

# PLACA DE INDUÇÃO ENCIMERA DE INDUCCIÓN

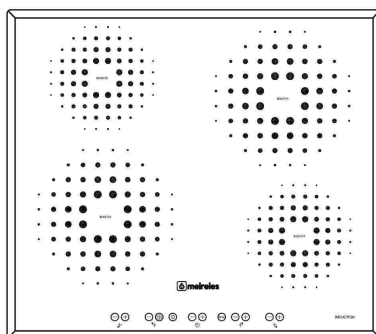
INSTRUÇÕES TÉCNICAS  
INSTRUCCIONES TECNICAS

Instalação – Utilização – Manutenção

PT



Instalación – Uso – Manutención

ES



# ÍNDICE

<b>1</b>	<b>INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA</b>	<b>03</b>
<b>1</b>	<b>INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD</b>	<b>17</b>
	1.1. ENERGIA DE ALIMENTAÇÃO	3
	1.1. ENERGÍA DE ALIMENTACIÓN	17
	1.2. CABO DE ALIMENTAÇÃO E OUTROS CABOS	3
	1.2. CABLE DE ALIMENTACIÓN Y OTROS CABLES	17
	1.3. HUMIDADE E ÁGUA	4
	1.3. HUMEDAD Y AGUA	18
	1.4. LIMPEZA	4
	1.4. LIMPIEZA	18
	1.5. PRECAUÇÕES GERAIS	4
	1.5. PRECAUCIONES GENERALES	18
	1.6. PLACAS COM ZONAS DE INDUÇÃO	7
<b>2</b>	<b>UTILIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>UTILIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO</b>	<b>20</b>
	2.1. INSTALAÇÃO	6
	2.1. INSTALACIÓN	20
	2.2. LIGAÇÃO ELÉCTRICA	6
	2.2. CONEXIÓN ELÉCTRICA	20
	2.3. UTILIZAÇÃO	7
	2.3. UTILIZACIÓN	21
	2.4. RECIPIENTES	7
	2.4. RECIPIENTES	21
	2.5. SENSORES	8
	2.5. TECLAS SENSORIALES	22
	2.6. UTILIZAÇÃO	10
	2.6. FUNCIÓN EMPUJE DE CALOR	24
	2.7. ATIVAR FUNÇÃO POWER (ZONA BOOSTER)	10
	2.7. ACTIVAR LA FUNCIÓN DE POTENCIA (ZONA BOOSTER)	24
	2.8. LIMITE DE TEMPO EM FUNCIONAMENTO	12
	2.8. NIVEL DE POTENCIA	26
	2.9. FUNCIONAMENTO DO TEMPORIZADOR	12
	2.9. LÍMITE DE TIEMPO EN FUNCIONAMIENTO	26
<b>3</b>	<b>IMAGENS</b>	<b>14</b>
<b>3</b>	<b>IMÁGENES</b>	<b>28</b>
<b>4</b>	<b>PÓS VENDA</b>	<b>15</b>
<b>4</b>	<b>POSTVENTA</b>	<b>29</b>
<b>5</b>	<b>CONSERVAÇÃO DO AMBIENTE</b>	<b>15</b>
<b>5</b>	<b>CONSERVACIÓN DEL MEDIO-AMBIENTE</b>	<b>29</b>

	<b>ATENÇÃO</b>	
	<b>Risco de choque eléctrico Não Abrir</b>	
<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 substitua.

### 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 de 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 cardiaco é necessário que este último tenha

seu uso deve ser 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 íman 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.

### 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 "-".

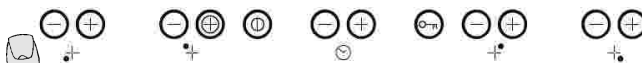
Nunca coloque objectos na zona dos sensores; a zona dos sensores deve permanecer desocupada para evitar a ocorrência de erros.

