

PLACA DE INDUÇÃO ENCIMERA DE INDUCCIÓN INDUCTION HOB INDUKTIONSKOCHFELD

INSTRUÇÕES TÉCNICAS
INSTRUCCIONES TECNICAS
TECHNICAL INSTRUCTIONS
TECHNISCHE ANWEISUNGEN

Instalação – Utilização – Manutenção

PT

Instalación – Uso – Manutención

ES

Installation - Use - Maintenance



EN

Installation - Bedienung - Pflege

DE

ÍNDICE

| | | |
|---|---|----|
| 1 | INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA | 3 |
| | 1.1. ENERGIA DE ALIMENTAÇÃO | 3 |
| | 1.2. CABO DE ALIMENTAÇÃO E OUTROS CABOS | 3 |
| | 1.3. HUMIDADE E ÁGUA | 4 |
| | 1.4. LIMPEZA | 4 |
| | 1.5. PRECAUÇÕES GERAIS | 4 |
| 2 | UTILIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO | 6 |
| | 2.1. INSTALAÇÃO | 6 |
| | 2.2. LIGAÇÃO ELÉCTRICA | 6 |
| | 2.3. UTILIZAÇÃO | 7 |
| | 2.4. RECIPIENTES | 7 |
| | 2.5. SENSORES | 8 |
| | 2.6. UTILIZAÇÃO | 10 |
| | 2.7. ATIVAR FUNÇÃO POWER (ZONA BOOSTER) | 10 |
| | 2.8. LIMITE DE TEMPO EM FUNCIONAMENTO | 12 |
| | 2.9. FUNCIONAMENTO DO TEMPORIZADOR | 12 |
| 3 | IMAGENS | 14 |
| 4 | PÓS VENDA | 15 |
| 5 | CONSERVAÇÃO DO AMBIENTE | 15 |

| | | |
|---|--|---|
|  | ATENÇÃO |  |
| | Risco de choque eléctrico Não Abrir | |
| <p>Atenção: para evitar o risco de choque eléctrico não retire o fundo. O interior não contém peças que possam ser reparadas pelo utilizador. Solicite assistência a pessoal qualificado.</p> | | |

Avisos Importantes

Antes de utilizar o seu aparelho, leia atentamente este manual de instruções e guarde-o num sítio seguro, pois poderá precisar dele para consultas futuras.

Antes de pôr o seu aparelho em funcionamento, e de forma a garantir uma utilização correcta, não o utilize se:

- Caiu ao chão;
- Notar algum vestígio de dano;
- Durante o seu funcionamento surgir alguma anomalia;

Para evitar perigos e deterioração do seu aparelho por utilizações incorrectas, aconselha - se uma leitura cuidadosa das instruções.

O seu aparelho não deverá ser utilizado para outros fins que não estejam previstos no manual de instruções. A sua segurança está prevista apenas para uso doméstico e não para uso comercial. A utilização incorrecta não será abrangida e cancela automaticamente o direito da garantia.

Assistência

Certifique-se que, em caso de avaria, entrega o seu aparelho para assistência a um técnico qualificado.

**NAO PERMITA QUE AS CRIANÇAS UTILIZEM APARELHOS ELÉCTRICOS SEM VIGILÂNCIA.
NÃO PERMITA QUE CRIANÇAS OU ADULTOS COM CAPACIDADES FÍSICAS, SENSORIAIS OU MENTAIS REDUZIDAS, OU PESSOAS COM FALTA DE EXPERIÊNCIA / CONHECIMENTO, UTILIZEM APARELHOS ELÉCTRICOS SEM VIGILÂNCIA.**

1.1. ENERGIA DE ALIMENTAÇÃO

1 Verifique se a voltagem da rede eléctrica é compatível com a indicada no aparelho. Caso não corresponda consulte um centro de assistência autorizado ou o serviço de apoio ao cliente.

1.2. CABO DE ALIMENTAÇÃO E OUTROS CABOS

Desligue o seu aparelho sempre que não o estiver a utilizar.

Não enrole nem puxe pelo fio para desligar o aparelho, nem o utilize para envolver o aparelho. Mantenha o fio longe de superfícies aquecidas.

Nunca utilize este aparelho se este tiver um fio ou ficha danificados, ou se não estiver a funcionar adequadamente. Caso o cabo de alimentação esteja danificado, não utilize o seu aparelho, leve-o a um centro de assistência técnica autorizado para que o substituam.

1.3. HUMIDADE E ÁGUA

Não deixe que o seu aparelho apanhe água sobre qualquer forma, já que tal poderá ser perigoso. PARA EVITAR O PERIGO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉCTRICO NÃO EXPONHA O APARELHO À ÁGUA OU HUMIDADE. Não coloque o seu aparelho debaixo de água (por exemplo para lavagem).

1.4. LIMPEZA

- Deixe arrefecer a placa e limpe-a completamente, pois os restos podem ficar muito difíceis de remover quando reaquecidos.
- Utilize produtos adequados à limpeza das placas vitrocerâmicas.
- Não utilize esponjas abrasivas ou detergentes em pó que podem arranhar a superfície do vidro.
- Não use spray de limpar fornos, pois é muito agressivo e pode danificar a superfície de vidro.
- A limpeza da placa vitrocerâmica não deve ser efectuada com aparelho de limpeza a vapor ou similar.
- Para remover pequenos resíduos utilize água quente e um pouco de detergente, passe água limpa e seque com um pano macio ou papel.
- Eliminar qualquer detergente residual, pois pode prejudicar o vidro quando aquecido.
- Para incrustações severas recomenda-se a utilização de uma espátula adequada para a limpeza do vidro (ver figura 5).

"Atenção: No caso de derreterem na placa objectos de plástico, açúcar ou alimentos açucarados, devem ser eliminados enquanto quentes com o auxílio de uma espátula e com todo o cuidado para evitar queimaduras.

1.5. PRECAUÇÕES GERAIS

- A instalação do aparelho deve ser efectuada por pessoal técnico qualificado, conhecedor das normas de instalação e regulamentação em vigor
- É muito importante que este manual de instruções seja conservado juntamente com o aparelho no caso de transferência de propriedade.
- Deve vigiar as crianças durante todo o tempo de utilização de modo a evitar que possam tocar as superfícies quentes ou permaneçam junto do aparelho durante o seu funcionamento.
- Antes de se proceder às operações de manutenção e de limpeza desligar o aparelho da electricidade e aguardar que o mesmo esteja completamente frio.
- O cabo de alimentação do aparelho não deve ser substituído pelo utilizador, para isso deve contactar exclusivamente pessoal técnico competente.
- No caso de eventuais reparações contactar sempre um Centro de Assistência Técnica autorizado e exigir peças sobresselentes originais.
- As reparações efectuadas por pessoal não competente podem causar danos.

ATENÇÃO: Se a superfície estiver partida, desligue o aparelho (actuando no dispositivo de protecção da rede de alimentação), para evitar a possibilidade de choque eléctrico.

A placa foi concebida de modo a não interferir no funcionamento dos outros equipamentos eléctricos, na medida em que estes últimos respeitem as normas que lhes sejam aplicáveis.

A placa de Indução gera campos magnéticos na sua vizinhança.

Para que não existam interferências entre a placa e um estimulador cardíaco é necessário que este último tenha

sido concebido de acordo com as normas aplicáveis.

No entanto recomendamos às pessoas que utilizam aparelhos cardíacos tipo pace-maker que consultem o seu médico ou o fabricante do aparelho acerca de eventuais incompatibilidades do aparelho.

Em caso de dúvida não deve utilizar uma placa com indução.

2 UTILIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

2.1. INSTALAÇÃO

Cortar o plano de trabalho respeitando as medidas indicadas na figura 1

A placa deve instalar-se numa superfície completamente plana, para evitar o risco de partir o vidro.

Se existem travessas de reforço na zona de encaixe devem ser retiradas.

Introduzir a placa na abertura do móvel de modo a ficar centrada.

Para evitar infiltrações aplicar o material de vedação (fornecido) em toda a periferia da placa tendo o cuidado para que os extremos coincidam sem se sobreporem (ver figura 2).

Não utilizar silicone para vedar a placa dado que se tornará impossível retirá-la, no caso de uma eventual futura manutenção.

Fixar a placa com as abraçadeiras fornecidas.

A tracção dos parafusos será suficiente para fixar a placa (ver figuras 3).

A placa deve ser instalada à distância mínima de 50 mm da parede posterior e de 100 mm de uma parede lateral.

A eventual presença de um móvel suspenso por cima do plano de trabalho deve estar à distância mínima do plano de 600 mm.

A eventual presença lateral de um móvel mais alto do que a placa deve estar à distância mínima de 300 mm.

Materiais combustíveis, como por exemplo cortinas, devem estar à distância mínima de 500 mm.

Se a placa estiver instalada por cima de uma gaveta deve existir uma divisória entre a parte inferior da placa e a gaveta, de forma a evitar contacto accidental com o fundo quente da placa.

A placa deverá ser colocada a uma distância mínima de 60 mm da divisória ou do forno que se encontrar imediatamente debaixo dela (ver figura 4).

A instalação da placa

Deve prever os espaços para ventilação descritos na figura 4. Nomeadamente uma saída de ar de pelo menos 7 mm de altura na frente e em toda a largura da placa e uma entrada de ar na traseira do móvel de pelo menos 50 mm em toda a largura da placa.

A entrada de ar fresco e saída de ar quente é fundamental para um funcionamento correcto e eficaz da placa de indução.

2.2. LIGAÇÃO ELÉCTRICA

A ligação do aparelho à rede eléctrica deve ser efectuada por uma pessoa qualificada e seguindo as normas de segurança em vigor.

Antes de proceder à ligação da placa, verificar se a instalação eléctrica e o dispositivo de protecção estão de acordo com as características técnicas do aparelho.

Antes de efectuar a ligação eléctrica verificar se a instalação doméstica e o dispositivo limitador suportam a carga do aparelho (ver placa de características do aparelho).

No caso de instalação da placa por cima de um forno, a ligação eléctrica dos dois aparelhos deve ser efectuada separadamente, quer para facilitar a extracção dos aparelhos quer por motivos de segurança eléctrica.

Para ligar a placa à rede eléctrica, é necessário instalar entre o aparelho e a rede um interruptor omni-polar com abertura mínima entre os contactos de 3 mm, apropriado à carga e correspondente às normas de segurança em vigor.

O condutor de terra, identificado pelas cores verde/amarelo, não deve ser interrompido pelo interruptor.

O cabo de alimentação deve ser posicionado de modo a que nenhum ponto possa atingir uma temperatura superior a 50° C relativamente à temperatura ambiente.

Controlar também que a instalação de alimentação está dotada de eficaz ligação à terra correspondendo às normas de segurança em vigor, e que o interruptor omni-polar está acessível com a placa instalada.

Não utilizar reduções, derivações ou adaptadores, dado que se podem verificar sobreaquecimentos e riscos de incêndio.

O fabricante declina qualquer responsabilidade no caso em que as normas em vigor não sejam respeitadas e não se considera responsável por danos e/ou prejuízos resultantes de instalação e/ou utilização incorrectas.

2.3. UTILIZAÇÃO

Se o vidro partir desligar imediatamente a placa da rede eléctrica.

Os alimentos embrulhados em papel de alumínio não se podem cozinhar directamente sobre o vidro.

Cada zona de trabalho está definida por um contorno.

Para realizar operações que não necessitem de calor intenso aproveite o calor residual das zonas de aquecimento, dígito "H" no display.

Mantenha a ebulição com o nível de potência mais baixo possível, para poupar energia.

Não deixar nenhum objecto sobre a zona de cozinhado da placa, mesmo que esta não esteja em funcionamento.

2.4. RECIPIENTES

As zonas de indução só funcionam com recipientes de fundo ferromagnético.

Se um ímã for atraído pelo fundo do recipiente, ele será ferromagnético e assim pode ser utilizado nas zonas de aquecimento por indução, ver figura 7.

Deve usar um recipiente com um diâmetro semelhante ao da área a utilizar e de fundo espesso.

Os recipientes não devem ter fundo áspero para evitar riscar o vidro e devem estar limpos e secos antes de serem colocados sobre a placa vitrocerâmica.

Se utilizar recipientes não adequados, o termóstato desactivará antes de alcançar a temperatura requerida, prolongará o tempo de cozinhado e desperdiça energia.

Recomenda-se tapar os recipientes enquanto cozinha, com isto economizará uma quantidade considerável de energia.

Recomendamos a utilização de recipientes em aço inoxidável que possuem fundo plano e com boa condutibilidade térmica, permitindo reduzir os tempos de cozinhado.

Os recipientes de alumínio ou de cobre não são recomendáveis dado que podem manchar a superfície em vidro.

As zonas de indução possuem um sistema de detecção de recipientes.

Uma zona de indução não funcionará se não existir sobre ela um recipiente com determinado tamanho mínimo.

| Diâmetro mínimo dos recipientes | |
|---------------------------------|-------------|
| Zonas 2 e 4 | Zonas 1 e 3 |
| 9 cm | 13 cm |

Se tentar ligar uma zona de indução a qual não possua recipiente sobre ela, ou possua um recipiente demasiado pequeno, será mostrada uma indicação de falha no display "U" ou display a piscar.

No fim do cozinhado desligar as zonas actuando no sensor "Desligar" do comando digital.

Os diâmetros acima mencionadas referem-se a recipientes com boas características de indução.

Recipientes com fraca capacidade para serem induzidos, podem necessitar de um diâmetro superior, aumento no diâmetro que pode atingir 35 %

2.5. SENSORES

Este aparelho está equipado com sensores electrónicos, que são activados colocando o dedo por cima dos símbolos. Por favor, tenha em atenção que só pode utilizar um sensor de cada vez, excepto para desligar uma zona actuando em simultâneo nos sensores "+" e "-".

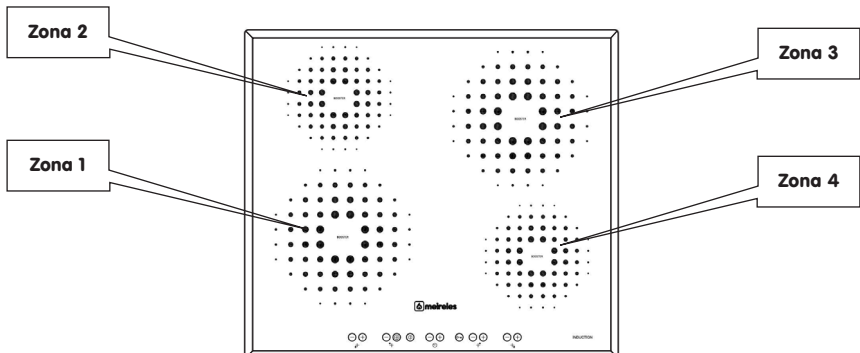
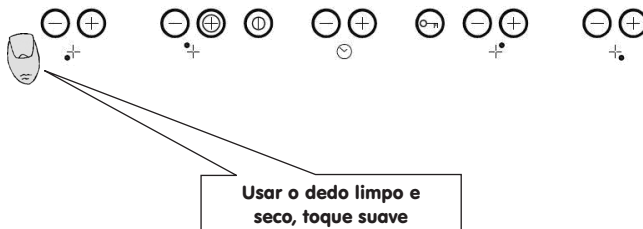
Nunca coloque objectos na zona dos sensores; a zona dos sensores deve permanecer desocupada para evitar a ocorrência de erros.

