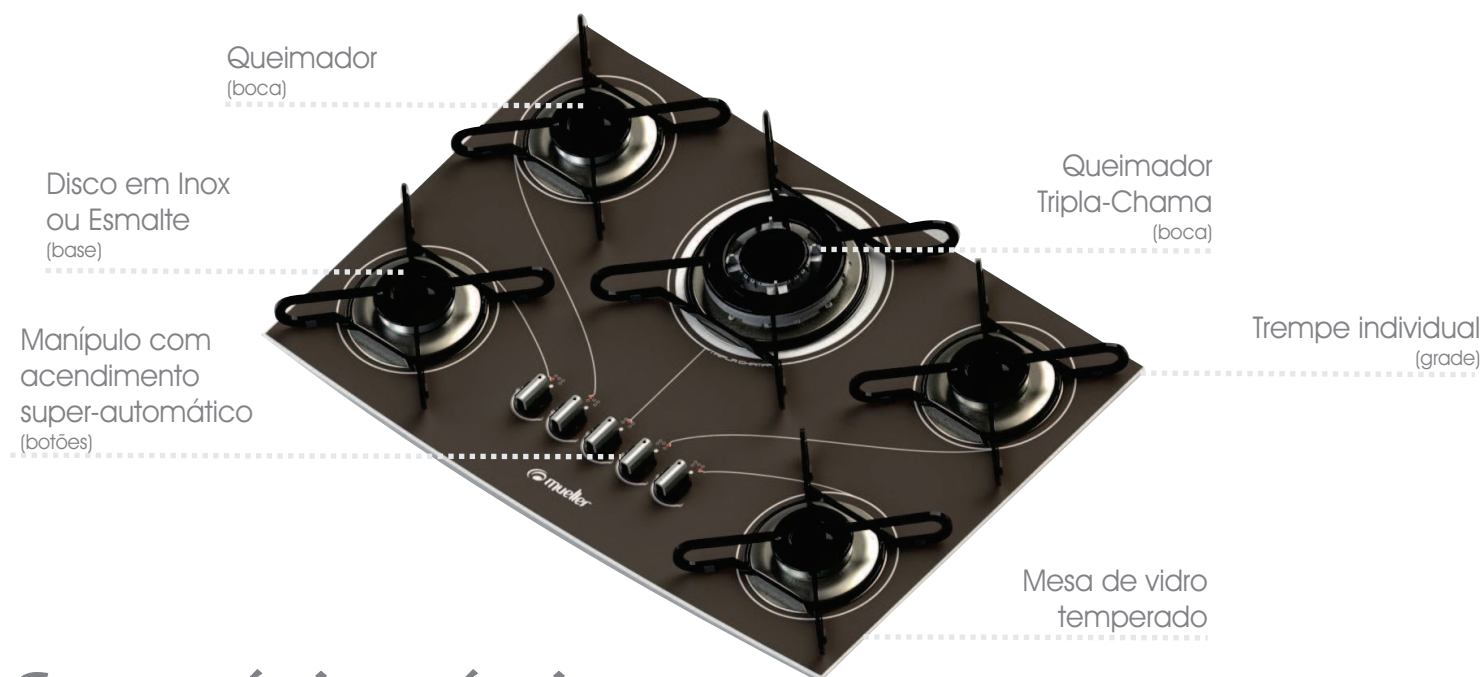
Fundada em 1949, a Mueller é uma das mais tradicionais fabricantes de eletrodomésticos de linha branca do Brasil, e prima pela criação de produtos que satisfaçam e atendam às mais variadas necessidades da família brasileira, e o mais importante, buscando o menor impacto ambiental.

Desde o desenvolvimento de seus projetos, até a conclusão de cada produto em seu parque fabril, a Mueller se preocupa em cumprir com sua responsabilidade social e ambiental, utilizando métodos avançados que reduzem o desperdício de matéria-prima, também reciclável, aplaudindo a sustentabilidade e preservando o meio ambiente.

Por ser construído com materiais recicláveis, ou reutilizáveis, ao descartar as embalagens dê a destinação correta aos resíduos, ajudando-nos a promover a sustentabilidade.

Ao final de sua vida útil o produto deve ser descartado em conformidade com a legislação vigente, encaminhando-o para local adequado a estes fins, reduzindo a agressão ambiental.

Em caso de dúvida entre em contato através do Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC – 0800 47 1692) para obter maiores orientações.



