



## Identificando o produto



## ACOMPANHAM O PRODUTO:

- Manual de instruções
- Rede de postos autorizados
- Panela em inox com tampa em vidro temperado

## Características técnicas

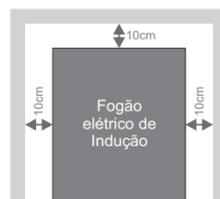
	Fogão Elétrico de Indução Digital
Código	12828-14892
Potência	2000W
Frequência	50/60 Hz
Corrente	9,09A
Tensão	220V
Consumo energético	2 kWh
Tipo de acionamento	touch screen
Dimensões externas do produto (AxLxP)	62 x 290 x 375 mm
Dimensões externas da embalagem (AxLxP)	440 x 355 x 204 mm
Peso do produto	2,8 kg
Peso do produto embalado com panela	4,8 kg

## Instruções de instalação



- Verificar se a tensão do fogão é igual à tomada da rede à qual será ligado.
- A tomada deverá ser de acordo com a tensão do fogão ou seja: 220V = 10A ou superior;
- Não utilizar conectores tipo "T" (benjamins ou derivados).
- Evitar o uso de extensões. Caso for necessário, solicitar a orientação de um electricista quanto a secção dos fios.

## Instruções de instalação



- O Fogão Elétrico de Indução deve ser instalado em superfície nivelada, respeitando a distância de 10cm entre o produto e as paredes, conforme desenho.
- Nunca utilizar o Fogão elétrico de Indução próximo de fogão à gás ou fogão à querosene, devido as altas temperaturas geradas pelo produto.
- Não utilizar o Fogão Elétrico de Indução sobre superfícies de ferro, para não prejudicar o funcionamento do campo magnético.

- **Não embutir o produto, de forma que obstrua sua abertura para ventilação.**

## Processo de indução

O princípio de funcionamento do Fogão Elétrico de Indução Fischer parte da geração de um campo magnético controlado, que aquece apenas a panela posicionada no centro da mesa vitrocerâmica. Esta panela deve ter o fundo obrigatoriamente com material ferroso (que é atraído por ímã).

## Comparativo com fogão convencional

Quanto a relações de tempo, pode-se ter um comparativo da eficiência do Fogão de Indução através do tempo de ebulição da água. O Fogão Elétrico de Indução ferve 1 litro de água em aproximadamente 4 minutos e 30 segundos, enquanto um fogão a gás convencional aquece a mesma quantidade em aproximadamente 6 minutos.

## Utilização de potência

Abaixo, sugestão de potências e seus respectivos alimentos. O usuário pode trabalhar entre as faixas de potências, conforme sua necessidade.

**Manter aquecido (120W):** após o cozimento do alimento, para mantê-lo aquecido. Exemplo: sopas, fondues;  
**300W a 1000W:** no cozimento de massas, na preparação de arroz, molhos ou apenas para refogar alimentos;  
**1200W a 2000W:** na fervura de água, leite ou quando é necessário acelerar o processo de cozimento;

Como o Fogão Elétrico de Indução possui rendimento superior aos fogões a gás convencionais, o usuário deve ficar atento a quantidade de água utilizada nos cozimentos, pois como a ebulição torna-se mais rápida, talvez seja necessário uma reposição durante o preparo.

## Recipientes adequados

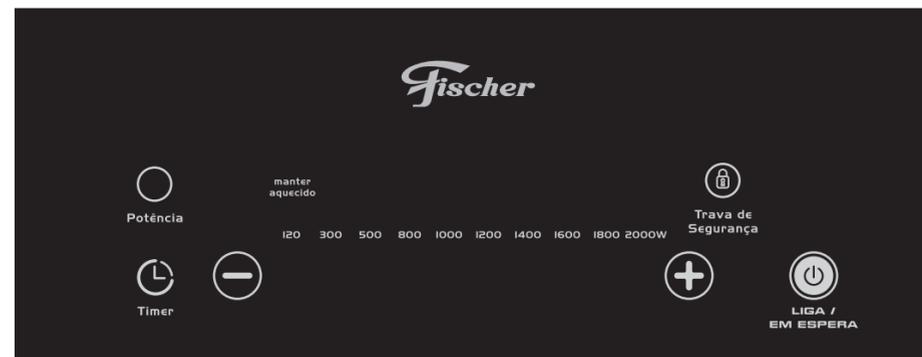
Para o funcionamento do Fogão Elétrico de Indução é necessário que as panelas utilizadas conttenham materiais de indução magnética em seu fundo, ou seja, que possuam metal ferroso e tenham o fundo plano. Diâmetro máximo da panela: 18 cm.



**IMPORTANTE!**  
**VERIFIQUE OS ALERTAS DE SEGURANÇA DESCRITOS NO VERSO DESTA MANUAL**

## Utilizando o produto

O tipo de acionamento do fogão é **touch screen**. Pressionando suavemente o dedo sobre os ícones eles acendem nos display e suas respectivas funções são acionadas.



Após conectar o fogão à rede elétrica, o LED (em vermelho) ao lado da função **liga/em espera** ficará piscando, indicando que está desligado (apenas energizado).  
**Comando "Liga/Em espera":** pressionando o comando "Liga/em espera", o fogão entra em estado de espera, com display mostrando "00:00". Transcorrido 1 minuto sem nenhum acionamento, o fogão desligará automaticamente.