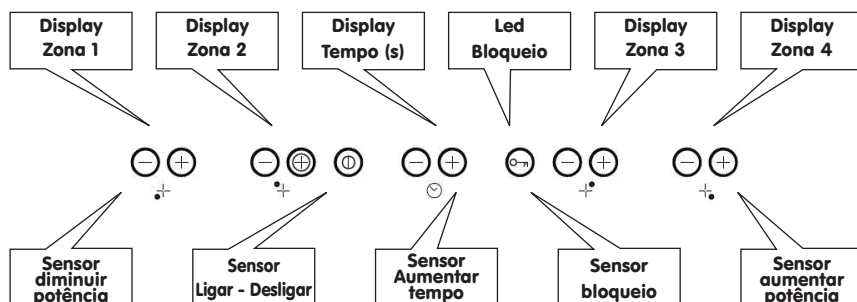
Se ocorrer um erro, todas as zonas serão desligadas e os indicadores de calor residual activados.








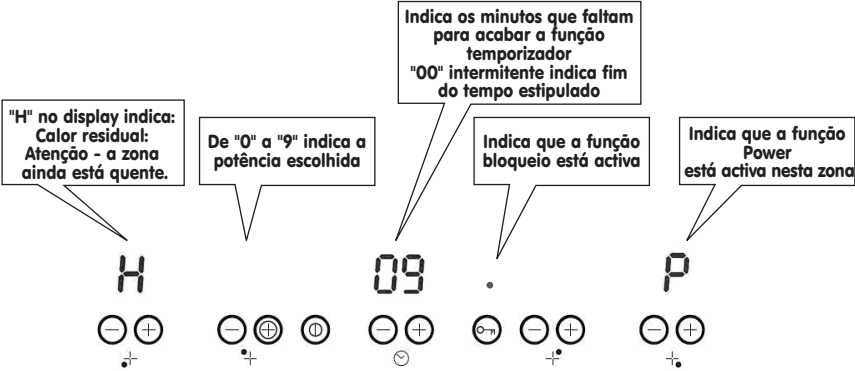
Não utilizar luvas para tocar nos sensores

Deve tocar nos sensores com o dedo limpo e seco, o toque aos mesmos deve ser suave





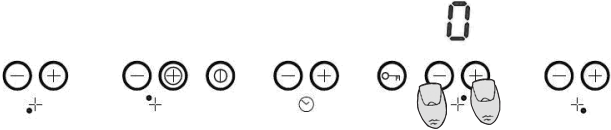
| | |
|---|--|
|  <div data-bbox="252 686 380 742"> Sensor Ligar - Desligar </div> | <p>Ligar a placa: Todos os display marcam "0" e um ponto decimal intermitente.</p> <p>Desligar a placa: O display indica "H", calor residual, se a zona ainda estiver quente. Se ao fim de 10 segundos nenhuma zona for seleccionada a placa desliga-se automaticamente.</p> |
|  <div data-bbox="252 853 380 909"> Sensor Aumentar Potência </div> | <p>Aumentar para: Aumentar o nível de potência. Este sensor em simultâneo com o sensor diminuir desliga a zona</p> |
|  <div data-bbox="252 1021 380 1077"> Sensor Diminuir Potência </div> | <p>Diminuir para: Diminuir o nível de potência. Este sensor em simultâneo com o sensor aumentar desliga a zona</p> |
|  <div data-bbox="252 1197 380 1252"> Sensor Bloquear </div> | <p>Bloquear para: Bloquear o uso de sensores durante a utilização. Bloquear o uso de sensores quando a placa está desligada de modo a evitar ser ligada acidentalmente (crianças, limpeza ...). Para activar / desactivar esta função o sensor deve ser tocado continuamente durante 3 segundos. Mesmo com a função bloqueio activa é possível desligar as zonas uma a uma, ou toda a placa em simultâneo.</p> |
|  <div data-bbox="252 1380 380 1436"> Sensor Aumentar Tempo </div> | <p>Aumentar tempo para: Aumentar o tempo a temporizar. Este sensor em simultâneo com o sensor diminuir desliga a função temporizador.</p> |



2.6. UTILIZAÇÃO

Desligar uma placa

Quando uma placa está em funcionamento as zonas podem ser desligadas premindo a tecla (-) e (+) simultaneamente. Aparece no display o e ouve-se um sinal sonoro.



2.7 ATIVAR FUNÇÃO POWER (ZONA BOOSTER)

Todas as zonas dispõem de um nível de potência " power " aumento de potência " Seleccionar a zona desejada e com o sensor (-) colocar a zona no nível 9. Premindo o sensor (+) da zona seleccionada visualiza-se um " P " função power activa "

A função power, só funciona durante os primeiros 10 minutos, passando de seguida para o nível 9.

Potências

| Nível | Zona 1 e 3 | Zona 2 e 4 |
|-------|------------|------------|
| P | 2000 W | 1600 W |
| 9 | 1800 W | 1200 W |
| 8 | 1300 W | 1000 W |
| 7 | 1100 W | 800 W |
| 6 | 900 W | 600 W |
| 5 | 800 W | 500 W |
| 4 | 500 W | 400 W |
| 3 | 300 W | 300 W |
| 2 | 200 W | 150 W |
| 1 | 100 W | 75 W |

Escolha de Potência

Esta placa dispõe de um sistema de " limite de potência Eco "

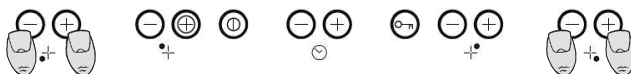
O utilizador pode reduzir a potência total da placa

Quando liga a placa a potência máxima é de 7200 W, esta pode ser reduzida pelo utilizador para 2800W, 3500W, 6000W.

Escolha de limites de potência Eco

A sequência para escolher um novo limite de potência é:

- durante os primeiros 30 segundos após ligar o aparelho
- A placa tem de estar desbloqueada e todas as zonas desligadas
- premir ao mesmo tempo as teclas (+) e (-) das zonas 1 e 4.



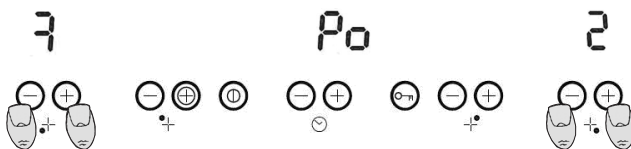
Uma vez feito isto, é emitido um sinal sonoro e **Po** aparecerá no display do temporizador e o limite de potência actual aparecerá no display da zona 1 e no display da zona 4 (7200W).

Para seleccionar uma nova potência limite:

Com os sensores (+) e (-) o limite de potência é escolhido, as potências seleccionáveis são: 2800W, 3500W, 6000W, 7200W. Quando a potência é 7200W, se os sensores (+) ou (-) são premidas a potência muda para 2800W.

A sequência para terminar de gravar o novo limite de potência é:

- premir ao mesmo tempo os sensores (+) e (-) das placas 1 e 4.



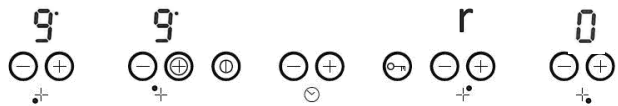
- uma vez feito isto, a nova potência é gravada e não há uma reinicialização do sistema.

Para terminar sem alterações de gravação:

se durante 60 segundos não há nenhuma ação, as alterações não foram gravadas e há uma reinicialização do sistema.

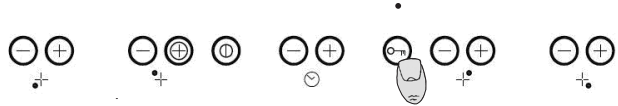
Limitação da Potência na placa

Cada vez que o utilizador tentar aumentar a potência, o nível de potência total da placa é calculada, se este nível de potência total é maior que o limite de potência da placa escolhida anteriormente o aumento de potência não é permitido, um bipe de erro soa e o display mostra um "r" por 3 segundos.



Bloqueamento

premir o sensor de bloqueio (de chave), por 3 segundos, a função de bloqueio é ativada e desativada, se o símbolo da chave aparece e a placa não está bloqueada.



2.8. LIMITE DE TEMPO EM FUNCIONAMENTO

Por razões de segurança, quando é excedido um tempo máximo de funcionamento, a zona desactivar-se-á automaticamente.

O tempo máximo de funcionamento depende do nível escolhido para a zona:

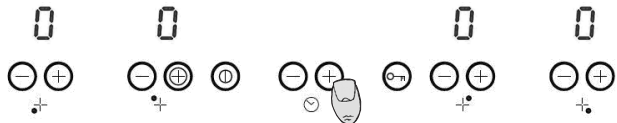
| | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| nível 1 - 10 horas | nível 4 - 10 horas | nível 7 - 10 horas |
| nível 2 - 10 horas | nível 5 - 10 horas | nível 8 - 10 horas |
| nível 3 - 10 horas | nível 6 - 10 horas | nível 9 - 3 horas |

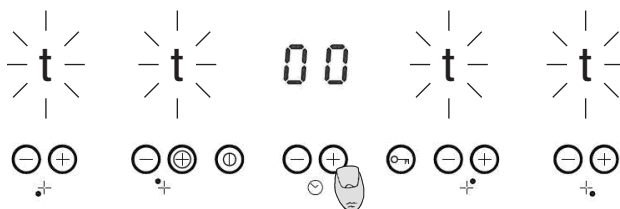
2.9. FUNCIONAMENTO DO TEMPORIZADOR

O valor do tempo pode ser seleccionado entre 1 e 99 minutos, é possível colocar o tempo para uma zona em qualquer nível de potência (0 .. 9), o utilizador pode seleccionar apenas uma zona de cada vez para a função do temporizador.

Ativar Temporizador:

Pressionar o sensor de temporizador (+) ou (-), soa um sinal sonoro e o visor mostra o símbolo "temporizador" de 00 e os displays mostram um "r" a piscar, indicando que uma zona tem o temporizador ativado.

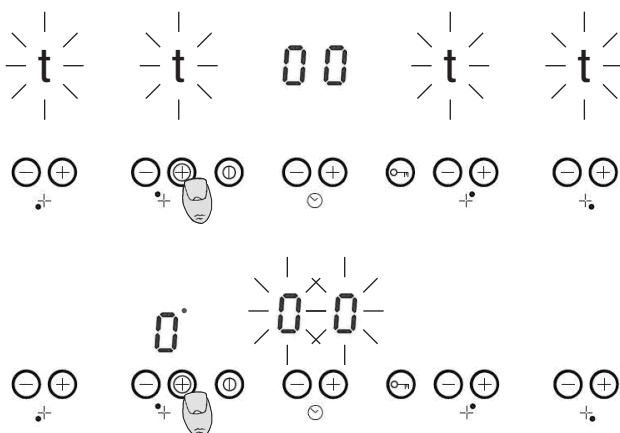




Seleccionar uma zona com tempo

Quando o temporizador está a aguardar a selecção de uma zona, a zona é seleccionada pressionando o sensor da zona desejada. Um som dispara e pisca no display da placa a indicar que não está seleccionada a potência dessa placa.

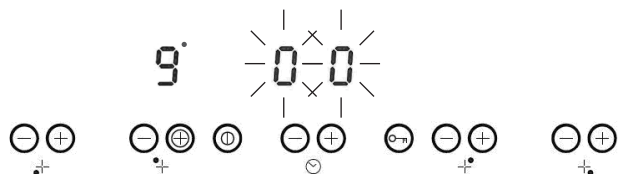
O display do temporizador começa a piscar indicando que o tempo tem de ser seleccionado.



Só pode ser escolhida uma zona de cada vez.

Colocar o nível de potência desejada

Com o sensor (+) selecciona-se a potência desejada



Colocar o tempo desejado com as teclas (+) e (-) no temporizador

3 IMAGENS

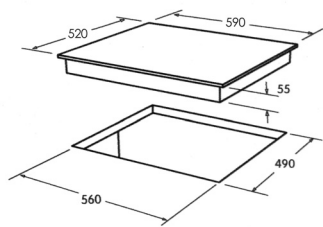


Fig. 1

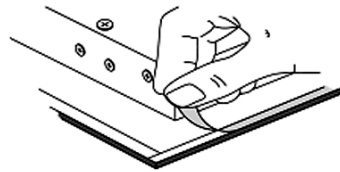


Fig. 2

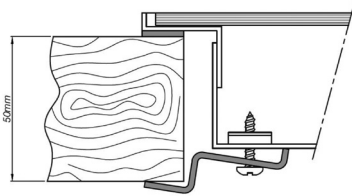


Fig. 3

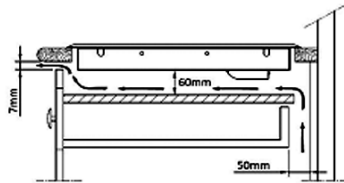
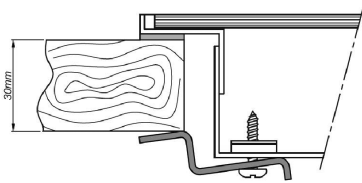


Fig. 4

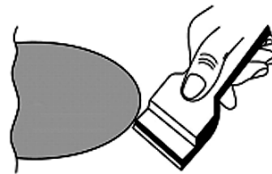


Fig. 5

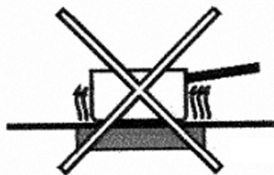


Fig. 6



Fig. 6

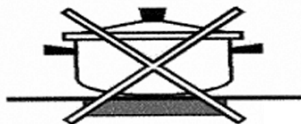


Fig. 6

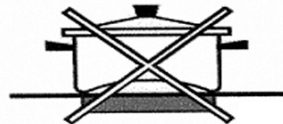


Fig. 6

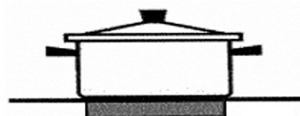


Fig. 6

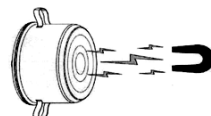


Fig. 7

4 PÓS VENDA

A Meireles concebeu este aparelho de forma a garantir a máxima fiabilidade.

Não abra o aparelho - risco de choque eléctrico.

Se não conseguir solucionar o problema, contacte o centro de assistência mais próxima

AVISO: qualquer tentativa de arranjar o aparelho sem contactar o fabricante irá invalidar a garantia.

Caso o problema persista, leve o seu aparelho a um balcão de pós-venda de, para a resolução do problema.

A Meireles garante por um período de 2 anos, após a data de compra deste aparelho, uma garantia contra qualquer defeito de fabrico encontrado. A garantia pressupõe o correcto uso e manutenção do artigo, nomeadamente de acordo com as instruções expressas neste manual. Caso não se verifiquem estas condições, as avarias não estarão cobertas pela garantia.

As reparações de aparelhos eléctricos deverão ser efectuadas apenas por técnicos especializados, já que, não sendo feito pelos mesmos, poderão surgir posteriores complicações nos aparelhos.

Para evitar perigos desnecessários, caso surjam avarias quer nos cabos ou em outro tipo de componentes, as reparações devem ser efectuadas nos postos de assistência técnica especializados, para as quais são necessárias ferramentas apropriadas.