Atenção
 Não utilize o fogão antes de ler atentamente este manual.
 Mantenha a nota fiscal de compra junto a este manual.

	Potência Térmica	Peso Máx. Painela
Semi-rápido	1700 W	8,4 kg
Rápido	3000 W	11,0 kg
Tripla-Chama	3600 W	12,2 kg

Características técnicas

	Cooktop 3 Bocas	Cooktop 4 Bocas	Cooktop 5 Bocas	Cooktop 5 Bocas Tripla Chama
Acendimento:	super-automático	super-automático	super-automático	super-automático
Tensão:	127/220V	127/220V	127/220V	127/220V
Potência Elétrica:	127V : 1,05W / 220V : 2,8W	127V : 1,05W / 220V : 2,8W	127V : 1,05W / 220V : 2,8W	127V : 1,05W / 220V : 2,8W
Dimensões (cm):	11,3 A / 60 L / 44 P	11,3 A / 60 L / 44 P	11,3 A / 68 L / 45,1 P	11,3 A / 68 L / 45,1 P
Peso:	7,1 kg	7,2 kg	8 kg	9 kg
Botijão mínimo:	P13	P13	P13	P13

Cuidados de segurança na Instalação e Utilização do Fogão Cooktop:

- ✦ Não instale o produto, se o mesmo apresentar peças com defeito;
- ✦ Verifique as condições do regulador de pressão e mangueira, o prazo de validade é de 5 anos. No regulador de pressão observe a inscrição NBR 8473 e na mangueira plástica NBR 8613, ambas com certificação do Inmetro;
- ✦ O botijão deve estar instalado adequadamente, abrigado e com ventilação;
- ✦ Antes de utilizar o fogão cooktop, retire todas as embalagens, etiquetas e seus resíduos, com pano úmido e detergente neutro;
- ✦ A instalação elétrica deve ser adequada e deve estar próxima* ao fogão cooktop; Não utilize extensões, conectores tipo T (benjamins); Conecte o fio ou plugue terra a rede de aterramento;
- ✦ Respeite as distâncias mínimas de instalação especificadas na pág. 4, entre móveis e o fogão cooktop;
- ✦ O local da instalação deve estar livre de correntes de ar, para evitar que as chamas dos queimadores se apaguem e ocorra vazamento de gás;
- ✦ Este produto foi projetado exclusivamente para embutir;
- ✦ Mantenha o registro do regulador de pressão do gás fechado quando o fogão cooktop não estiver em uso;
- ✦ Evite o risco de acidentes, dê preferência a utilização dos queimadores traseiros e sempre que possível coloque os cabos das panelas voltados para dentro;
- ✦ Óleo e gordura são inflamáveis. Em caso de incêndio, desligue o registro do gás e nunca jogue água;
- ✦ Mantenha produtos inflamáveis e objetos plásticos longe do fogão cooktop;
- ✦ Jamais utilize o móvel ou balcão de instalação para armazenar produtos inflamáveis ou alimentícios;
- ✦ Não é recomendável o uso de panelas em material refratário (ex: panela de barro ou de pedra sabão), assim como utilizar chapas de ferro. Para evitar possíveis acidentes, utilize somente panelas e utensílios com base (fundo) plana sobre as trempes (grades da mesa). Não utilize panelas com base convexa ou base em anel;
- ✦ Mantenha as crianças longe do fogão cooktop durante o uso ou enquanto ele ainda estiver quente;
- ✦ As trempes do fogão cooktop são individuais, antes da utilização certifique-se que as mesmas estão corretamente encaixadas;
- ✦ Cuidado para não deixar cair objetos pontiagudos sobre a mesa de vidro, pois poderá trincar ou quebrar.

ATENÇÃO: No caso do vidro quebrar, desligue imediatamente o produto e desconecte-o da rede elétrica. Chame o Serviço Autorizado Mueller para troca.

*Dê preferência a tomada de fácil acesso, para que não seja necessário o uso extensões, mas que tenha a distância mínima de 20 cm (abaixo do produto), pois a base que fica na parte interior do produto pode estar aquecida.

*Os produtos Mueller são fabricados dentro dos padrões de segurança, mas isso não autoriza que seja manuseado por crianças, cabendo aos pais, ou responsáveis, mantê-las sob segurança, não expondo os menores ao produto enquanto está sendo utilizado.