**Comando "Potência":** Após pressionado "liga/em espera", colocar a panela no centro da mesa vitrocerâmica e pressionar "potência". o fogão iniciará automaticamente na potência 1200W. Para ajustar conforme desejado, utilizar os comandos "+" e "-". Se "potência" for pressionada e a panela apropriada não estiver no centro da mesa vitrocerâmica, o fogão emitirá um aviso sonoro e após 1 minuto retornará ao modo desligado. Se a panela estiver no centro da mesa vitrocerâmica e a potência não for selecionada, o fogão não iniciará aquecimento. No decorrer do cozimento, é possível aumentar ou diminuir a potência através dos comandos "+" e "-".

**Comando "Timer":** Após programar "potência", pressionar "timer", para selecionar o tempo desejado utilizando os comandos "+" e "-". O display mostrará "00:00". Pressionar "+" ou "-" para selecionar o tempo, que corre de minuto em minuto. Ao manter "+" ou "-" pressionados, o tempo corre de 10 em 10 minutos. O display confirma o ajuste automaticamente após 5 segundos. O fogão desligará no término do tempo ajustado.

O ajuste do timer não é necessário para o funcionamento do fogão. Se não for ajustado, o display mostrará apenas "00:00" durante o funcionamento do fogão. O maior tempo programável é de 3 horas e o menor é de 1 minuto. Durante o decorrer do tempo, pode-se pressionar "+" e "-" para alterar a potência. Mantendo pressionado "timer", após já ter sido ajustado, o mesmo é zerado.

**Comando "Trava de Segurança":** o Fogão de indução Fischer possui uma trava de segurança, para evitar o acionamento indesejado das funções. Para ativar este comando, pressionar a tecla "Trava de Segurança". O fogão emitirá um "bip", indicando que a função foi acionada e o LED ao lado do comando ficará aceso. Desta forma, apenas os comandos "Liga/em espera" e "Trava de segurança" funcionam ao serem tocados, os demais comandos ficam inativos. Para desativar a trava de segurança, mantenha pressionado por 3 segundos o comando "Trava de segurança". O cooktop emitirá um sinal sonoro, indicando que o painel está liberado para ajustes.

## Sistema de segurança

O Fogão Elétrico de Indução possui um sistema inteligente de proteção automática. Caso ocorra alguma anomalia, o display indica um código, conforme tabela abaixo. Caso um desses códigos apareça, deixar o fogão desconectado da rede elétrica por alguns minutos. Se o problema persistir, contatar um assistente técnico da Rede de Postos Autorizados Fischer.

Display	Anomalia
<b>E:01</b>	Circuito aberto (o sensor principal está anormal)
<b>E:02</b>	Curto circuito (o sensor principal está anormal)
<b>E:03</b>	Alta temperatura (o sensor principal está anormal)
<b>E:04</b>	Circuito aberto (o sensor do pino de radiação está anormal)
<b>E:05</b>	Curto circuito (o sensor do pino de radiação está anormal)

Display	Anomalia
<b>E:06</b>	Alta temperatura (sensor do pino de radiação)
<b>E:07</b>	Proteção de baixa voltagem
<b>E:08</b>	Proteção de alta voltagem
<b>EC</b>	Segurança de falha do sensor principal

## Limpeza e manutenção

Antes de limpar Fogão Elétrico de Indução, desconectá-lo da rede elétrica. Cuidar para que a superfície da mesa vitrocerâmica não esteja quente.

### Mesa Vitrocerâmica:

- Utilizar sabão ou detergente neutro, esponja ou pano macio, papel toalha e água (não em excesso). Pode-se utilizar lã de aço (fina), embebida em detergente para limpeza pesada. Secar bem após a limpeza;
- Não deixar restos de produtos de limpeza no vidro;
- Eliminar pequenas sujeiras com um pano úmido;
- Nunca usar produtos como limpa-forno, sapólio, esponjas de aço ou ponta de objetos (faca, garfo), para remover sujeira impregnada;
- Manchas produzidas por água quente na superfície podem ser eliminadas com uma solução de vinagre e limão;
- No caso de queda de açúcar ou alimentos adocicados na mesa vitrocerâmica, devem ser removidos com a superfície morna, com detergente e esponja macia.

As peças plásticas do fogão de indução devem ser limpas com um pano levemente úmido e macio. É importante não utilizar água em excesso, produtos abrasivos ou objetos pontiagudos. Caso haja poeira acumulada em torno das aberturas de ventilação, limpá-las com uma escova de cerdas macias.

- Para desligar o fogão, pressionar a chave "Liga/Em espera" e só então desconectá-lo da tomada puxando pelo plugue;
- Nunca enxaguar abundantemente o fogão, para não danificá-lo;
- O Fogão Elétrico de Indução deve ser limpo regularmente para prevenir que impurezas entrem nas aberturas de ventilação e afetem seu funcionamento;
- A substituição do cabo de alimentação deverá ser feita somente por pessoal especializado;
- Recomendamos que a manutenção ou conserto do produto seja feito pela Rede de Postos Autorizados Fischer. É imprescindível que tais atividades sejam realizadas por pessoal qualificado.

## Dicas importantes

### ECONOMIA DE ENERGIA

Com o Fogão Elétrico de Indução Fischer você gasta menos dinheiro e economiza mais tempo, podendo se dedicar a outros afazeres, tornando sua tarefa de cozinhar algo prático, rápido e prazeroso. Mesmo assim, temos algumas dicas para a economia de energia:

- Desligar sempre os aparelhos da tomada.
- Evitar colocar o produto próximo de geladeiras e freezers.
- Usar sempre tomadas adequadas para a potência do produto.
- Substituir tomadas muito antigas ou danificadas.
- Não ligar o produto na mesma tomada juntamente com outros aparelhos.