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

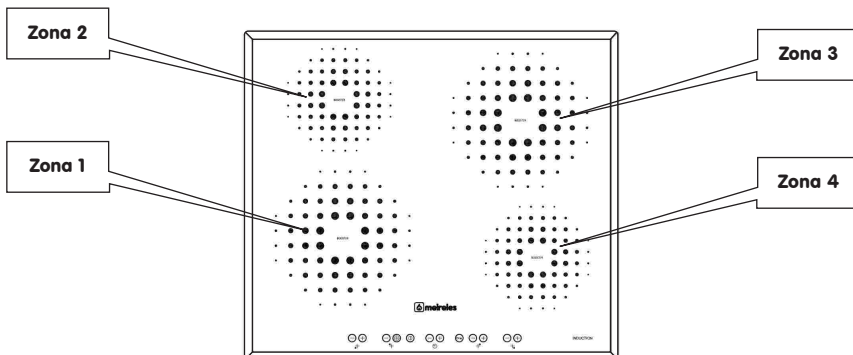


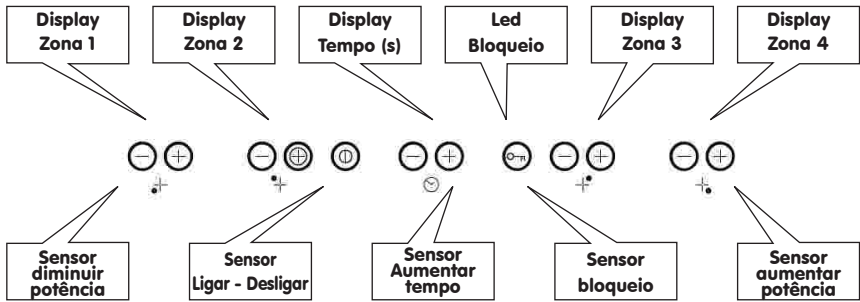
Não utilizar luvas para tocar nos sensores






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

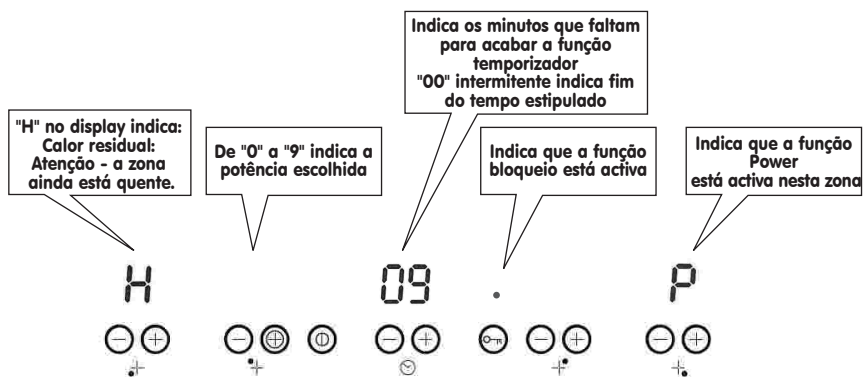


**Usar o dedo limpo e seco, toque suave**





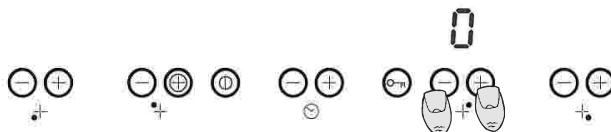
 <p><b>Sensor Ligar - Desligar</b></p>	<p>Ligar a placa:                  Todos os display marcam "0" e um ponto decimal intermitente.                  Desligar a placa:                  O display indica "H", calor residual, se a zona ainda estiver quente.                  Se ao fim de 10 segundos nenhuma zona for seleccionada a placa desliga-se automaticamente.</p>
 <p><b>Sensor Aumentar Potência</b></p>	<p>Aumentar para:                  Aumentar o nível de potência.                  Este sensor em simultâneo com o sensor diminuir desliga a zona</p>
 <p><b>Sensor Diminuir Potência</b></p>	<p>Diminuir para:                  Diminuir o nível de potência.                  Este sensor em simultâneo com o sensor aumentar desliga a zona</p>
 <p><b>Sensor Bloquear</b></p>	<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>
 <p><b>Sensor Aumentar Tempo</b></p>	<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 "

Selecionar 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

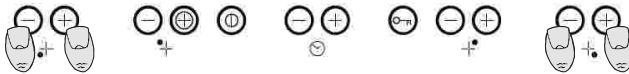
Esta placa dispõe de um sistema de " limite de potência Eco "  
O utilizador pode reduzir a potência total da placa

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.