O Fogão Cooktop Mueller foi desenvolvido para proporcionar ao usuário máxima eficiência e durabilidade.

- ▶ Utilize os queimadores proporcionais ao tamanho da panela, no mínimo com diâmetro 12 cm para o queimador semi-rápido, 16 cm para o queimador rápido e 18 cm para o tripla-chama, gerando economia de gás e melhor distribuição do calor no cozimento;
- ▶ Para maior economia de gás, use tampa nas panelas. Após levantar fervura, diminua a graduação do fogo;
- ▶ Para a limpeza do produto, siga corretamente as sugestões da pág. 8, aumentando a durabilidade das peças;
- ▶ Não utilize folhas de alumínio para forrar o vidro;
- ▶ Nunca utilize o fogão faltando peças. Consulte o SAM - Serviço Autorizado Mueller para reposição/substituição da peça. Nunca adapte peças ao produto, pois além de perder a garantia, poderão ocorrer acidentes;
- ▶ Durante o funcionamento, não deixe o fogão cooktop sem supervisão;
- ▶ Não permita que crianças utilizem o produto.

Importante:

- ▶ O Termo de Garantia não cobre a instalação do fogão cooktop;
- ▶ Este fogão cooktop é um produto para uso exclusivamente doméstico. A garantia não cobre produtos utilizados para fins comerciais e industriais;
- ▶ Na parte dianteira direita da base do fogão, está localizada a etiqueta de identificação que contém: modelo e nº de série; tipo de gás; pressão nominal (do gás) e potência total dos queimadores;
- ▶ Os fogões Mueller saem da fábrica adequados ao GLP (botijão), com ponto único de entrada de gás localizado na parte traseira;
- ▶ Para converter o fogão cooktop para gás GN solicite os serviços do SAM - Serviço Autorizado Mueller. A conversão será gratuita durante a garantia para os produtos que ainda não tenham sido instalados e utilizados;
- ▶ O nicho de embutimento do fogão cooktop deve corresponder ao especificado na pág. 6, deve ser instalado em local bem arejado, livre de correntes de ar que possam apagar as chamas dos queimadores;
- ▶ Ao sentir cheiro de vazamento de gás: - não acenda as luzes, nem ligue aparelhos elétricos; - não acenda fósforos e isqueiros; feche imediatamente o registro de gás; abra janelas e portas para ventilação do ambiente; contate os serviços do SAM - Serviço Autorizado Mueller.
- ▶ Por normas de segurança e para evitar danos, somente a Assistência Técnica deverá realizar o conserto ou manutenção deste produto; isto se aplica também ao cabo de alimentação, caso este apresente ou venha a apresentar defeitos, somente os assistentes credenciados do SAM - Serviço Autorizado Mueller, poderão realizar o serviço;

Instalação do Gás

Peças* necessárias para instalação do Fogão Cooktop com gás GLP em botijão:

- ⇒ Regulador de pressão para botijão conf. NBR 8473 (observe a data de validade);
- ⇒ 2 braçadeiras de metal com parafuso;
- ⇒ Mangueira de plástico regulamentada pelo INMETRO NBR 8613 (observe a data de validade).

Instalação:

1. Coloque a braçadeira de metal na extremidade da mangueira que deve ser encaixada no bico de entrada de gás do fogão;
2. Aperte o parafuso da braçadeira com uma chave de fenda para deixar o engate bem firme;
3. Coloque a outra braçadeira na ponta da mangueira encaixando-a no registro do regulador de pressão. Aperte o parafuso da braçadeira;
4. Encaixe o regulador de pressão no botijão, apertando-o bem para evitar vazamento de gás.

UTILIZE MANGUEIRA METÁLICA SE:

- Produto convertido para Gás Natural (GN);
- Gás GLP encanado;
- Ou caso a mangueira passe por ambiente em condições de enclausuramento e/ou calor (ex: forno de embutir abaixo do produto);

Peças* necessárias para instalação do fogão com Mangueira Metálica:

- ⇒ Mangueira metálica flexível de ½” com arruela vedadora para rosca interna da mangueira. Conf. NBR 6414;
- ⇒ Vedante (pasta para vedação) ou fita de teflon;
- ⇒ Adaptador para mangueira metálica flexível.