5 CONSERVAÇÃO DO AMBIENTE

Tentamos reduzir ao máximo o volume das embalagens que se limitam a três materiais de fácil separação: cartão, papel e plástico.

O aparelho é constituído por material reciclável, uma vez desmontado por uma empresa especializada. Siga a legislação local.





O Fabricante não se responsabiliza por erros de **impressão**

O fabricante reserva-se no direito de introduzir alterações nos aparelhos, sem que essas alterações prejudiquem o funcionamento ou segurança dos mesmos.

ÍNDICE

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD | 17 |
| | 1.1. ENERGÍA DE ALIMENTACIÓN | 17 |
| | 1.2. CABLE DE ALIMENTACIÓN Y OTROS CABLES | 17 |
| | 1.3. HUMEDAD E ÁGUA | 18 |
| | 1.4. LIMPEZA | 18 |
| | 1.5. PRECAUCIONES GENERALES | 18 |
| 2 | UTILIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO | 20 |
| | 2.1. INSTALACIÓN | 20 |
| | 2.2. CONEXIÓN ELÉCTRICA | 20 |
| | 2.3. UTILIZACIÓN | 21 |
| | 2.4. RECIPIENTES | 21 |
| | 2.5. TECLAS SENSORIALES | 22 |
| | 2.6. FUNCIÓN EMPUJE DE CALOR | 24 |
| | 2.7. ACTIVAR LA FUNCIÓN DE POTENCIA (ZONA BOOSTER) | 24 |
| | 2.8. NIVEL DE POTENCIA | 26 |
| | 2.9. LÍMITE DE TIEMPO EN FUNCIONAMIENTO | 26 |
| 3 | IMÁGENES | 28 |
| 4 | POSTVENTA | 29 |
| 5 | CONSERVACIÓN DEL MEDIO-AMBIENTE | 29 |

| | | |
|--|---|---|
|  | ATENCIÓN |  |
| | Riesgo de electrocución No Abrir | |
| <p>Atención: para reducir el riesgo de electrocución, no abra esta unidad. No contiene elementos que deba reemplazar el usuario. Solicite la asistencia de personal especializado.</p> | | |

Avisos Importantes

Antes de usar su aparato lea atentamente este manual de instrucciones y guárdelo en un lugar seguro, puede volver a necesitarlo en el futuro.

Antes de poner el aparato en funcionamiento y de forma a garantizar su correcta utilización, no lo utilice si:

- Cayó al suelo;
- Nota algún vestigio de daño;
- Surge alguna anomalía durante su funcionamiento;

Para evitar peligro y deterioro de su aparato debido a su uso incorrecto, se aconseja que se lea atenta y cuidadosamente las instrucciones.

Este aparato no deberá ser utilizado para otros fines que no sean los previstos en el manual de instrucciones. Su seguridad está prevista para el uso doméstico y no para su uso comercial. Su uso incorrecto anula automáticamente el derecho a la garantía.

Asistencia

Compruebe que, en caso de avería, entrega su aparato a personal especializado.

NO PERMITA QUE LOS NIÑOS UTILICEN APARATOS ELÉCTRICOS SIN VIGILANCIA.

NO PERMITA QUE LOS NIÑOS O ADULTOS CON CAPACIDADES FÍSICAS, SENSORIALES O MENTALES REDUCIDAS O PERSONAS CON FALTA DE EXPERIENCIA / CONOCIMIENTO, UTILICEN APARATOS ELÉCTRICOS SIN VIGILANCIA.

1.1. ENERGÍA DE ALIMENTACIÓN

2. Verifique que el voltaje de la red eléctrica es compatible con la indicada en el aparato. En caso de que no corresponda con esta, consulte con el vendedor o con el Servicio de Apoyo al Cliente.

1.2. CABLE DE ALIMENTACIÓN Y OTROS CABLES

Desconecte su aparato siempre que no lo esté utilizando.

No enrolle ni tire del cable para desconectar el aparato, ni lo utilice para envolver el aparato. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.

Nunca utilice este aparato si éste tiene el cable o la clavija dañados o en caso de que no esté funcionando adecuadamente.

Si el cable de alimentación está deteriorado, no utilice su aparato y llévelo a un centro de asistencia técnica autorizada para que lo substituyan.

1.3. HUMEDAD Y AGUA

No deje que su aparato entre en contacto con el agua bajo ningún concepto, ya que ello podrá ser peligroso. PARA EVITAR RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA NO EXPONGA AL APARATO AL AGUA O A LA HUMEDAD. No coloque su aparato debajo del agua (por ejemplo para su lavado).

1.4. LIMPIEZA

- Cada vez que la usemos, una vez fría, es necesario quitar los restos que hayan quedado pegados, porque si la encendemos otra vez, dichos restos pueden quedarse pegados definitivamente.
- Usar solo productos adecuados, evitando los estropajos metálicos esponjas abrasivas y los detergentes en polvo, ya que podrían dañar la superficie de cristal.
- Los esprays que sirven para limpiar los hornos tampoco son adecuados porque son enormemente agresivos y dañosos para la superficie de cristal.
- Para quitar pequeños residuos puede usarse un paño mojado o agua caliente con un poco de jabón.
- Los residuos del jabón se quitan con agua y después hay que secar bien el cristal.
- Para las incrustaciones resistentes se aconseja utilizar un rascador para cristal con hoja metálica (ver figura 5).

• **Atención:** En caso de derritieren en el cristal objetos de plástico, azúcar o alimentos azucarados, deben ser eliminados calientes con auxilio de un rascador para cristal con hoja metálica con todo lo cuidado para evitar quemaduras.

1.5. PRECAUCIONES GENERALES

- Todas las operaciones relacionadas con la instalación y conexión del aparato debe llevarlas a cabo personal especializado, respetando las normas de seguridad en vigor.
- Es muy importante que este manual de instrucciones sea conservado juntamente con el aparato.
- Este aparato fue concebido para uso no profesional, por privado en el interior de las habitaciones.
- Antes de la limpieza apagar el aparato de la electricidad e esperar hasta que esté completamente fría.
- El cable de alimentación del aparato no debe ser sustituido por el usuario, para su substitución contactar exclusivamente personal técnico competente.
- En el caso de eventuales reparaciones contactar siempre un Centro de Asistencia Técnica autorizado y exigir piezas originales.
- Las reparaciones efectuadas por personal no capacitado puede causar daños.

ATECIÓN: Si la superficie estuviere partida, desconecte el aparato (actuando en lo dispositivo de protección de la red de alimentación), para evitar la posibilidad de choque eléctrico.

Encimeras con zonas de inducción:

La placa de cocción por inducción ha sido diseñada para no interferir en el funcionamiento de los demás aparatos eléctricos en la medida en que éstos respeten esta misma normativa.

Su placa de inducción genera campos magnéticos en su entorno más cercano.

Para que no haya interferencias entre su encimera de cocción y un estimulado cardíaco, es necesario que este

último haya sido diseñado de conformidad con la normativa que lo contempla.

No obstante, recomendamos que las personas con estimulador cardíaco, tipo marcapasos consulten con su médico o su fabricante no lo que se refiere a la conformidad o a eventuales incompatibilidad del estimulador; en caso de duda, se abstengan de utilizar las zonas de inducción.

2 UTILIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

2.1. INSTALACIÓN

Cortar la base donde se va colocar el aparato respetando las medidas indicadas en la figura 1.

La encimera se debe instalar en una superficie completamente plana, para evitar el riesgo de partir el cristal.

Se existen piezas de refuerzo en la zona d encaje deben ser retiradas.

Introducir la placa en el corte del mueble de modo a esta quedar centrada.

Para evitar infiltraciones aplicar material de vedar (suministrado) en toda la encimera teniendo cuidado para que los extremos coincidan sin se sobreponer (ver figura 2).

No utilizar silicona para vedar la encimera dado que después será imposible retirar la encimera en caso de un eventual mantenimiento.

Fijar la placa con las abrazaderas suministradas.

Los tornillos serán suficientes para fijar la placa (ver figura 3).

La placa debe ser instalada a una distancia mínima de 50 mm de la pared posterior y de 100 mm de la pared lateral.

La eventual presencia de un mueble colocado por encima del plano de trabajo debe estar a una distancia mínima del plano de 600 mm.

La eventual presencia de un mueble más alto de que la encimera debe estar a una distancia mínima de 300mm.

Materiales combustibles, como por ejemplo cortinas, deben estar a una distancia mínima de 500mm.

Si la placa está instalada por encima de una gaveta debe existir una divisoria entre la parte inferior de la placa y la gaveta, de modo a evitar contacto accidental con el fondo caliente de la placa.

La encimera debe ser colocada a una distancia mínima de 60mm de la divisoria o del instalación de la encimera:

Las encimeras con zonas de inducción (marcadas con la palabra INDUCTION) deberá proporcionar ventilación a los espacios descritos en la Figura 4. En particular, una salida de aire de al menos 7 mm de altura y en frente de la anchura de la placa y una entrada de aire en la parte trasera del armario de al menos 50 mm a lo ancho de la placa.

La entrada de aire fresco y el aire caliente es esencial para un funcionamiento fluido y eficaz de la placa de inducción

2.2. CONEXIÓN ELÉCTRICA

La conexión eléctrica tiene que llevarla a cabo solo personal especializado, que tendrá que respetar las relativas normas de seguridad.

Antes de proceder a la ligación de la encimera, verificar se la instalación eléctrica y el dispositivo de protección están de acuerdo con las características técnicas del aparato.

Antes de efectuar la ligación eléctrica verificar se la instalación domestica y el dispositivo limitador suportan la carga del aparato (ver placa de características del aparato).

En el caso de instalar la encimera por encima del horno, la ligación eléctrica de los aparatos debe ser efectuada separadamente, para facilitar la extracción de los aparatos o por seguridad eléctrica.

Hay que colocar un interruptor omnipolar entre la instalación eléctrica general y el aparato con una abertura en los contactos por lo menos de 3 mm.

La toma a tierra (amarillo/verde) no tiene que quedar interrumpido por dicho interruptor.

El cable de alimentación debe ser colocado de tal forma que ningún punto alcance una temperatura superior a 50°C relativamente a la temperatura ambiente.

Controlar también que la instalación de alimentación tiene la ligación a tierra correspondiendo a las normas de seguridad vigentes y que el interruptor omnipolar esta accesible.

No utilizar reducciones, derivaciones o adaptadores, visto que puede provocar excesivo calor y riesgo de incendio.

El productor no se considera responsable de los daños causados por no respetar las normas e instrucciones indicadas, por uso indebido, incorrecto o irracional del aparato.

2.3. UTILIZACIÓN

Este aparato no es adecuado para el uso de personas (incluyendo niños) con deficiencias físicas, sensoriales o mentales y con falta de experiencia o conocimiento, a menos que este sobre supervisión o instrucciones referentes a la utilización del aparato, dada por personas responsables por su seguridad.

Los niños deben estar con la supervisión para asegurar que no juegan con el aparato.

Si se estropea o rompiere la placa de cristal, desenchufar el aparato inmediatamente.

Los alimentos envueltos en papel de aluminio no pueden cocerse directamente encima del cristal.

Cada zona de cocción está delimitada por un contorno.

Para realizar operaciones que no necesiten de calor intenso aproveche el calor residual de las zonas de calentamiento, digito "H" en display.

Mantenga la ebullición con el nivel de potencia más bajo posible, para ahorrar energía.

No dejar ningún objeto sobre la zona de cocción aunque no esté en funcionamiento.

2.4. RECIPIENTES

Las encimeras con zonas de inducción solo funcionan con recipientes de fondo ferromagnéticos.

Si un imán es atraído por el fondo del recipiente, entonces quiere decir que es un recipiente ferromagnético y dará para una placa de inducción (fig 7).

Usar recipientes con diámetro igual a los de las zonas de cocción y con fondo espeso.

Los recipientes no deben tener lo fondo áspero para no rascar lo cristal y deben estar limpios y secos antes de colocar sobre la encimera

Si utiliza recipientes no adecuados, el termostato se desactivará antes de alcanzar la temperatura necesaria, prolongará el tiempo de cocinado y desperdiciara energía.

Se recomienda tapar los recipientes mientras cocina, con esto economizara una cantidad considerable de energía. Recomendamos utilizar recipientes en acero inoxidable que poseen fondo plano y con buena resistencia térmica, permitiendo reducir el tiempo de cocinado.

Los recipientes de aluminio o de cobre no son recomendados dado que pueden manchar la superficie en cristal.

Las zonas de inducción poseen un detector de recipientes.

Una zona de inducción no funcionará si no existe un recipiente sobre ella, o si posee un recipiente demasiado pequeño.

| Diámetro mínimo de los recipientes | |
|------------------------------------|-------------|
| Zonas 2 e 4 | Zonas 1 e 3 |
| 9 cm | 13 cm |

Si se intenta conectar una zona de inducción que no tiene ningún recipiente en ella, o tiene un recipiente demasiado pequeño se le mostrará una indicación de fallo en la pantalla o la pantalla parpadea "U".

Al finalizar el cocinado apagar las zonas en el sensor "Apagar" en el mando digital.

Los diámetros mencionados anteriormente se refieren a contenedores con buenas características de inducción.

Contenedores con pobre capacidad para ser inducidos, puede ser necesario un diámetro más grande, aumentando en diámetro que puede alcanzar 35%

2.5. SENSORIALES

Esta encimera esta equipada con sensores electrónicos que son activados colocando el dedo por encima de los símbolos.

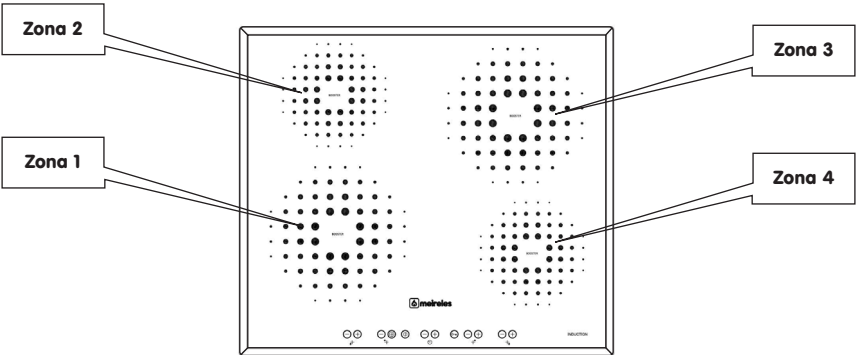
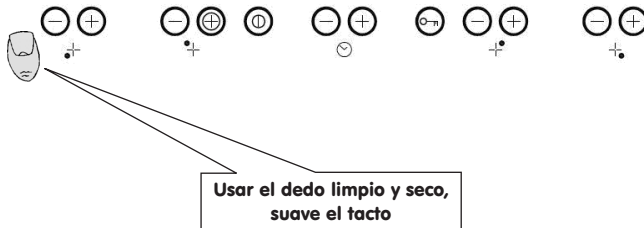
Por favor, tenga en atención que solo puede utilizar un sensor de cada vez, excepto para apagar una zona actuando en simultaneo en los sensores " + " y " - ".