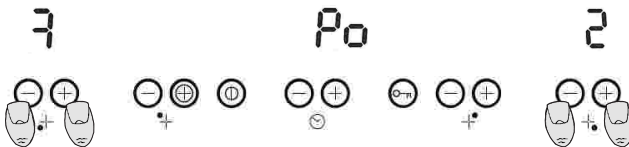
Uma vez feito isto, é emitido um sinal sonoro e  $P_0$  aparecerá no display do temporizador e o limite de potência actual aparecerá no display da zona 1 e no display da zona 4 ( 7200W ).

### 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.



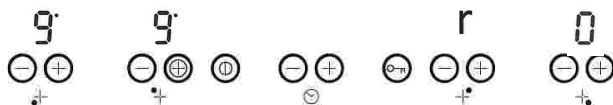
- uma vez feito isto, a nova potência é gravada e não há uma reinicialização do sistema.

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.

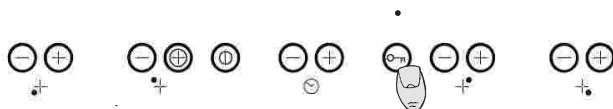
### Limitação da Potência na placa

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:

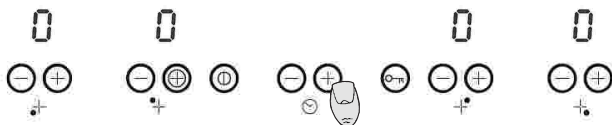
nível 1 - 10 horas	nível 4 - 10 horas	nível 7 - 10 horas
nível 2 - 10 horas	nível 5 - 10 horas	nível 8 - 10 horas
nível 3 - 10 horas	nível 6 - 10 horas	nível 9 - 3 horas

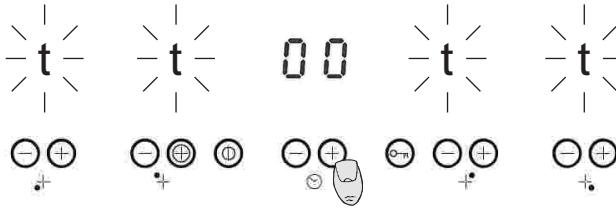
## 2.9. FUNCIONAMENTO DO TEMPORIZADOR

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.

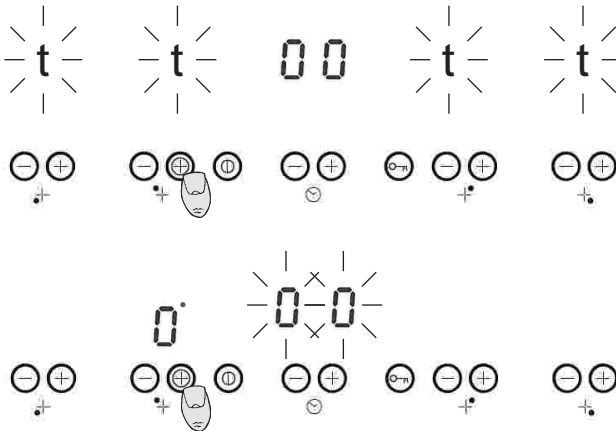




**Seleccionar uma zona com tempo**

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

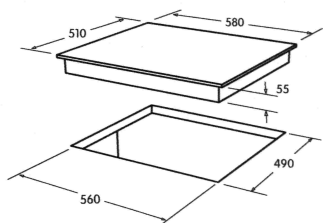


Fig. 1

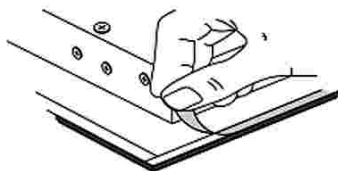


Fig. 2

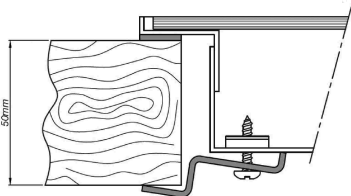


Fig. 3

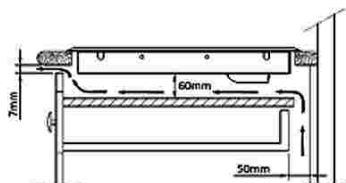
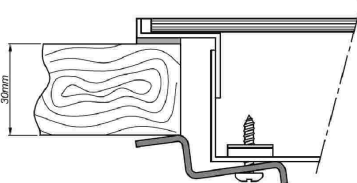


Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 6

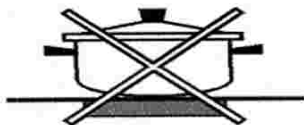


Fig. 6

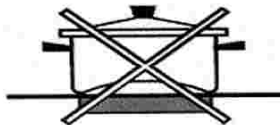


Fig. 6

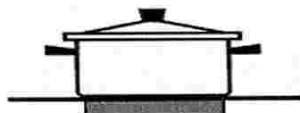


Fig. 6

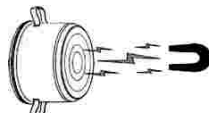


Fig. 7

## 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

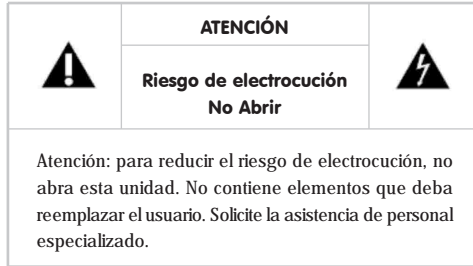
## CONSERVAÇÃO DO AMBIENTE

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.







### **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 há 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 cardiaco, 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 estropeara o rompiera 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, dígito "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.

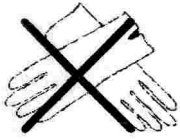
2.5. SENSORIALES

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

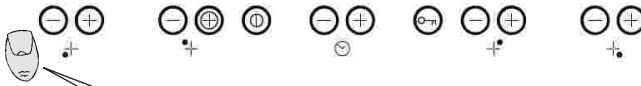
Por favor, tenga en atención que solo puede utilizar un sensor de cada vez, excepto para apagar una zona actuando en simultaneo en los sensores "+" y "-".

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

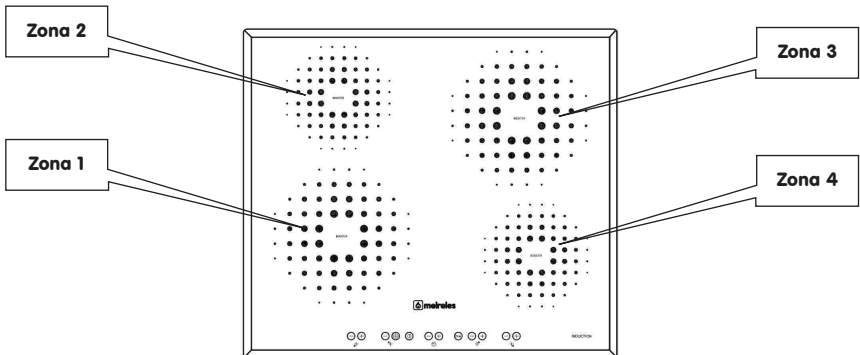
Se ocurre un error, todas las zonas serán apagadas y los indicadores de calor residual activados.