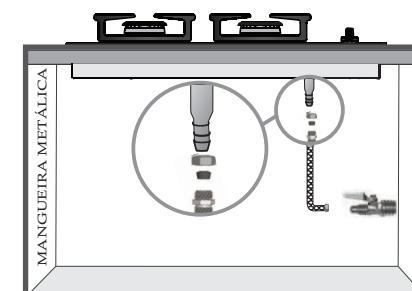
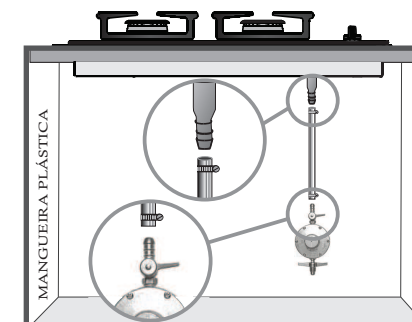
Instalação:

1. Encaixe o adaptador no bico da extremidade do tubo de entrada do fogão;
2. Rosqueie a mangueira metálica flexível no adaptador usando a arruela vedadora;
3. Rosqueie a outra extremidade da mangueira no registro de gás usando fita de teflon para vedar.

***Peças não acompanham o produto**

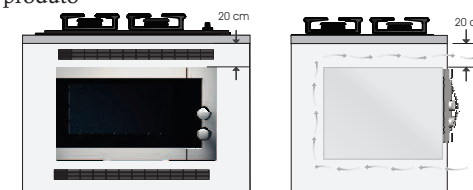
IMPORTANTE

Após a instalação, verifique se há vazamento de gás colocando um pouco de espuma de sabão ou detergente em todas as conexões.



Para a instalação de fogão cooktop sobre um forno de embutir:

- Utilize grades para a ventilação (conf. desenho);
- Use mangueira metálica;
- Não permita que tenha contato entre as partes quentes do produto



Instruções de instalação



O Fogão Cooktop Mueller deverá ser embutido em móveis ou tampos (em granito, mármore, aço inoxidável, madeira ou materiais resistentes a temperatura).