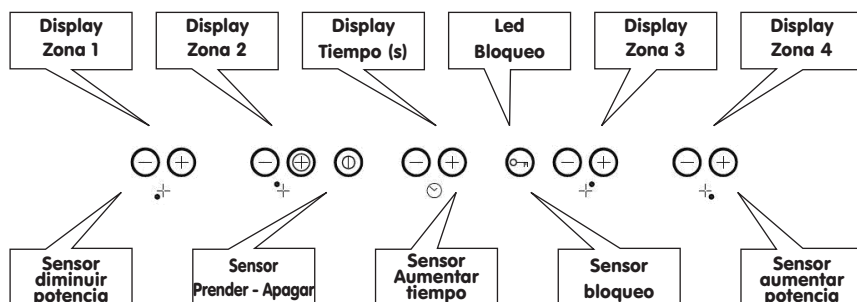
Nunca coloque objetos en la zona de los sensores; la zona de los sensores debe permanecer desocupada para evitar errores.






Se ocurre un error, todas las zonas serán apagadas y los indicadores de calor residual activados.

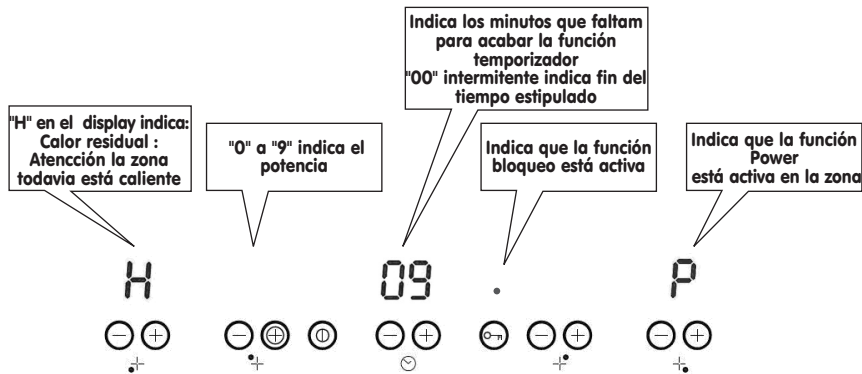


No use guantes para tocar en los sensoriales





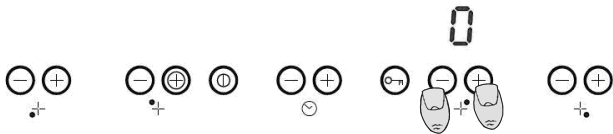
| | |
|--|---|
|  <div data-bbox="252 678 380 742"> Sensor Prender - Apagar </div> | <p>Prender la placa: Todos los displays muestran "0" y un punto decimal intermitente. Apagar la placa: El display indica "H", calor residual, si la zona todavía esta caliente. Se todas las zonas están en "0", al final de 10 segundos, la placa se apaga automáticamente.</p> |
|  <div data-bbox="252 853 380 917"> Sensor Aumentar potencia </div> | <p>Aumentar para: Aumentar el nivel de potencia. Este sensor en simultáneo con el sensor disminuir apaga la zona</p> |
|  <div data-bbox="252 1021 380 1085"> Sensor Disminuir potencia </div> | <p>Disminuir para: Disminuir o nivel de potencia. Este sensor en simultáneo con el sensor aumentar desliga a zona</p> |
|  <div data-bbox="252 1197 380 1260"> Sensor bloquear </div> | <p>Bloquear para: Bloquear el uso de los sensores durante la utilización. Bloquear el uso de los sensores cuando la placa está prendida de modo a evitar ser prendida accidentalmente (niños, limpieza ...). Para activar / desactivar esta función el sensor debe ser tocado continuamente durante 3 segundos. Aunque la función de bloqueo este activa es posible apagar las zonas una a una, o toda la placa en simultáneo.</p> |
|  <div data-bbox="252 1380 380 1444"> Sensor aumentar tiempo </div> | <p>Aumentar tiempo para: Aumentar el tiempo a temporizar. Este sensor en simultáneo con el sensor disminuir apaga la función del temporizador.</p> |



2.6. USO

Desactivar una encimera

Cuando una encimera está en funcionamiento las zonas se puede desconectar pulsando el botón (-) y (+) al mismo tiempo. Aparece en la pantalla y se oye un pitido.



2.7 ACTIVAR LA FUNCIÓN DE POTENCIA (ZONA BOOSTER)

Todas las áreas tienen un sensor de potencia "mayor poder"
Seleccione la zona deseada y lo sensor (-) poner el área en el nivel 9.
Al pulsar el sensor (+) de la zona seleccionada para el nivel 9, se muestra una P "potencia activa"
La función potencia solo funcionara los primeros 10 minutos, después va para el nivel 9.

Potências

| Nível | Zona 1 e 3 | Zona 2 e 4 |
|-------|------------|------------|
| P | 2000 W | 1600 W |
| 9 | 1800 W | 1200 W |
| 8 | 1300 W | 1000 W |
| 7 | 1100 W | 800 W |
| 6 | 900 W | 600 W |
| 5 | 800 W | 500 W |
| 4 | 500 W | 400 W |
| 3 | 300 W | 300 W |
| 2 | 200 W | 150 W |
| 1 | 100 W | 75 W |

Elección del Potencia

Esta encimera tiene un sistema de "límite de potencia Eco"

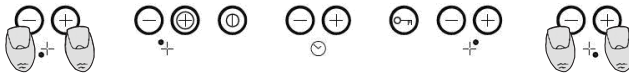
El usuario puede reducir la potencia total de la encimera

Cuando se conecta la encimera es la potencia máxima de 7200 W, esto puede ser reducido por el usuario para 2800W, 3500W, 6000W.

Elección de los límites ecológicos de energía

La secuela de elegir un nuevo límite de potencia es la siguiente:

- Durante lo primeros 30 segundos después de encender la unidad
- La encimera debe ser abierta y todas las áreas encerradas
- Presionando al mismo tiempo el (+) y (-) de las zonas 1 y 4.



Una vez hecho esto, se oye un pitido y **Po** la pantalla mostrará el límite de temporizador y el potencia actual aparece en el zona 1 y en el zona 4 (7200W).

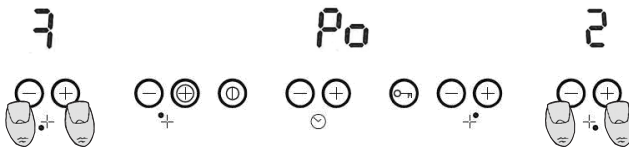
Para seleccionar una nueva potencia limite:

Con los sensores (+) e (-) el limite de potencia es seleccionado, las potencias seleccionables son: 2800W, 3500W, 6000W, 7200W. Quando la potencia es 7200W, si los sensores (+) o (-) so premidas la potencia cambia para 2800W.

La secuencia de terminar la grabación del nuevo límite de potencia es:

"

presionar al mismo tiempo los sensores (+) e (-) de las zonas 1 y 4.

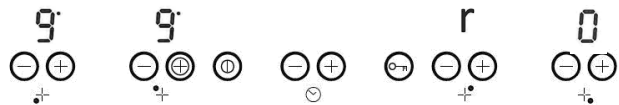


- Una vez hecho esto, el nuevo poder se guarda y no hay un reinicio del sistema. Para terminar sem alterações de gravação:

Si durante 60 segundos no hay acción, los cambios no fueron registrados y hay un reinicio del sistema

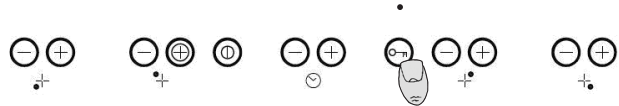
Limitación de la Potencia en la placa

Cada vez que el utilizador tentar poder aumentar el nivel de potencia total de la tarjeta se calcula si el nivel de potencia total es mayor que el límite de potencia de la placa previamente elegido aumento de potencia no está permitido, un error de sonido, y pantalla muestra una "r" durante 3 segundos.



Bloqueo

Presione el bloqueo (clave) durante 3 segundos, la función de bloqueo se activa y desactiva si el símbolo de la llave aparece y la encimera está bloqueada.



2.8. LIMITE DE TIEMPO EN FUNCIONAMIENTO

Por razones de seguridad, cuando se excede un tiempo máximo de funcionamiento, la zona se apagará automáticamente. El tiempo máximo de funcionamiento depende del nivel seleccionado para la zona:

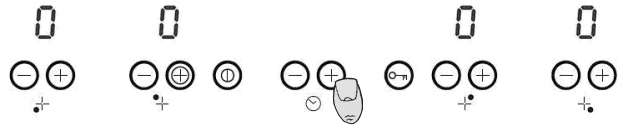
| | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| nivel 1 - 10 horas | nivel 4 - 10 horas | nivel 7 - 10 horas |
| nivel 2 - 10 horas | nivel 5 - 10 horas | nivel 8 - 10 horas |
| nivel 3 - 10 horas | nivel 6 - 10 horas | nivel 9 - 3 horas |

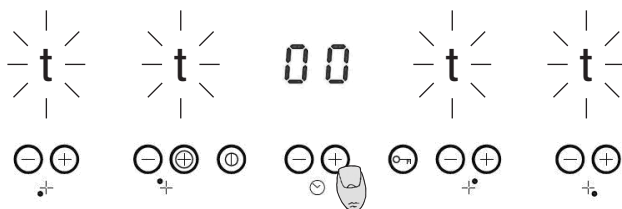
2.9. FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR

El valor del tiempo si puede seleccionar entre 1 y 99 minutos, es posible colocar una zona horaria en cualquier nivel de potencia (0 .. 9), el usuario puede seleccionar sólo una zona a la vez para la función de temporizador.

Ativar Temporizador:

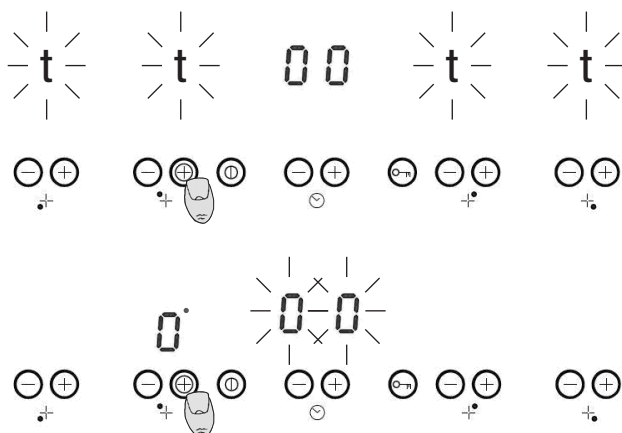
Al pulsar el sensor (+) o (-) del temporizador suena un pitido y la pantalla muestra el símbolo de "timer" de las 00 pantallas y muestran una "T" a parpadear, lo que indica que un área ha permitido que el temporizador.





Seleccione una zona horaria

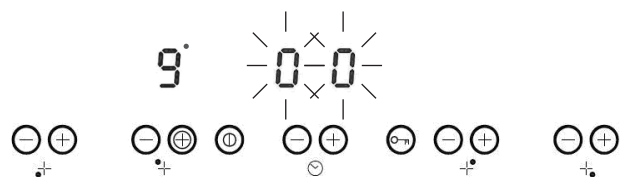
Cuando el temporizador está esperando para la selección de una zona, la zona se selecciona pulsando el sensor de la zona deseada. Un sonido se apaga y parpadea en el tablero para indicar que el poder no se ha seleccionado la tarjeta. La pantalla del temporizador parpadeará, indicando que el tiempo debe ser seleccionado.



Solo puede ser seleccionada una zona de cada vez.

Coloque el nivel de potencia deseado

Con el sensor (+) para seleccionar la potencia deseada



Coloque el tiempo deseado con el (+) y (-) en el temporizador

3

IMÁGENES

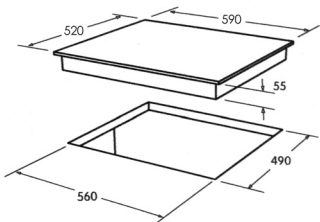


Fig. 1

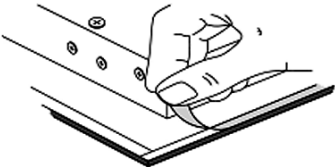


Fig. 2

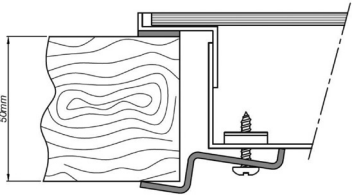


Fig. 3

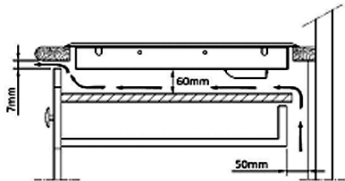
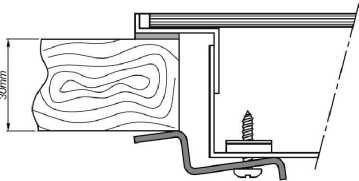


Fig. 4

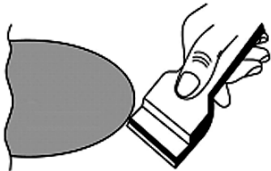


Fig. 5

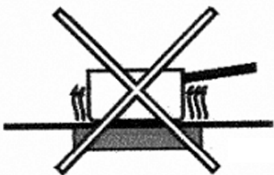


Fig. 6



Fig. 6

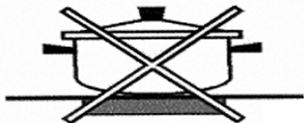


Fig. 6

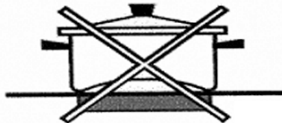


Fig. 6

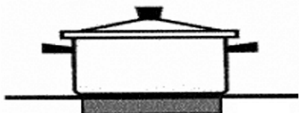


Fig. 6

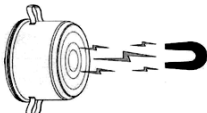


Fig. 7

4 POSTVENTA

Meireles Concibió este aparato de manera a garantizar la máxima fiabilidad.

No abra el equipo, corre peligro de electrocución.

Si no consigue resolver el problema contacte con puesto de asistencia mas proximo

AVISO: cualquier intento de arreglar el aparato sin haber contactado al fabricante invalidará la garantía.

En caso de que el problema persista, lleve su equipo para un puesto de servicio postventa para solucionar el problema.

Meireles la garantía, por un periodo de 2 años, desde el momento de compra de este artículo, contra cualquier defecto de fabricación que pueda surgir. La garantía presupone una manutención y uso correctos de este producto, concretamente conforme a las instrucciones establecidas en este manual. En caso de que no se verifiquen estas condiciones, las averías surgidas no estarán cubiertas por la garantía.

Las reparaciones de aparatos eléctricos deberán efectuarse apenas por personal especializado pudiendo, en caso contrario, surgir posteriores complicaciones en el equipamiento.

Para evitar peligros innecesarios, en caso de que surjan averías ya sea en los cables o en otro tipo de componentes, las reparaciones deben ser efectuadas en los puestos de asistencia técnica especializados ya que es necesario el uso de herramientas propias para su reparación.

5 CONSERVACIÓN DEL MEDIO- AMBIENTE

Intentamos reducir al máximo el volumen de los embalajes que se limitan a 3 materiales de fácil separación: cartón, papel y plástico.

O equipo está constituido por material reciclable debiendo ser desmontado por una empresa especializada. Siga la respectiva legislación local sobre el reciclaje de todo el material.