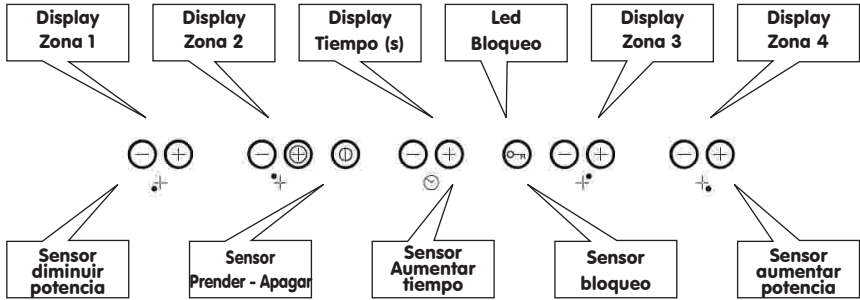







No use guantes para tocar en los sensoriales

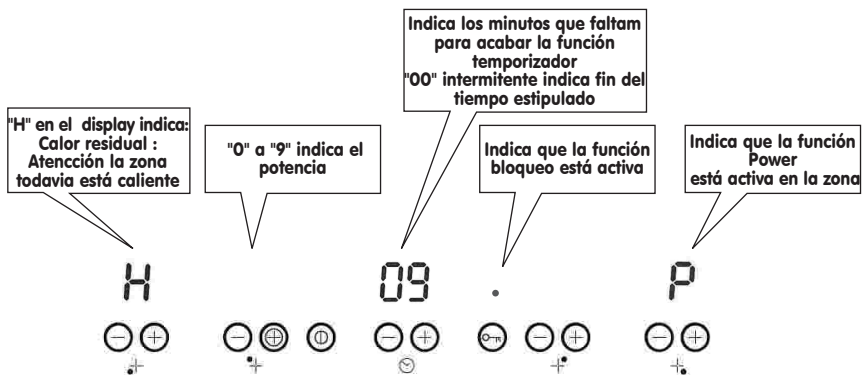


Usar el dedo limpio y seco,  
suave el tacto





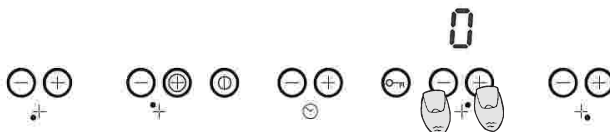
 <p>Sensor Prender - Apagar</p>	<p>Prender la placa: Todos los displays muestran "0" y un punto decimal intermitente. Apagar la placa: El display indica "H", calor residual, si la zona todavía esta caliente. Se todas las zonas están en "0", al final de 10 segundos, la placa se apaga automáticamente.</p>
 <p>Sensor Aumentar potencia</p>	<p>Aumentar para: Aumentar el nivel de potencia. Este sensor en simultáneo con el sensor disminuir apaga la zona</p>
 <p>Sensor Disminuir potencia</p>	<p>Disminuir para: Disminuir o nivel de potencia. Este sensor en simultáneo con el sensor aumentar desliga a zona</p>
 <p>Sensor bloquear</p>	<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>
 <p>Sensor aumentar tiempo</p>	<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"

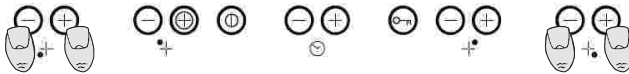
El usuario puede reducir la potencia total de la encimera

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).

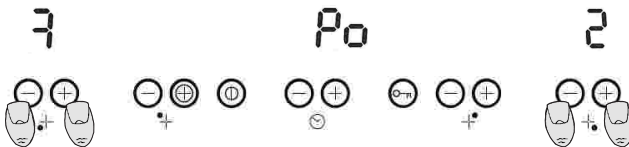
### Para seleccionar una nueva potencia limite:

Con los sensores (+) e (-) el límite de potencia es seleccionado, las potencias seleccionables son: 2800W, 3500W, 6000W, 7200W. Cuando 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.

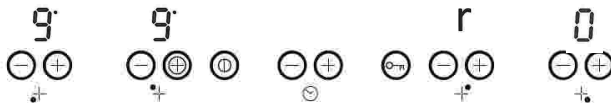


- Una vez hecho esto, el nuevo poder se guarda y no hay un reinicio del sistema. Para terminar sem alterações de gravação:

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

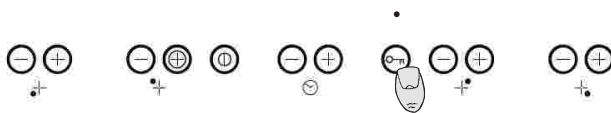
**Limitación de la Potencia en la placa**

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:

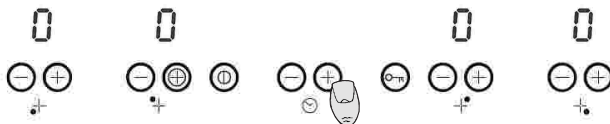
nivel 1 - 10 horas	nivel 4 - 10 horas	nivel 7 - 10 horas
nivel 2 - 10 horas	nivel 5 - 10 horas	nivel 8 - 10 horas
nivel 3 - 10 horas	nivel 6 - 10 horas	nivel 9 - 3 horas

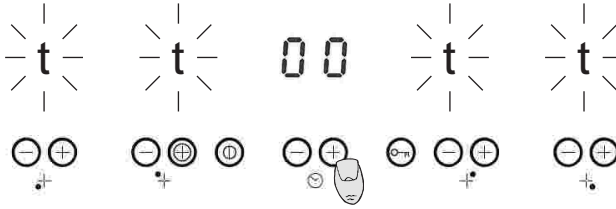
**2.9. FUNCIONAMIENTO DEL TEMPORIZADOR**