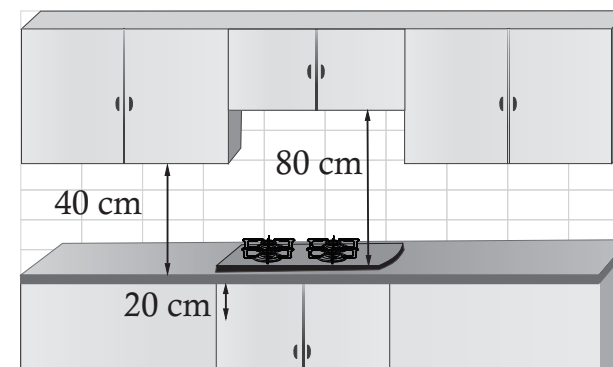
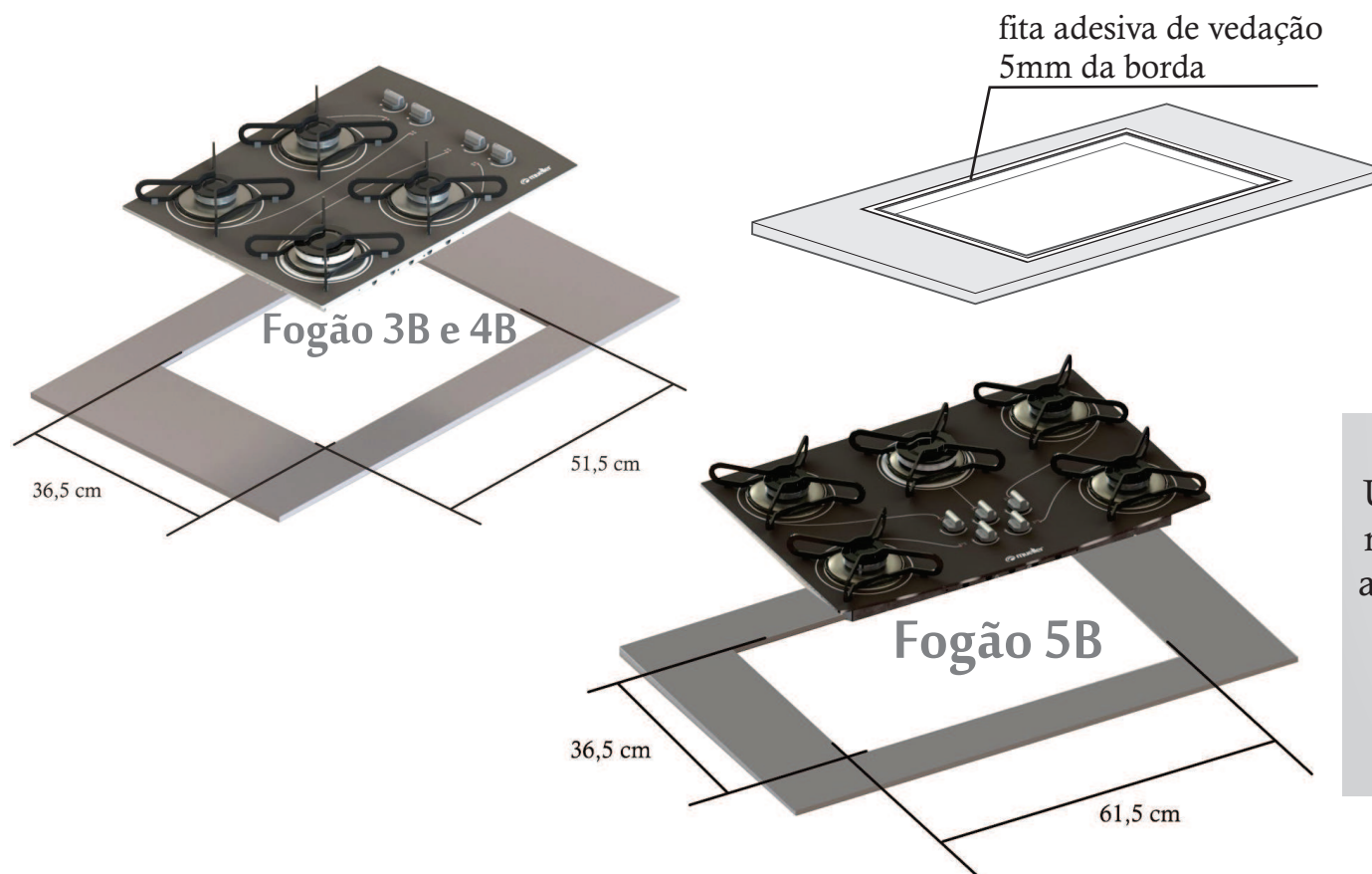
Depuradores e móveis devem estar a uma altura mínima de 80 cm acima do Fogão Cooktop. Também deve-se reservar abaixo aproximadamente 20 cm.

Abaixo segue dimensional de alojamento do Fogão Cooktop.

O tubo de gás deve ser instalado de forma que não tenha contato com parte móvel de uma unidade de embutimento (móvel de cozinha), por exemplo uma gaveta; Também observe para que o tubo de gás não passe por área de estocagem.

Não instale o Fogão Cooktop próximo a torneira de água, os respingos poderão causar choque térmico no vidro e quebrá-lo.

Nunca instale cortinas próximas ao produto, pois corresse o risco de acidentes.



IMPORTANTE:
Utilize a fita adesiva de vedação* entre a mesa de vidro e a superfície do móvel de alojamento. A fita deve estar posicionada à aproximadamente 5 mm da borda do recorte do alojamento. A parte adesiva deve ser fixada no móvel.
(*este material acompanha o produto)

Instalação Elétrica

- ⇒ A tomada elétrica deve estar próxima ao Fogão Cooktop, para que o cabo de alimentação fique livre, sem deixar o fio tensionado ou esticado;
- ⇒ O módulo de ignição do acendimento elétrico funciona tanto em 127 Volts quanto 220 Volts. Portanto não é necessário efetuar nenhum “ajuste” de voltagem;
- ⇒ O fio terra (verde/amarelo) fixado na parte inferior do fogão deve ser ligado a um “terra” eficiente, de acordo com a norma ABNT NBR 5410. É importante que esta ligação seja efetuada por um electricista;
- ⇒ Verifique a passagem do fio para que o cabo de alimentação não toque em superfícies quentes. Nunca passe o fio elétrico pelo fundo do Fogão Cooktop. Com o calor a proteção do fio poderá derreter ocasionando curto circuito;
- ⇒ A tomada elétrica deve ser exclusiva para o Fogão Cooktop, não ligue outros aparelhos na mesma tomada do produto;
- ⇒ Os Fogões Cooktop Mueller possuem ligação elétrica tipo Y. Se o cordão de alimentação de força estiver danificado, ele deverá ser substituído pela Rede Autorizada Mueller, afim de evitar acidentes;
- ⇒ Quando retirar da tomada, nunca puxe pelo cabo de alimentação, sempre remova pelo plugue;
- ⇒ Não instale o produto de modo que os queimadores fiquem em frente a tomada elétrica, pois o calor da chama ou o contato com as panelas em uso (quentes) poderão derreter tomada, plugue e/ou fiação.