El fabricante no es responsable de los errores de la **impresión**

El fabricante se reserva el derecho de introducir alteraciones en el aparato sin que esas alteraciones perjudiquen el funcionamiento o la seguridad del aparato.

CONTENTS

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | SAFETY INSTRUCTIONS | 31 |
| | 1.1. POWER SUPPLY | 31 |
| | 1.2. POWER SUPPLY CABLE AND OTHER CABLES | 31 |
| | 1.3. HUMIDITY AND WATER | 32 |
| | 1.4. CLEANING | 32 |
| | 1.5. GENERAL PRECAUTIONS | 32 |
| 2 | USE AND OPERATION | 34 |
| | 2.1. INSTALLATION | 34 |
| | 2.2. ELECTRICAL CONNECTION | 34 |
| | 2.3. USE | 35 |
| | 2.4. COOKWEAR | 35 |
| | 2.5. SENSORS | 36 |
| | 2.6. USE | 38 |
| | 2.7. ACTIVATE POWER FUNCTION (BOOSTER ZONE) | 38 |
| | 2.8. TIME LIMIT IN OPERATION | 40 |
| | 2.9. POWER LEVEL | 40 |
| 3 | IMAGES | 42 |
| 4 | AFTER SALES | 43 |
| 5 | ENVIRONMENTAL CONSERVATION | 43 |

| | | |
|---|--|---|
|  | WARNING |  |
| | Electric shock risk Do not open | |
| <p>Warning: do not remove the cover to avoid the risk of electric shock. There are no parts inside that can be repaired by the user. Request assistance from qualified personnel.</p> | | |

Important Notices

Read this instruction manual carefully before using this appliance and keep it safe, as it might be needed for future reference.

Before turning on your appliance and ensure that it is used correctly by not operating it if:

- It has been dropped;
- You see any signs of damage;
- Any anomalies arise during operation;

It is recommended to read the instructions carefully to avoid hazards and to prevent your appliance from being damaged by incorrect use.

Your appliance must not be used for any purpose other than that envisaged in the instruction manual. It is only designed to be safe for domestic use, not commercial use. Incorrect use is not covered by the warranty and will void it automatically.

Assistance

If a fault occurs, ensure that your appliance is repaired by a qualified technician.

DO NOT ALLOW CHILDREN TO USE ELECTRICAL APPLIANCES WITHOUT SUPERVISION.
DO NOT ALLOW CHILDREN OR ADULTS WITH REDUCED PHYSICAL, SENSORY OR MENTAL ABILITIES,
OR PEOPLE WITH A LACK OF EXPERIENCE / KNOWLEDGE, TO USE ELECTRICAL APPLIANCES UNSUPERVISED.

1.1. POWER SUPPLY

1 Check that the electricity power supply voltage is compatible with that indicated on the appliance. If it is not compatible, consult an authorised service centre or our customer support service.

1.2. POWER SUPPLY CABLE AND OTHER CABLES

Disconnect your device whenever it is not being used.

Do not roll up the cable, pull on it to unplug the appliance or use it to wrap up the product. Keep the cable away from heated surfaces.

Never use this appliance if its cable or plug are damaged, or if it is operating incorrectly. If the power cable is damaged, do not use your appliance and take it to an authorised technical assistance centre to be replaced.

1.3. HUMIDITY AND WATER

Do not allow water to pool on your appliance, as this could be dangerous. TO AVOID DANGER OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THE APPLIANCE TO WATER OR HUMIDITY. Do not place the appliance under water (for example, for washing).

1.4. CLEANING

- Let the hob cool and clean it completely, as dirt can be very difficult to remove when reheated.
- Use products that are suitable for cleaning glass-ceramic hobs.
- Do not use abrasive sponges or powder detergents that could scratch the glass surface.
- Do not use oven cleaning spray, as it is very aggressive and could damage the glass surface.
- The glass-ceramic hob should not be cleaned using steam or other similar methods.
- To remove minor dirt, use hot water and a little detergent, rinse with clean water and dry with a soft cloth or paper.
- Remove any residual detergent, as it could damage the glass when hot.
- The use of an adequate spatula for cleaning glass is recommended for severe build-ups (see figure 51).
- Warning: If plastic objects, sugar or sugary foods melt onto the hob, they should be removed while hot using a spatula, taking care to avoid getting burnt.

1.5. GENERAL PRECAUTIONS

- The appliance must be installed by a technically qualified person with knowledge of current installation standards and regulations.
- This instruction manual should always accompany the product if it is transferred to another owner.
- Children should be supervised whenever using the hob to ensure that they do not touch the hot surfaces or get too close to the appliance during use.
- Disconnect the appliance from the electricity supply and wait until it is completely cold before performing any maintenance operations.
- The hob's power supply cable must not be replaced by the user. This operation must only be performed by competent technical personnel.
- Should repairs be necessary, always contact an authorized technical assistance centre and demand original parts.
- Repairs made by incompetent personnel may cause damage.

WARNING: If the surface is broken, disconnect the appliance by turning off the power supply protection device, to avoid the possibility of an electric shock.

The hob has been designed to not interfere with the operation of other pieces of electrical equipment, provided that they respect the rules that apply to them.

The induction hob creates magnetic fields in its vicinity.

To ensure that no interferences are generated between the hob and pacemakers, the pacemaker must have

been designed as per applicable standards

However, we recommend that anyone using pacemaker style devices should consult with their doctor or device manufacturer about possible incompatibilities of the device*

If in doubt, an induction hob should not be used*

2 USE AND OPERATION

2.1.

INSTALLATION

Cut the work area, as per the measurements indicated in figure 1

The hob should be installed on a completely flat surface to avoid the risk of breaking the glass

Any reinforcements in the installation area must be removed*

Insert the hob into the opening in the furniture such that it is centralised*

To prevent seepage, apply the supplied sealant around the entire edge of the hob, ensuring that the ends touch without overlapping (see figure 2).

Do not use silicone to seal the hob, as this will make it impossible to remove if maintenance is required in the future.

Fix the hob in place with the supplied clamps.

Bolts should be tightened sufficiently to fix the hob in place (see figure 3).

The hob should be installed at a minimum distance of 50 mm from the rear wall and 100 mm from side walls.

If any furniture is suspended above the work area, it must be at minimum height of 600 mm above it.

If there is a piece of furniture higher than the hob, it must be at a minimum distance of 300 mm away.

Combustible materials, such as curtains, should be at a minimum distance of 500 mm away.

If the hob is installed above a drawer, there must be a division between the bottom of the hob and the drawer to avoid accidental contact with the hot base of the hob.

As a minimum, the hob must be installed at a height of 60 mm above the division or the oven installed immediately below it (see figure 4).

When installing the hob, the ventilation spaces described in figure 4 must be planned.

Specifically, there must be an air outlet with a height of at least 7 mm at the front along the entire length of the hob, and an air inlet at the rear of the furniture with a height of at least 50 mm along the entire length of the hob.

The fresh air inlet and hot air outlets are fundamental for the correct and effective operation of the induction hob.

2.2 ELECTRICAL CONNECTION

The appliance's electrical connection must be made by a qualified person, in accordance with current safety standards.

Before turning the hob on, make sure that the electrical connections and protection devices are suitable for the product's technical characteristics.

Before turning the appliance on, make sure that the domestic electricity installation and circuit breaker can withstand its load (see the appliance's data plate).

If the hob is installed above an oven, the electrical connections of the two appliances must be made separately, both to facilitate their extraction and for electrical safety reasons.

To connect the hob to the electricity supply, an all-pole circuit breaker must be installed between the oven and the power supply, with a minimum gap between the contacts of 3mm. This circuit breaker should be appropriate for the load and correspond to current safety regulations.

The earth cable, identifiable by its green/yellow colours, must not run through the switch.

The power supply cable must be positioned such that none of its points can reach a temperature in excess of 50°C above room temperature.

It should also be ensured that the power supply installation is properly earthed, in accordance with current safety standards, and that the all-pole circuit breaker is accessible when the hob is installed.

Do not use shortened cables, bypasses or adaptors, as these could cause overheating and pose a fire risk.

The manufacturer shall not be liable if current standards are not followed, and shall not be considered liable for damage and/or injury resulting from incorrect installation and/or use.

2.3. USE

If the glass breaks, disconnect the hob from the electricity supply.

Food wrapped in aluminium foil cannot be cooked directly on the glass.

Each work area is marked by an outline.

For cooking that does not require intense heat, take advantage of residual heat in the heating zones, digit "H" on the display.

Save energy by boiling liquids at the lowest possible power level.

Do not leave any objects on the hob's cooking zone, even if it is turned off.

2.4. COOKWEAR

Induction zones only work with cookwear with ferromagnetic bases.

Cookwear is ferromagnetic if a magnet is attracted to their base, and can thus be used on induction heating zones, see figure 7.

Cookwear with thick bases and diameters similar to that of the heating area must be used.

To avoid scratching the glass, cookwear must not have rough bases and must be clean and dry before being placed on the glass-ceramic hob.

If unsuitable cookwear is used, the thermostat will deactivate before the required temperature is reached.

This will prolong cooking times and waste energy.

It is recommended to cover cookwear while cooking. This saves a considerable amount of energy.

We recommend the use of stainless steel cookwear with a flat base with good heat conductivity, as this allows cooking times to be reduced.

Aluminium and copper cookwear is not recommended, as they can stain the glass surface.

Induction zones are fitted with a pan detection system.

The induction zones will not work if the pan placed on them is not of a certain minimum size.

| Minimum cookwear diameters | |
|----------------------------|-------------|
| Zones 2 & 4 | Zones 1 & 3 |
| 9 cm | 13 cm |

If it is attempted to turn on a zone without a pan, or with a pan that is too small, the fault indicator "U" will be displayed, or the display will flash.

When cooking is complete, turn off the zones using the "Off" sensor on the digital control panel.

The aforementioned diameters refer to cookwear with good induction characteristics.

Recipients with weak induction capacity may require a diameter of up to 35% more

2.5. SENSORS

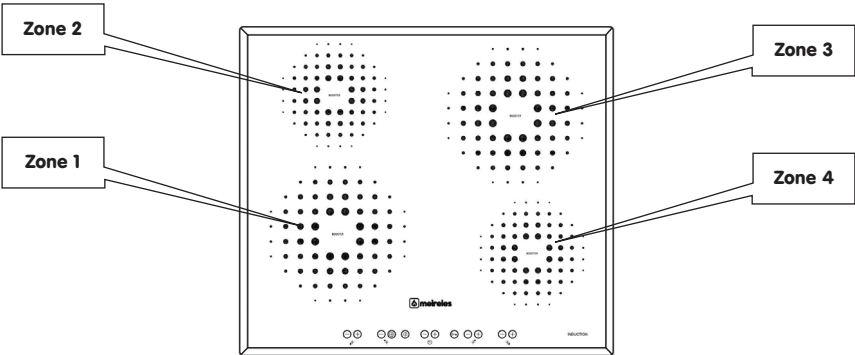
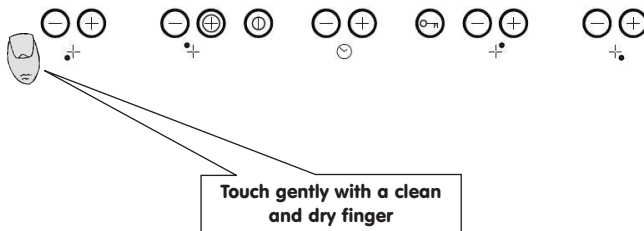
This appliance is fitted with electronic sensors, which are activated by placing your finger over the symbols. Please remember that only one sensor may be used at a time, except when a zone is turned off by pressing the "+" and "-" sensors at the same time.

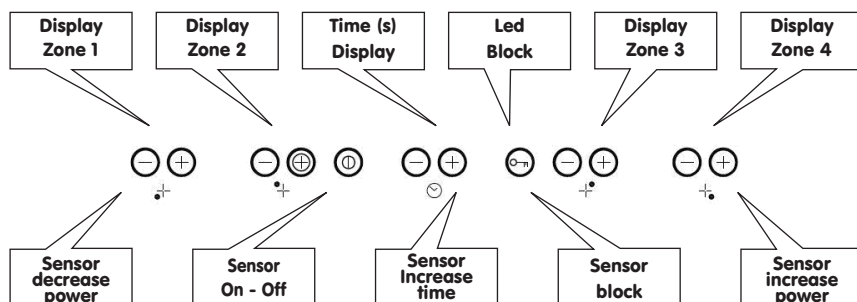
Never place objects in the sensor zone; the sensor zone must remain clear to prevent errors from occurring. If an error occurs, all zones will be turned off and the residual heat indicators activated.








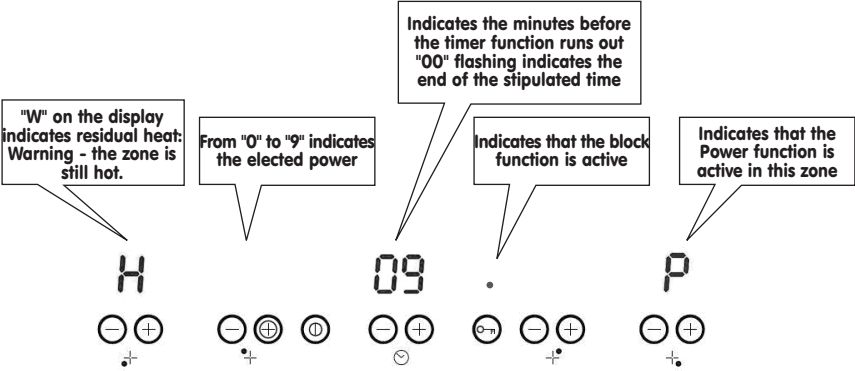
Do not use gloves to touch the sensors

Sensors should be touched gently with a clean and dry finger





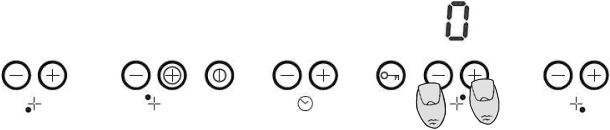
| | |
|--|---|
|  <div data-bbox="252 683 378 740"> Sensor On - Off </div> | <p>Turns the hob on: All displays show "0" and a flashing decimal point. Turns the hob off: The display indicates "H" for residual heat if the zone is still hot. If no zone is selected within 10 seconds, the hob turns itself off automatically</p> |
|  <div data-bbox="252 858 378 916"> Sensor increase power </div> | <p>Increase to: Increase the power level. When operated simultaneously with the decrease sensor, this turns the zone off</p> |
|  <div data-bbox="252 1021 378 1078"> Sensor decrease power </div> | <p>Decrease to: Decrease the power level. When operated simultaneously with the increase sensor, this turns the zone off</p> |
|  <div data-bbox="252 1197 378 1254"> Block Sensor </div> | <p>Block to: Block the use of sensors while cooking. Block the use of sensors when the hob is turned off, so that it is not turned on accidentally (children, cleaning). The sensor must be touched continuously for 3 seconds to turn this function on. Even when the block function has been activated, it is still possible to turn the zones off one by one, and to turn the entire hob off simultaneously.</p> |
|  <div data-bbox="252 1385 378 1442"> Sensor increase time </div> | <p>Increase time to: Increase the countdown time. When operated simultaneously with the decrease sensor, this turns off the timer function.</p> |



2.6. USE

Turn off a plate

When a plate is operating, the zones can be turned off by pressing the (-) and (+) keys simultaneously. " 0 " is displayed and an audio signal is heard.