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:**

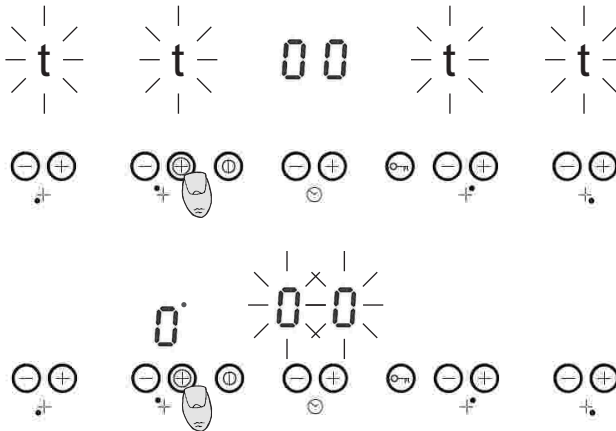
Al pulsar el sensor (+) o (-) del temporizador suena un pitido y la pantalla muestra el símbolo de "timer" de las 00 pantallas y muestran una "T" a parpadear, lo que indica que un área ha permitido que el temporizador:





### Seleccione una zona horaria

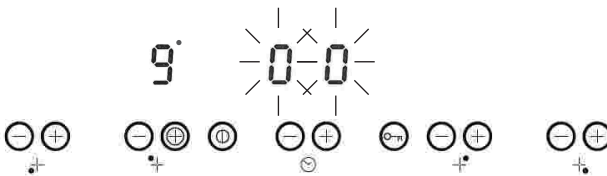
Cuando el temporizador está esperando para la selección de una zona, la zona se selecciona pulsando el sensor de la zona deseada. Un sonido se apaga y parpadea en el tablero para indicar que el poder no se ha seleccionado la tarjeta. La pantalla del temporizador parpadeará, indicando que el tiempo debe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

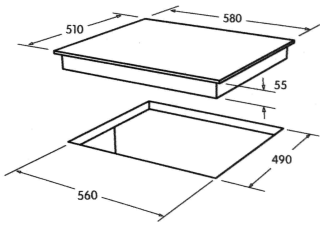


Fig. 1

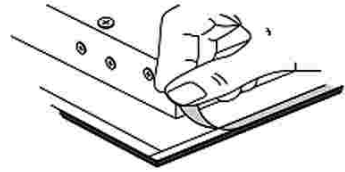


Fig. 2

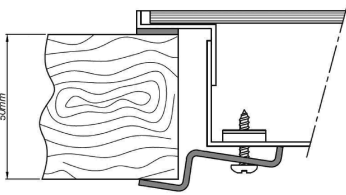


Fig. 3

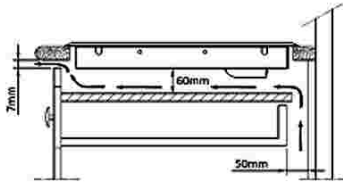
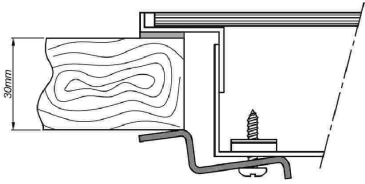


Fig. 4



Fig. 5

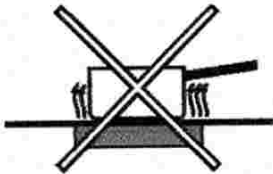


Fig. 6

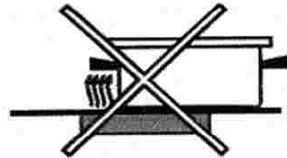


Fig. 6

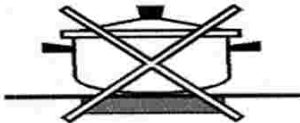


Fig. 6

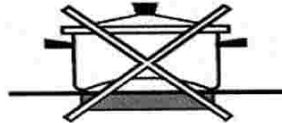


Fig. 6



Fig. 6

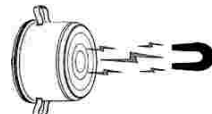


Fig. 7

## 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.



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.

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.





**Rede de Assistência  
em Portugal**

<http://goo.gl/qZ9s7>

**808 200 426**



**Red de Asistencia  
en España**

<http://goo.gl/wqq1j>

**902 107 323**