Importante:

- ⇒ Não substitua ou modifique o plugue, pois qualquer alteração no produto ocasiona a perda da garantia;
- ⇒ Não utilize extensões, conectores tipo T (benjamins).

Acendimento das bocas (queimadores)

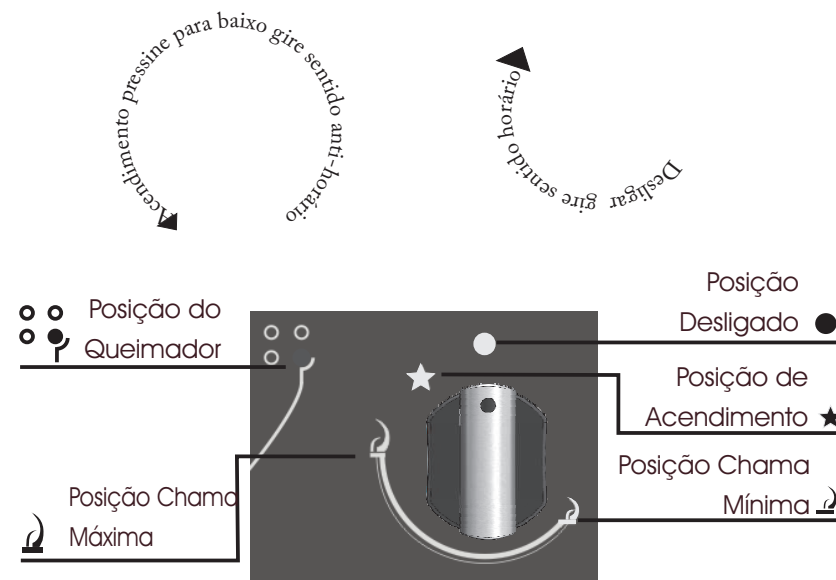
► O Fogão Cooktop Mueller possui acendimento super-automático, ao pressionar para baixo e girar o botão (manípulo) no sentido anti-horário a boca (queimador) acenderá automaticamente.

► Para diminuir a chama gire em sentido anti-horário.

► Para aumentar a chama ou desligar o gás gire no sentido horário.

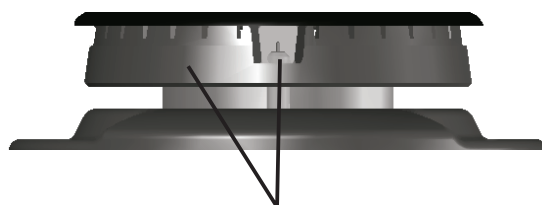
► A regulagem da potência máxima e mínima do queimador, é feita pelo giro do botão (manípulo) nas posições escolhidas.

► No caso de falta de energia elétrica, use um fósforo (ou isqueiro) aproximando-o ao queimador desejado pressione para baixo e gire o manípulo.



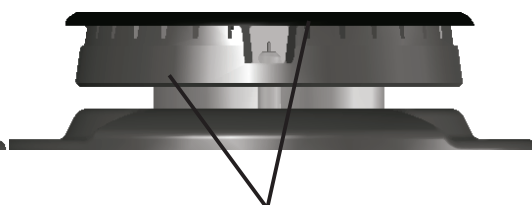
Encaixe correto das peças:

Queimador - Vela



A Vela de Ignição deve estar encaixada no furo do queimador

Queimador - Espalhador



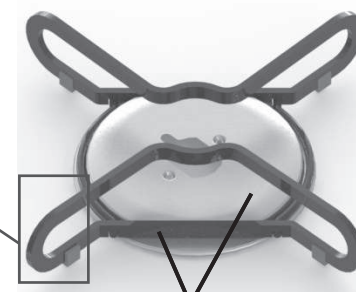
O espalhador deve estar 'alinhado' ao queimador, centralizados.