2.7.

ACTIVATE POWER FUNCTION (BOOSTER ZONE)

All of the zones have a "power increase" power level. Select the desired zone and use the (-) sensor to turn it up to level 9.

By pressing the (+) sensor for the selected zone, a "P" is displayed for "power function active"

The power function will only operate for the first 10 minutes, after which it will go back to level 9.

Powers

| Level | Zones 1 and 3 | Zones 2 and 4 |
|-------|---------------|---------------|
| P | 2000 W | 1600 W |
| 9 | 1800 W | 1200 W |
| 8 | 1300 W | 1000 W |
| 7 | 1100 W | 800 W |
| 6 | 900 W | 600 W |
| 5 | 800 W | 500 W |
| 4 | 500 W | 400 W |
| 3 | 300 W | 300 W |
| 2 | 200 W | 150 W |
| 1 | 100 W | 75 W |

Selecting the Power

This plate has an "Eco power limit" system.

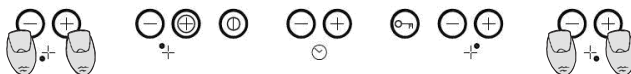
The user can reduce the plate's total power

The maximum power when the plate is turned on is 7200 W. This can be reduced by the user to 2800W, 3500W or 6000W.

Selecting Eco power limits

The following sequence is used to choose a new power limit:

- during the first 30 seconds after the appliance has been turned on
- The hob must be unblocked and all zones turned off
- press the (-) and (+) keys of zones 1 and 4 simultaneously.



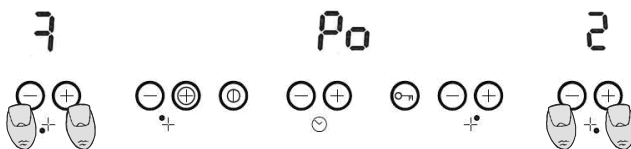
Doing this causes a signal to sound, "P₀" appears on the timer display and the current power limit will be shown on the zone 1 and zone 4 displays (7200W).

To select a new power limit:

Sensors (+) and (-) are used to choose the power limit. The following powers can be selected: 2800W, 3500W, 6000W, 7200W. If the (+) and (-) sensors are pressed when the power is at 7200W, the power changes to 2800W.

The following sequence is used to finish setting the new power limit:

- press the (-) and (+) keys of plates 1 and 4 simultaneously.



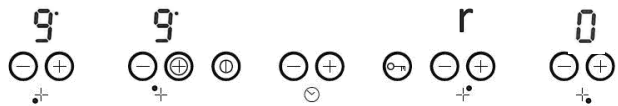
- once done, the new power is set and the system is not re-set.

To exit without changing the setting:

if no action is taken for 60 seconds, the changes are not set and the system is restarted.

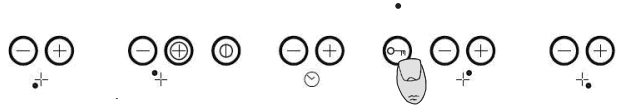
Plate power limit

The plate's total power level is calculated whenever the user attempts to increase the power. If this total power level is in excess of the plate's pre-set power limit, the power increase is not permitted, an error beep sounds and the display shows "r" for 3 seconds.



Blocking

press the block sensor (key) for 3 seconds to activate or deactivate the blocking function. If the key symbol is shown, the hob is not blocked.



2.8. TIME LIMIT IN OPERATION

For safety reasons, the zone deactivates automatically when a certain maximum operating time is exceeded. The maximum operating time depends on the level selected for the zone:

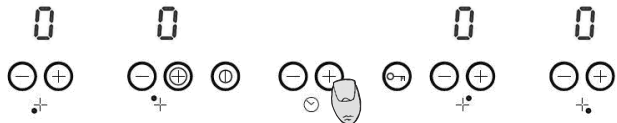
| | | |
|------------------|------------------|------------------|
| level 1-10 hours | level 4-10 hours | level 7-10 hours |
| level 2-10 hours | level 5-10 hours | level 8-10 hours |
| level 3-10 hours | level 6-10 hours | level 9-3 hours |

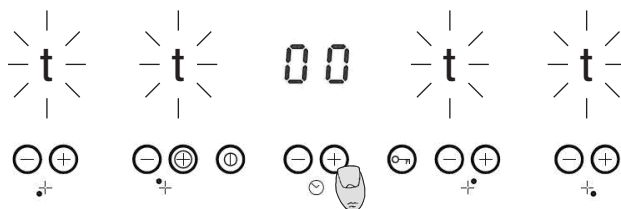
2.9. TIMER OPERATION

The time value can be selected between 1 and 99 minutes, and it is possible to set the time for a zone at any power level (0 .. 9); the user can only select one zone at a time for the timer function.

Activate Timer:

Press the timer sensor (+) or (-). A noise sounds and the display shows a 00 "time" symbol. The displays show a flashing "1", indicating that the timer has been activate for the zone in question.

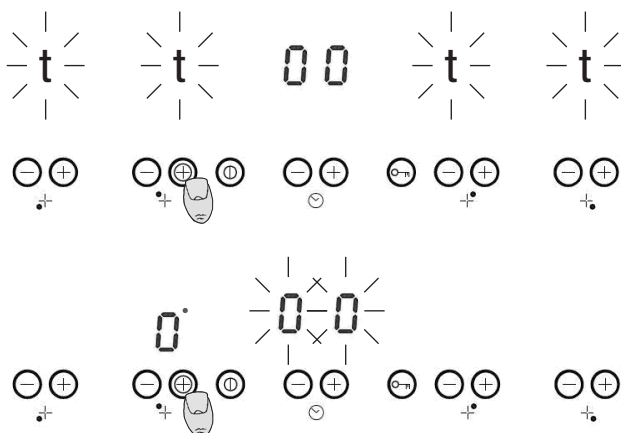




Select a zone with time

When the timer is awaiting the selection of a zone, the zone can be selected by pressing the selector of the desired zone. A sound plays and the plate's display flashes to indicate that the power has not been selected for the plate in question.

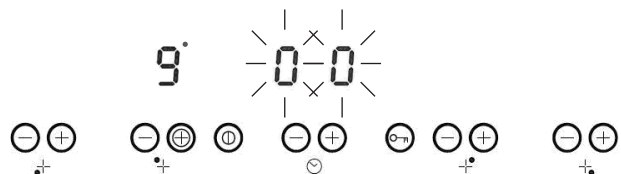
The timer display starts to flash to indicate that the time has to be selected.



Only one zone can be chosen at a time.

Set the desired power level

Use the (+) sensor to select the desired power



Set the desired time on the timer with the (+) and (-) buttons

3

IMAGES

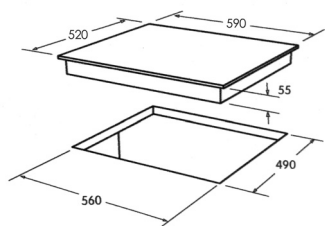


Fig. 1

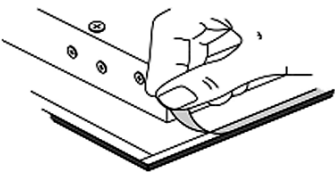


Fig. 2

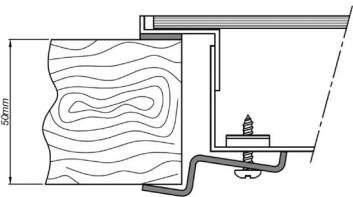


Fig. 3

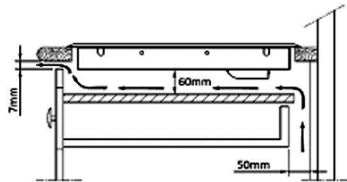
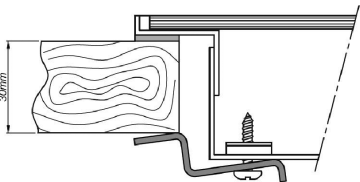


Fig. 4

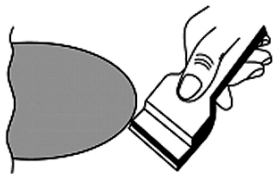


Fig. 5

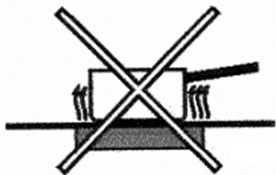


Fig. 6

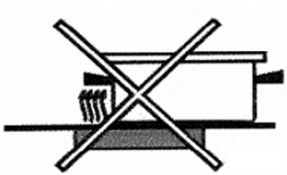


Fig. 6

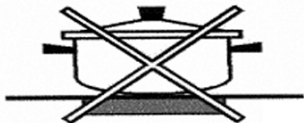


Fig. 6

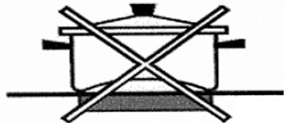


Fig. 6

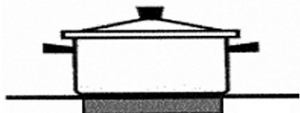


Fig. 6

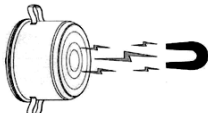


Fig. 7

4 AFTER-SALES

Meireles designed this appliance to guarantee maximum flexibility.
Do not open the appliance - risk of electric shock.
Contact the closest service centre if you are not able to solve the problem

WARNING: Any attempt to fix the appliance without contacting the manufacturer will void the warranty.

If the problem persists, take your appliance to an after-sales office to solve the problem.

Meireles provides a warranty against any manufacturing defects that are found during a period of 2 years after the purchase date of this appliance. A condition of the warranty is the correct use and maintenance of the article, specifically in accordance with the instructions set out in this manual. If these conditions are not met, the fault will not be covered by the warranty.

Repairs to electrical appliances must only be made by specialist technicians, as subsequent complications may arise in the appliances if the work is not done by such a technician.

To avoid unnecessary hazards, if faults occur in the cables or any other type of component, repairs must be made at specialist service centres, as appropriate tools are required.

5 ENVIRONMENTAL CONSERVATION

We attempt to reduce the volume of packaging as much as possible and limit it to three materials that are easy to separate: cardboard, paper and plastic.



The appliance is made from recyclable material, once dismantled by a specialised company. Comply with local legislation.



The manufacturer reserves the right to make changes to the appliances. These changes will not affect the operation or safety of the appliances.

INDEX

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | SICHERHEITSHINWEISE | 45 |
| | 1.1. STROMVERSORGUNG | 45 |
| | 1.2. VERSORGUNGSKABEL UND WEITERE KABELN | 45 |
| | 1.3. FEUCHTIGKEIT UND WASSER | 46 |
| | 1.4. REINIGUNG | 46 |
| | 1.5. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE | 46 |
| 2 | BEDIENUNG UND BETRIEB | 48 |
| | 2.1. INSTALACION | 48 |
| | 2.2. ELEKTRISCHE VERBINDUNG | 48 |
| | 2.3. BEDIENUNG | 49 |
| | 2.4. KOCHGESCHIRR | 49 |
| | 2.5. SENSOREN | 50 |
| | 2.6. BEDIENUNG | 52 |
| | 2.7. POWER FUNKTION EINSCHALTEN (BOOSTER ZONE) | 52 |
| | 2.8. ZEITBEGRENZUNG IN BETRIEB | 54 |
| | 2.9. ZEITSCHALTUHR-BETRIEB | 54 |
| 3 | BILDER | 56 |
| 4 | KUNDENDIENST | 57 |
| 5 | UMWELTSCHUTZ | 57 |

| | | |
|--|--|---|
|  | ACHTUNG |  |
| | Elektrische Gefährdung Nicht öffnen | |
| <p>Achtung: um eine elektrische Gefährdung zu verhindern, entfernen Sie die Basis nicht. Die inneren Teile können nicht durch den Benutzer repariert werden. Wenden Sie sich an Fachleute für Betreuung.</p> | | |

Wichtige Hinweise

Bevor Sie Ihr Gerät benutzen, lesen Sie sorgfältig diese Gebrauchsanleitung und bewahren Sie diese für einen späteren Gebrauch auf.

Bevor Sie Ihr Gerät in Betrieb setzen und, um eine korrekte Benutzung zu gewährleisten, verwenden Sie dieses nicht wenn:

- Das Gerät auf den Boden gefallen ist;
- Ein Schaden aufgetreten ist;
- Während des Betriebs irgendein Fehler auftritt;

Um Gefährdungen und Störungen Ihres Gerätes wegen falscher Anwendung zu verhindern, empfehlen wir, die Anweisungen sorgfältig durchzulesen.

Ihr Gerät soll nicht für andere Zwecke benutzt werden als die, die in dieser Gebrauchsanleitung vorgestellt werden. Die Gerätsicherheit ist nur für den Hausgebrauch vorgesehen und nicht für kommerzielle Nutzung. Eine falsche Benutzung fällt nicht unter der Garantie und macht diese automatisch rückgängig.

Kundendienst

Vergewissern Sie sich, dass Sie im Falle einer Störung Ihr Gerät einem qualifizierten Fachmann überlassen.

**ERLAUBEN SIE NICHT, DASS UNÜBERWACHTE KINDER ELEKTRISCHE GERÄTE VERWENDEN
ERLAUBEN SIE NICHT, DASS UNÜBERWACHTE KINDER ODER ERWACHSENE MIT BEGRENZTE
KÖRPERLICHEN, SENSORISCHEN ODER GEISTIGEN FÄHIGKEITEN ODER PERSONEN OHNE ERFAHRUNG
/ KENNTNIS ELEKTRISCHE GERÄTE BENUTZEN.**

1.1. STROMVERSORGUNG

1 Überprüfen Sie, ob die elektrische Spannung des Stromnetzes mit der im Gerät angegebene Spannung kompatibel ist. Falls dies nicht der Fall ist, setzen Sie sich in Verbindung mit einer genehmigten Betreuungsstelle oder einem Kundendienst.

1.2. VERSORGUNGSKABEL UND WEITERE KABELN

Schalten Sie Ihr Gerät aus, immer wenn dieser nicht benutzt wird.

Wickeln Sie oder ziehen Sie nicht das Kabel, um das Gerät auszuschalten. Wickeln Sie das Kabel auch nicht um das Gerät. Legen Sie das Kabel nicht auf warmen Oberflächen.

Benutzen Sie nie dieses Gerät, wenn das Kabel oder Steckdose fehlerhaft sind oder, wenn es nicht funktionsgerecht ist. Bei fehlerhaftem Versorgungskabel, benutzen Sie das Gerät nicht und bringen Sie es zu einer genehmigten Betreuungsstelle, damit es ersetzt wird.

1.3. FEUCHTIGKEIT UND WASSER

Lassen Sie Ihr Gerät nicht auf irgendeiner Weise in Kontakt mit Wasser kommen, da dies gefährlich sein kann. UM EINE BRANDGEFÄHRDUNG ODER ELEKTRISCHE GEFÄHRDUNG ZU VERHINDERN, LASSEN SIE DAS GERÄT NICHT MIT WASSER ODER FEUCHTIGKEIT IN KONTAKT KOMMEN. Stellen Sie Ihr Gerät nicht unter Wasser (z. Bsp. bei der Reinigung).

1.4. REINIGUNG

- Lassen Sie die Platte abkühlen und reinigen Sie diese vollständig, da die Entfernung von Resten bei einer Wiedererwärmung sehr schwierig ist.
- Benutzen Sie geeignete Reinigungsmittel für Glaskeramikplatten.
- Verwenden Sie keine abrasiven Schwämme oder Pulverreinigungsmittel, die die Glasoberfläche zerkratzen können.
- Verwenden Sie keine Sprühmittel für Ofenreinigung, da diese sehr aggressiv sind und der Glasoberfläche schaden können.
- Die Reinigung der Glaskeramikplatte soll nicht anhand Reinigungsdampfgeräten oder ähnliches durchgeführt werden.
- Um kleine Reste zu entfernen, verwenden Sie warmes Wasser und ein wenig Reinigungsmittel, danach spülen Sie die Platte mit sauberem Wasser und trocknen Sie diese mit einem sanften Tuch oder Papier.
- Entfernen Sie das restliche Reinigungsmittel, da dieses dem erhitzten Glas schaden kann.
- Für schwierige Ablagerungen empfehlen wir die Verwendung einer für die Glasreinigung geeignete Spatel (siehe Bild 5).

*Achtung: Falls Plastikgegenstände, Zucker oder Nahrungsmittel mit Zucker auf der Platte schmelzen, sollen diese während sie noch warm sind mit Hilfe einer Spatel sorgfältig entfernt werden, um Verbrennungen zu verhindern.

1.5. ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Die Installation des Gerätes soll durch geschultes Fachpersonal, das die Montagenormen und anwendbaren Regelungen kennt, durchgeführt werden.
- Es ist wichtig, dass diese Gebrauchsanleitung zusammen mit dem Gerät aufbewahrt wird, falls Sie dieses an einer anderen Person weitergeben.
- Kinder sollen während der ganzen Benutzungsdauer überwacht werden, damit sie warme Oberflächen nicht berühren und damit sie sich nicht in der Nähe des Gerätes befinden, wenn es in Betrieb ist.
- Vor den Pflege- und Reinigungsarbeiten schalten Sie das Gerät von der Stromversorgung aus und warten Sie bis es ganz abkühlt.
- Das Versorgungskabel darf nicht durch den Anwender ersetzt werden. Dafür sollen sie sich ausschließlich an zuständiges Fachpersonal wenden.
- Bei eventuellen Reparaturen kontaktieren Sie immer eine genehmigte Betreuungsstelle und verlangen Sie immer originale Ersatzteile.
- Reparaturen, die nicht durch zuständiges Personal durchgeführt werden, können Schaden verursachen.

ACHTUNG: Wenn die Oberfläche gebrochen ist, schalten Sie das Gerät aus (unter Betätigung der Schutzeinrichtung des Versorgungsnetzes), um eine elektrische Gefährdung zu verhindern.

Die Platte wurde so hergestellt, damit sie nicht den Betrieb anderer elektrischer Geräte beeinträchtigt, solange diese mit den anwendbaren Normen in Übereinstimmung sind.

Die Induktionsplatte erzeugt magnetische Felder in ihrer Nähe.

Damit sich keine Störungen zwischen der Platte und einem Schrittmacher ergeben, ist es notwendig, dass dieser letzte

mit den anwendbaren Normen in Übereinstimmung ist.

Trotzdem empfehlen wir, dass Personen, die Tempomacher wie einen Pacemaker benutzen, ihren Arzt oder den Hersteller des Geräts nach eventuellen Unverträglichkeiten fragen.

Im Zweifelsfall, sollen Sie die Induktionsplatte nicht benutzen.

2 BENUTZUNG UND BETRIEB

2.1. INSTALLATION

Die Arbeitsebene unter Einhaltung der in Bild 1 angegebenen Abmessungen schneiden

Die Platte soll auf einer vollkommen ebenen Fläche aufgestellt werden, um eine Glasbruch-Gefährdung zu vermeiden.

Bei vorhandenen Verstärkungsträgern im Einsatzbereich sollen diese entfernt werden.

Die Platte in die Möbelöffnung einführen, so dass diese zentriert ist.

Um Einsickerungen zu verhindern, Abdichtungsmaterial (mitgeliefert) rund um die Platte anwenden und darauf achten, dass die Endungen übereinstimmen ohne, dass diese sich überdecken (siehe Bild 2).

Verwenden Sie kein Silikon, um die Platte abzudichten, da es dann unmöglich ist, dieses bei einer eventuellen zukünftigen Wartung zu entfernen.

Die Platte mit den mitgelieferten Befestigungsringen fixieren.

Der Schraubenzug ist ausreichend, um die Platte zu befestigen (siehe Bild 3).

Die Platte muss in einem Abstand von 50 mm von der Rückwand und von 100 mm von der seitlichen Wand aufgestellt werden.

Das eventuelle Vorhandensein eines aufgehängten Möbels über der Arbeitsebene muss einen minimalen Abstand von 600 mm bezüglich der Ebene haben.

Das eventuelle Vorhandensein eines seitlichen Möbels, das höher als die Platte ist, muss einen minimalen Abstand von 300 mm haben.

Brennstoffe, wie zum Beispiel Vorhänge, müssen in einem Abstand von 500 mm sein.

Falls die Platte über einer Schublade eingebaut ist, muss eine Trennwand zwischen dem unteren Plattenteil und der Schublade vorhanden sein, um einen möglichen Kontakt mit der warmen Plattenbasis zu vermeiden.

Die Platte soll in einem minimalen Abstand von 600 mm von der Trennwand oder vom unmittelbar darunter stehenden Ofen eingebaut werden (siehe Bild 4).

Für den Platteneinbau müssen die in Bild 4 beschriebenen Belüftungsbereiche vorgesehen werden, d. h., eine Luftaustrittsöffnung mit zumindest 7 mm Höhe vorne und um der ganzen Plattenbreite und eine Lufteintrittsöffnung im hinteren Möbelbereich mit zumindest 50 mm um der ganzen Plattenbreite.

Der Eintritt frischer Luft und der Ausgang warmer Luft ist grundlegend für einen vollständigen und effizienten Betrieb der Induktionsplatte.

2.2. ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Der Geräteanschluss an das Stromversorgungsnetz muss durch eine qualifizierte Person und nach den anwendbaren Sicherheitsnormen durchgeführt werden.

Bevor Sie die Platte anschließen, überprüfen Sie ob die elektrische Anlage und die Schutzvorrichtung in Übereinstimmung mit den technischen Eigenschaften des Geräts sind.

Bevor Sie den elektrischen Anschluss durchführen, überprüfen Sie ob die Hausanlage und die Begrenzungsvorrichtung die Gerätspannung aushalten (siehe Typenschild mit den Geräteeigenschaften).

Beim Platteneinbau über einem Ofen, muss der elektrischer Anschluss beider Geräte getrennt erfolgen, sowohl um den Ausbau der Geräte zu vereinfachen als auch aus elektrischen Sicherheitsgründen.

Um die Platte an den Stromversorgungsnetz anzuschließen, muss zwischen dem Gerät und dem Stromversorgungsnetz einen allpoligen Schalter eingebaut werden mit einer minimalen Öffnung von 3 mm zwischen den Kontakten. Dies muss der Last und den anwendbaren Sicherheitsnormen entsprechen.

Das durch grün/gelb gekennzeichnete Erdungskabel darf nicht durch den Schalter unterbrochen werden.

Das Versorgungskabel muss so positioniert werden, dass kein Punkt Temperaturen über 50° C gegenüber der Umgebungstemperatur erreicht.

Überprüfen Sie auch ob die Versorgungsanlage ein effizientes Erdungskabel hat, das den anwendbaren Sicherheitsnormen entspricht und, dass der allpolige Schalter trotz des Platteneinbaus zugänglich ist.

Keine Reduktoren, Ableitungen oder Adapter verwenden, da es zu Überheizung und Brandgefährdung kommen kann.

Der Hersteller haftet nicht, wenn die anwendbaren Normen nicht eingehalten werden und übernimmt keine Haftung für Schäden und/oder Verluste, die sich aus einer falschen Aufstellung und/oder Benutzen ergeben.

2.3. BEDIENUNG

Bei Glasbruch die Platte unmittelbar von dem Stromversorgungsnetz trennen.

Das in Alufolie eingewickeltes Kochgut kann nicht direkt auf das Glas vorbereitet werden.

Jede Kochzone ist durch einen Umriss definiert.

Bei Zubereitungen, die keine intensive Wärme benötigen, nutzen Sie die restliche Wärme der Kochzonen aus, Zeichen " H " am Bedienmodul.

Halten Sie das Kochen auf dem möglichst niedrigeren Leistungsstand, um Energie zu sparen.

Lassen sie keine Gegenstände auf dem Plattenkochfeld, auch wenn dieser ausgeschaltet ist.

2.4. KOCHGESCHIRR

Die Induktionsfelder funktionieren nur mit ferromagnetischen Topfböden.

Wenn ein Magnet von den Topfboden angezogen wird, dann ist dieser ferromagnetisch und kann auf den Induktionskochfeldern benutzt werden, siehe Bild 7.

Das Kochgeschirr soll einen ähnlichen Durchmesser wie der des Feldes, das benutzt wird haben. Das Kochgeschirr soll auch einen dicken Boden haben.

Das Kochgeschirr darf nicht einen rauen Boden haben, um das Kratzen am Glas zu verhindern und muss sauber und trocken sein, bevor es auf die Platte gelegt wird.

Wenn Sie ungeeignetes Kochgeschirr benutzen, schaltet der Thermostat aus, bevor es die gewünschte Temperatur erreicht hat, die Kochdauer verlängert sich und Energie wird verschwendet.

Wir empfehlen das Kochgeschirr während des Kochens mit dem Deckel zu versehen, um Energie zu sparen.

Wir empfehlen die Benutzung von Edelstahltopfen mit ebenem Boden und guter Wärmeleitfähigkeit, um die Kochdauer zu reduzieren.

Aluminium- oder Kupfertöpfe werden nicht empfohlen, da diese die Glasoberfläche beflecken können.

Die Induktionszonen haben einen System zur Geschirrerkennung.

| Minimaler Kochgeschirrdurchmesser | |
|-----------------------------------|---------------|
| Zonen 2 und 4 | Zonen 1 und 3 |
| 9 cm | 13 cm |

Eine Induktionszone funktioniert nicht, wenn das Kochgeschirr nicht eine bestimmte minimale Abmessung hat. Wenn Sie eine Induktionszone ohne Kochgeschirr darauf einzuschalten versuchen oder dieses zu klein ist, zeigt das Bedienmodul Fehlermeldung " U " an oder es blinkt.

Am Kochende schalten Sie die Zonen unter Betätigung des Sensor "Ausschalten" an der Digitalsteuerung aus.

Die oben angeführten Durchmesser beziehen sich auf Kochgeschirr mit gute Induktionseigenschaften.

Kochgeschirr mit schwacher Induktionsleistung benötigt einen größeren Durchmesser. Diese Durchmessererhöhung kann bis zu 35% sein.

2.5. SENSOREN

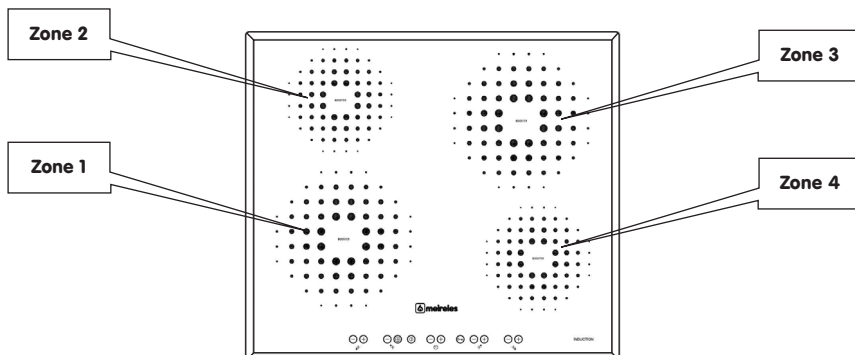
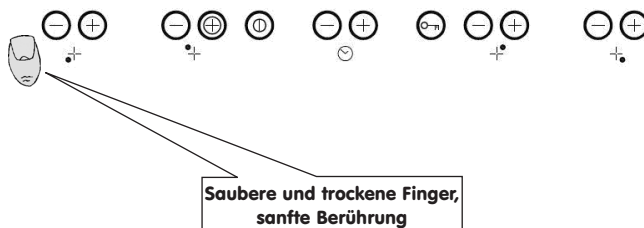
Dieses Gerät ist mit elektronischen Sensoren, die durch Fingerberührung der Symbole aktiviert werden, ausgestattet. Bitte beachten Sie, dass Sie nur ein Sensor auf einmal benutzen können, außer um eine Zone auszuschalten unter gleichzeitiger Betätigung der Sensoren "+" und "-".

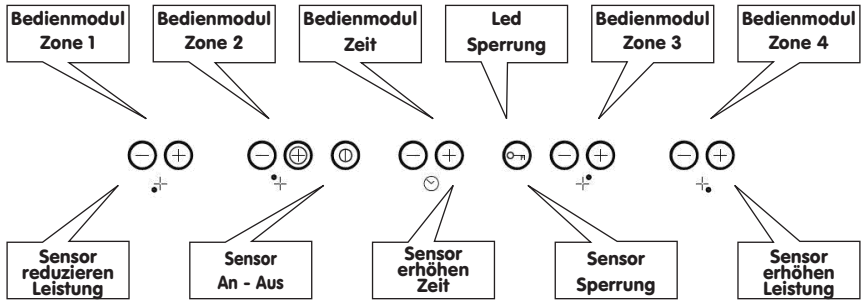
Legen Sie nie Gegenstände auf den Sensorenbereich; dieser Bereich soll frei bleiben, um Störungen zu verhindern. Wenn eine Störung erfolgt, schalten sich alle Zonen aus und die Abwärmeeinzelanzeigen werden aktiviert.








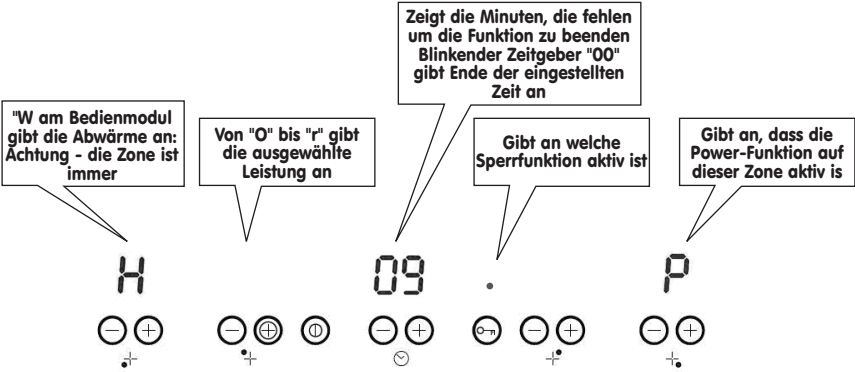
Benutzen Sie keine Handschuhe bei der Sensorberührung.

Die Sensoren sollen mit sauberen und trockenen Fingern berührt werden und auf sanfter Weise.