Trempe - Batente



O batente tem o encaixe perfeito na trempe, pressione até ficar fixo

Trempe - Base



Para segurança, verifique o correto encaixe entre a Base e a Trempe

- ▶ Antes de começar a limpeza retire o plugue da tomada;
- ▶ Ocorrendo derramamento de líquidos sobre a base e/ou o vidro, desligue imediatamente o(s) queimadore(s), aguarde que as peças esfriem, limpe e seque o local. Não utilize o fogão cooktop com líquido derramado;
- ▶ Nunca toque nas peças aquecidas (queimadores, trempe, bases, etc.). Após o uso e antes de iniciar a limpeza de seu fogão, aguarde as peças esfriarem, pois a limpeza das peças quentes podem ocasionar acidentes, além de danificar o produto;
- ▶ Na limpeza do fogão nunca use produtos químicos, abrasivos, palha de aço, limão ou objetos pontiagudos;
- ▶ As peças esmaltadas devem ser limpas com água morna e detergente/sabão neutro;
- ▶ Após a limpeza normal das peças em inox, se estas ainda apresentarem manchas, deposite vinagre suficiente para cobrir a superfície manchada e esfregue com uma lâmina de aço, retire os resíduos com um pano umedecido.
- ▶ Na limpeza das peças plásticas, vidro e disco (base) da trempe utilize esponja macia e detergente;
- ▶ Açúcar ou alimentos adocicados devem ser retirados ainda mornos da mesa, com detergente e esponja macia;
- ▶ Para limpeza de manchas produzidas pela água, utilize esponja umedecida com um pouco de vinagre;
- ▶ Nunca deixe resíduos de produtos de limpeza na mesa;
- ▶ Verifique se todas as peças foram encaixadas corretamente;
- ▶ Após o término da limpeza seque todas as peças, pois a umidade poderá ocasionar falhas de acendimento e manchas no produto;
- ▶ Cada trempe (grade) possui quatro batentes (borrachas), que podem ser retirados para limpeza, ao final devem ser secadas e recolocadas no encaixe da trempe;
- ▶ Na limpeza nunca utilize a face áspera da esponja (verde).

Queimador não acende

- ↘ Queimador e espalhador úmido - Secar as peças com pano macio.
- ↘ Vela de acendimento elétrico úmida - Secar a peça com pano macio.
- ↘ Registro de gás fechado - Abrir o registro.
- ↘ Cabo elétrico desligado da tomada - Ligar a tomada.
- ↘ Falta de energia elétrica - Aguardar o retorno da energia elétrica.

Chama se apaga

- ↘ Corrente de ar - Verificar portas e janelas abertas.
- ↘ Queimador e espalhador desencaixado - Encaixar corretamente as peças.
- ↘ Mangueira de gás dobrada - Desdobrar a mangueira e se necessário trocá-la.
- ↘ Mangueira de gás muito longa (com pouca pressão) - Verificar a instalação.
- ↘ Gás terminando - Troca do botijão.

Chama amarela

- ↘ Corrente de ar - Verificar portas e janelas abertas.
- ↘ Resíduo ou líquido no queimador e/ou câmara - Efetuar a limpeza.
- ↘ Queimador e espalhador úmido - Secar as peças com pano macio.
- ↘ Gás terminando - Troca do botijão.

Vazamento de gás

- ↘ Tome providências de segurança*. Com espuma de detergente verifique se o vazamento é proveniente do regulador de gás (e suas conexão), mangueira ou fogão. Caso encontre vazamento no fogão cooktop solicite a visita do SAM.

Instabilidade da chama

- ↘ Sujeira no queimador/espalhador - Efetuar a limpeza.
- ↘ Regulador de pressão com defeito - Troca do regulador de pressão.
- ↘ Furos do espalhador entupido - Efetuar a limpeza do mesmo.
- ↘ Corrente de ar - Verificar portas e janelas abertas.

Em caso de dúvidas ou após a verificação solicitada acima o produto ainda apresentar defeito ligue gratuitamente para o SAC ou solicite que o assistente técnico do SAM.

*Não acenda as luzes, nem ligue aparelhos elétricos; - não acenda fósforos e isqueiros; - feche imediatamente o registro de gás; - abra janelas e portas para ventilação do ambiente.

O prazo de garantia será contado a partir da data de aquisição pelo consumidor, registrada em nota fiscal de venda.