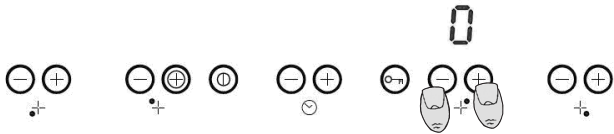
| | |
|---|---|
|  <div data-bbox="255 687 378 740"> <p>Sensor "An - Aus"</p> </div> | <p>Platte schalten: Alle Anzeiger zeigen "0" an und einen blinkenden Dezimalpunkt. Platte ausschalten: Das Bedienmodul zeigt H., d. h., Abwärme, wenn das Feld noch warm ist. Wenn nach 10 Sekunden kein Feld ausgewählt wird, schaltet die Platte automatisch aus.</p> |
|  <div data-bbox="255 855 378 908"> <p>Sensor "Leistung erhöhen"</p> </div> | <p>Erhöhen: Leistungsstand erhöhen. Dieses Sensor schaltet das Feld aus zusammen mit dem Reduziersensor</p> |
|  <div data-bbox="255 1023 378 1075"> <p>Sensor "Leistung reduzieren"</p> </div> | <p>Reduzieren: Leistungsstand reduzieren. Dieses Sensor schaltet das Feld aus zusammen mit dem Erhöhungssensor</p> |
|  <div data-bbox="255 1201 378 1254"> <p>Sensor "sperrern"</p> </div> | <p>Sperren: Sensorbenutzung sperren während der Benutzung. Sensorbenutzung sperren, wenn die Platte ausgeschaltet ist, damit diese nicht aus versehen eingeschaltet wird (Kinder, Reinigung ...). Um diese Funktion zu aktivieren /deaktivieren, muss der Sensor ununterbrochen während 3 Sekunden berührt werden. Auch wenn die Sperrfunktion aktiv ist, ist es möglich die Zonen im einzelnen oder die ganze Platte gleichzeitig auszuschalten.</p> |
|  <div data-bbox="255 1390 378 1442"> <p>Sensor "Zeit erhöhen"</p> </div> | <p>Zeit erhöhen: Zeitgesteuerte Zeit erhöhen. Dieser Sensor schaltet die Zeitgeberfunktion aus zusammen mit dem Sensor "reduzieren".</p> |



2.6. BEDIENUNG

Eine Platte ausschalten:

Wenn eine Platte in Betrieb ist, können die Zonen bei gleichzeitigem Tastendruck von (-) und (+) ausgeschaltet werden. Das Bedienmodul zeigt "0" und man hört ein akustisches Signal.



2.7. OWER-FUNKTION BETÄTIGEN (BOOSTER ZONE)

Alle Zonen verfügen über einen Leistungsstand Power "Leistungserhöhung"

Gewünschte Zone auswählen und mit Sensor (-) auf Stufe 9 stellen.

Beim Drücken des Sensors (+) der ausgewählten Zone, wird ein P "Power-Funktion aktiv" angezeigt

Die Power-Funktion funktioniert nur während der ersten 10 Minuten und geht dann in Stufe 9 über.

Leistungen

| Stufe | Zone 1 und 3 | Zone 2 und 4 |
|-------|--------------|--------------|
| P | 2000 W | 1600 W |
| 9 | 1800 W | 1200 W |
| 8 | 1300 W | 1000 W |
| 7 | 1100 W | 800 W |
| 6 | 900 W | 600 W |
| 5 | 800 W | 500 W |
| 4 | 500 W | 400 W |
| 3 | 300 W | 300 W |
| 2 | 200 W | 150 W |
| 1 | 100 W | 75 W |

Leistungsauswahl

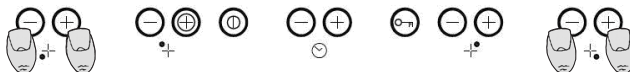
Diese Platte verfügt über einen "Öko Leistungsbrenzungs-System"
Der Anwender kann die ganze Plattenleistung reduzieren


Beim Anschalten der Platte, beträgt die maximale Leistung 7200 W. Diese kann durch den Anwender auf 2800W, 3500W, 6000W reduziert werden.

Auswahl der Öko Leistungsbegrenzung

Die Reihenfolge, um eine neue Leistungsbegrenzung auszuwählen, ist folgende:

- während der ersten 30 Sekunden nach Gerät-Einschaltung
- Die Platte darf nicht gesperrt sein und alle Zonen müssen ausgeschaltet sein
- Tasten (+) und (-) der Zonen 1 und 4 gleichzeitig drücken.



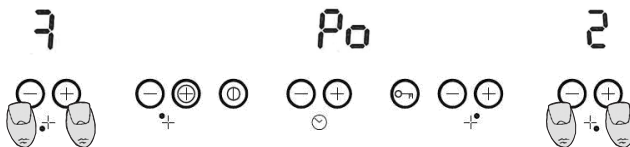
Danach läutet ein akustisches Signal und  wird auf dem Zeitschaltuhr-Display gezeigt und die aktuelle Leistungsbegrenzung wird am Bedienmodul der Zone 1 und 4 angezeigt.

Neue Leistungsbegrenzung auswählen:

Durch die Sensoren (+) und (-) wird die Leistungsbegrenzung ausgewählt. Die auswählbaren Leistungen sind folgende: 2800W, 3500W, 6000W, 7200W. Wenn die Leistung 7200W beträgt und die Sensoren (+) oder (-) gedrückt werden, ergibt sich Leistungsänderung auf 2800W.

Die Reihenfolge, um die neue Leistungsbegrenzung zu speichern ist folgende:

- Sensoren (+) und (-) der Platten 1 und 4 gleichzeitig drücken.



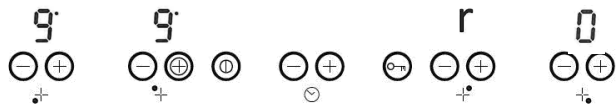
- danach ist die neue Leistung gespeichert und das System wird nicht zurückgesetzt.

Beenden ohne gespeicherte Änderungen:

wenn während 60 Sekunden nichts Betätigt wird, werden die Änderungen nicht gespeichert und das System wird zurückgesetzt.

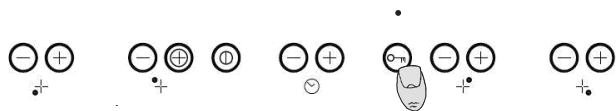
Leistungsbegrenzung auf der Platte

Immer wenn der Anwender die Leistung zu erhöhen versucht, wird der ganze Leistungsstand der Platte berechnet. Falls dieser Leistungsstand höher ist als die Leistungsbegrenzung der Platte, die vorher ausgewählt wurde, ist die Leistungserhöhung nicht erlaubt. Ein akustisches Fehlsignal (Bip) läutet und das Bedienmodul zeigt "r" während 3 Sekunden an.



Sperrung

Sperrsensor (Schlüssel) während 3 Sekunden drücken, die Sperrfunktion schaltet ein und aus, wenn ein Schlüsselsymbol angezeigt wird und die Platte nicht gesperrt ist.



2.8. ZEITBEGRENZUNG IN BETRIEB

Aus Sicherheitsgründen schaltet die Zone automatisch aus, wenn die maximale Betriebszeit überschreitet wird. Die maximale Betriebszeit hängt von der ausgewählten Stufe für die Zone ab:

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| Stufe 1 -10 Stunden | Stufe 4 -10 Stunden | Stufe 7 -10 Stunden |
| Stufe 2 -10 Stunden | Stufe 5 -10 Stunden | Stufe 8 -10 Stunden |
| Stufe 3 -10 Stunden | Stufe 6 -10 Stunden | Stufe 9 -3 Stunden |

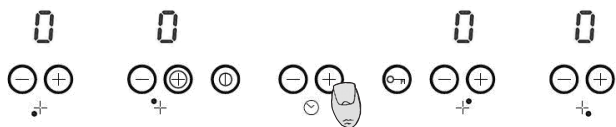
2.9.

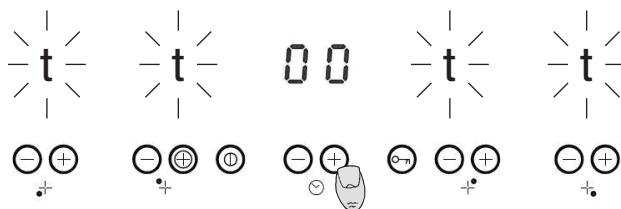
ZEITSCHALTUHR-BETRIEB

Die Zeit kann zwischen 1 und 99 Minuten ausgewählt werden und es ist möglich, die Zeit für eine Zone auf irgendeinem Leistungsstand einzustellen (0 .. 9), der Anwender kann nur eine Zone auf einmal für die Zeitschaltuhr-Funktion auswählen.

Zeitschaltuhr einschalten:

Pressionar o sensor de temporizador (+) ou (-), soa um sinal sonoro e o visor mostra o símbolo "temporizador" de 00 e os displays mostram um "t" a piscar, indicando que uma zona tem o temporizador ativado.

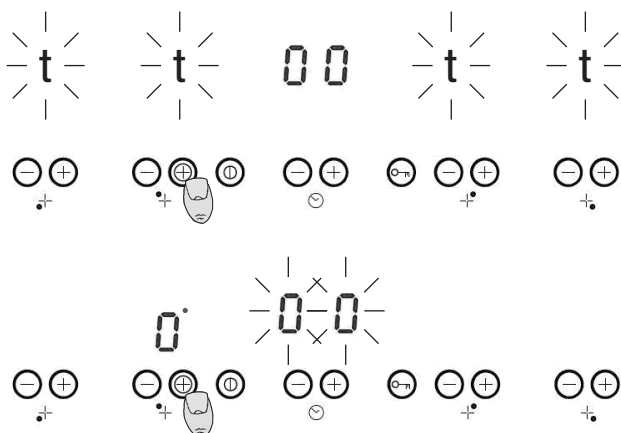




Eine Zone mit Zeit auswählen

Wenn die Zeitschaltuhr auf die Auswahl einer Zone wartet, wird die Zone ausgewählt, wenn der Sensor der gewünschten Zone gedrückt wird. Ein Ton wird freigegeben und das Bedienmodul blinkt, um zu zeigen, dass die Leistung dieser Platte nicht ausgewählt wurde.

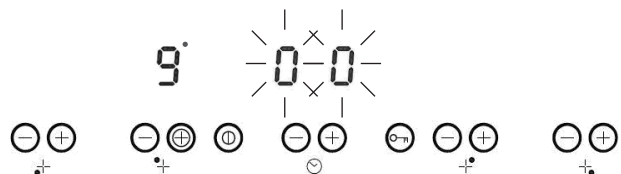
Das Display der Zeitschaltuhr beginnt zu blinken, um zu zeigen, dass die Zeit ausgewählt werden muss.



Es kann nur ein Feld auf einmal ausgewählt werden.

Gewünschte Leistungsstufe einstellen

Mit dem Sensor (+) wählt man die gewünschte Leistung aus



Gewünschte Zeit mit den Tasten (+) und (-) an der Zeitschaltuhr einstellen

3 BILDER

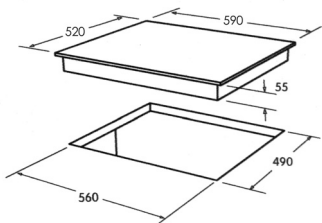


Bild 1

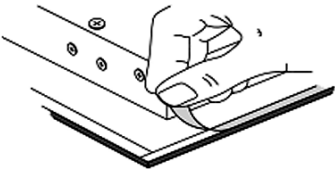


Bild 2

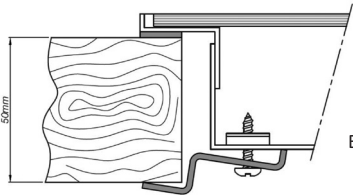


Bild 3

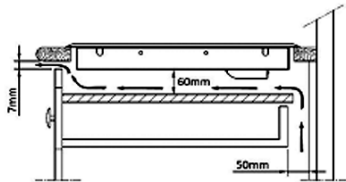
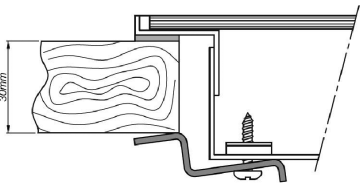


Bild 4

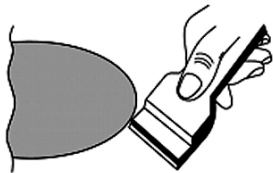


Bild 5

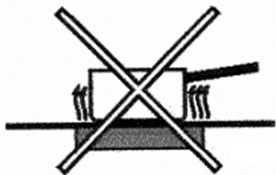


Bild 6

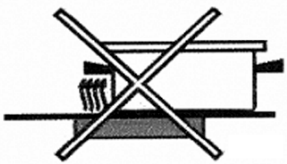


Bild 6

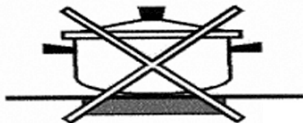


Bild 6

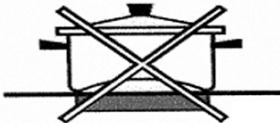


Bild 6

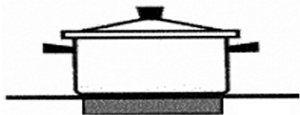


Bild 6

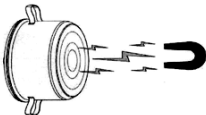


Bild 7

4 KUNDENDIENST

Meireles hat dieses Gerät so hergestellt, dass die höchste Zuverlässigkeit gewährleistet wird.

Öffnen Sie das Gerät nicht - elektrische Gefährdung

Falls Sie ein Problem haben, setzen Sie sich in Verbindung mit der näheren Betreuungsstelle.

WARNUNG: Jeder Versuch, das Gerät zu reparieren ohne den Hersteller zu kontaktieren macht die Garantie ungültig.

Falls das Problem weiterhin besteht, bringen Sie ihr Gerät zu dem Kundendienst.

Meireles gewährleistet eine 2 Jahre lange Garantie ab dem Einkaufsdatum. Diese Garantie bezieht sich auf jeden Herstellungsmangel, der festgestellt wird. Die Garantie setzt eine vollständige Benutzung und Pflege des Gerätes voraus, d. h., den in dieser Anleitung erwähnten Anweisungen entsprechend. Falls diese Bedingungen nicht eingehalten werden, ist die Garantie ungültig.

Die Reparaturen der elektrischen Geräte sollen nur durch spezialisierte Fachleute durchgeführt werden, andernfalls können später Störungen auftreten.

Um unnötige Gefahren zu verhindern, falls Störungen an den Kabeln oder an andere Komponentearten auftreten, sollen die Reparaturen bei den technischen Betreuungsstellen durchgeführt werden, da diese die geeigneten Werkzeuge haben.

5 UMWELTSCHUTZ

Wir versuchen, das Verpackungsvolumen zu reduzieren, das nur aus 3 Stoffen von leichter Trennung besteht: Karton, Papier und Plastik.

Das Gerät wird mit wieder verwendbarem Material hergestellt, wenn es durch ein spezialisiertes Unternehmen demontiert wird. Halten Sie die örtlichen Regelungen ein



Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen an den Geräten vorzunehmen, ohne dass diese den Betrieb und die Sicherheit derselben beeinträchtigen.