A assistência técnica decorrente da garantia será prestada exclusivamente pelos serviços autorizados, devidamente nomeados pela Mueller. Nas localidades não atendidas pelo SAM, as chamadas para atendimento mesmo durante a garantia deverão ser feitas ao Assistente Autorizado mais próximo, com despesas de frete por conta do proprietário.

1. Consideradas as condições estabelecidas por este manual, a Mueller Fogões Ltda. certifica estar entregando ao consumidor um produto para uso doméstico, garantido por 12 meses corridos, contra defeitos de fabricação, a contar da data de emissão da Nota Fiscal. Os três primeiros meses desta garantia são exigidos pela Lei nº 8.078, de 11/set/1990. Os últimos 09 meses constituem uma cobertura adicional concedida pela Mueller Fogões Ltda., como prova de confiança que deposita na qualidade dos produtos que fabrica.

2. A garantia compreenderá a substituição gratuita de peças e mão-de-obra no reparo de problemas devidamente constatados como sendo defeitos de material ou de fabricação.

3. Os reparos eventualmente necessários em nossos produtos, devem ser efetuados pelos postos de Serviço Autorizado Mueller – SAM. Sendo assim, a mão-de-obra dentro do período de garantia é gratuita.

a) as visitas serão gratuitas no perímetro urbano das cidades onde temos postos de Serviço Autorizados Mueller – SAM.

b) fora do perímetro urbano e nas cidades não constantes na Relação de Postos Autorizados, será cobrada uma taxa de locomoção, ou custo de transporte (ida e volta) até o município do consumidor. Decorrido o prazo desta garantia, todos os custos de instalação, reparos, transportes, peças e mão-de-obra serão por conta do usuário. O valor do frete deverá ser negociado com o Posto Autorizado antes da retirada do produto, de preferência.

4. A garantia legal e adicional terão validade e serão gratuitas desde que:

a) seja utilizado GLP (Gás Liquefeito de Petróleo ou gás de botijão), GN (gás natural) que obedeçam às legislações federais, estaduais e municipais.

b) esteja sendo realizada a primeira transformação do fogão, ainda não utilizado, de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) para outro tipo de gás. Caberá ao consumidor pagar as peças, acessórios e mão-de-obra necessários para a ligação do fogão transformado à rede de gás. Fora do prazo de garantia (um ano) a transformação não será gratuita.

Termo de Garantia

5. Esta garantia fica automaticamente anulada se:

- a) o produto não for utilizado exclusivamente para uso doméstico;
- b) na instalação ou uso, não forem cumpridas as especificações recomendadas neste manual;
- c) o aparelho tiver recebido maus tratos, descuido ou ainda tiver sofrido alterações ou consertos feitos por pessoa ou entidade não credenciada pela Mueller Fogões Ltda., basta que qualquer peça, componente ou agregado se caracterize como não original para anular essa garantia;
- d) houver remoção e/ou alteração da etiqueta de identificação do aparelho.

6. A garantia não cobre:

- a) despesas de instalação, peças e componentes necessários para a instalação e funcionamento do produto, como: mangueiras especiais para a condução do gás, regulador de pressão de gás, lâmpadas, botijão de gás, extensão de fios elétricos, etc;
- b) despesas decorrentes da instalação, como: rede elétrica, aterramento ou outras adaptações;
- c) remoção e transporte do produto para reparo, fora do perímetro urbano (ida e volta);
- d) produtos ou suas peças que tenham sido danificadas em consequência de acidentes de transporte ou manuseio, riscos, amassamento ou atos e efeitos de catástrofe da natureza.

7. Observações:

- a) a Mueller Fogões Ltda. não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir, por sua conta, qualquer responsabilidade relativa à garantia de seus produtos, além das aqui explicitadas;
- b) a Mueller Fogões Ltda., se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso ao consumidor.

Este produto deve passar por revisões periódicas de prevenção nos Postos de Serviços Autorizados Mueller -(SAM). A integralidade de seus sistemas elétricos e mecânicos. Esta revisão não é acobertada pela garantia. O procedimento de revisão propicia melhor funcionamento e durabilidade de seu produto, desde que também sejam observadas as recomendações deste manual de instruções.

Mueller Fogões Ltda.
Rua Fritz Lorenz, 2429
Timbó - SC CEP: 89120-000



DDG 0800 47 1692

visite nosso site:
www.mueller.ind.br
e-mail:
sac@mueller.ind.br