

T4.D.0., T4.D85..

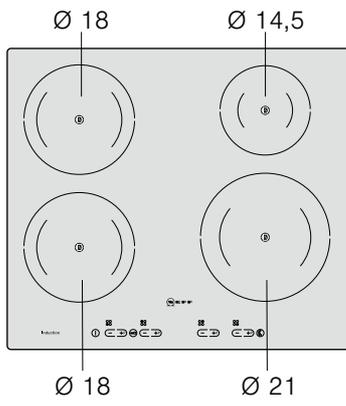


9000525279

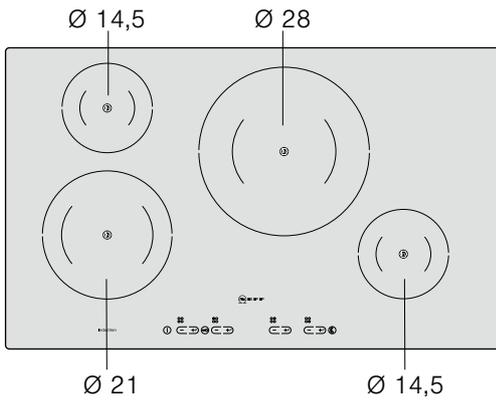
[es] Instrucciones de uso.....	3
[en] Instruction manual .....	12
[pt] Instruções de serviço.....	21
[el] Οδηγίες χρήσεω.....	30



**T4.D.0..**



**T4.D85..**



<b>Consejos y advertencias de seguridad .....</b>	<b>3</b>	<b>Función Powerboost .....</b>	<b>9</b>
Indicaciones de seguridad.....	3	Limitaciones de uso .....	9
Causas de los daños.....	4	Activar .....	9
<b>Protección del medio ambiente.....</b>	<b>5</b>	Desactivar .....	9
Eliminación de residuos respetuosa con el medio ambiente....	5	<b>Limitación automática de tiempo.....</b>	<b>9</b>
Consejos para ahorrar energía.....	5	<b>Ajustes básicos .....</b>	<b>9</b>
<b>La Cocción por Inducción.....</b>	<b>5</b>	Acceder a los ajustes básicos.....	10
Ventajas de la Cocción por Inducción .....	5	<b>Cuidados y limpieza .....</b>	<b>10</b>
Recipientes apropiados.....	5	Placa de cocción .....	10
<b>Familiarizarse con el aparato.....</b>	<b>6</b>	Marco de la placa de cocción .....	10
El panel de mando .....	6	<b>Reparar averías.....</b>	<b>10</b>
Las zonas de cocción.....	6	Ruido normal durante el funcionamiento del aparato.....	11
Indicador de calor residual.....	6	<b>Servicio de Asistencia Técnica .....</b>	<b>11</b>
<b>Programar la placa de cocción.....</b>	<b>6</b>		
Encender y apagar la placa de cocción.....	6		
Ajustar la zona de cocción .....	7		
Tabla de cocción .....	7		
<b>Seguro para niños .....</b>	<b>8</b>		
Activar y desactivar el seguro para niños.....	8		
Activar y desactivar el seguro permanente para niños.....	8		

Encontrará más información sobre productos, accesorios, piezas de repuesto y servicios en internet: [www.neff-international.com](http://www.neff-international.com) y también en la tienda online: [www.neff-eshop.com](http://www.neff-eshop.com)

## Consejos y advertencias de seguridad

Leer estas instrucciones con atención. Sólo entonces podrá manejarse correctamente el aparato.

Conservar las instrucciones de uso y de montaje. En caso de entregar el aparato a otra persona, adjuntar también la documentación correspondiente.

Comprobar el aparato tras sacarlo del embalaje. En caso de que haya sufrido daños durante el transporte, no conectar el aparato, ponerse en contacto con el Servicio Técnico y dejar constancia por escrito de los daños ocasionados, de lo contrario se perderá el derecho a cualquier tipo de indemnización.

### Indicaciones de seguridad

Este aparato ha sido diseñado exclusivamente para su uso doméstico. Utilizar la placa de cocción únicamente para la elaboración de alimentos. Durante el funcionamiento, el aparato no debe dejarse sin vigilancia.

#### Manejo seguro

Para utilizar este aparato de forma segura, los adultos y los niños que por

- discapacidades físicas, sensoriales o psíquicas
- inexperiencia o desconocimiento

no estén capacitados para utilizar este aparato no deberán hacerlo sin la supervisión de un adulto responsable.

Los niños deberían ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

#### Aceite y grasa demasiado calientes

##### ¡Peligro de incendio!

El aceite y la grasa demasiado calientes se inflaman con rapidez. No dejar el aceite o la grasa sobrecalentados sin vigilancia. En caso de que el aceite o la grasa se inflamen, no apagar con agua. Apagar las llamas con una tapa o un plato. Apagar la zona de cocción.

#### Cocinar alimentos al baño María

El baño María permite cocer un alimento dentro de un cazo que a su vez se sumerge en otro recipiente más grande que contiene agua. Así, el alimento recibe un calor suave y constante, cocinándose por medio del agua caliente, y no por el calor de la zona de cocción directamente. Al cocinar alimentos al baño María, se debe evitar que las latas, botes de cristal u otro material se apoyen directamente sobre la base del recipiente que contiene el agua, para evitar la ruptura del cristal de la placa y del recipiente debido a un recalentamiento de la zona de cocción.

#### Placa de cocción caliente

##### ¡Peligro de quemaduras!

No tocar las zonas de cocción calientes. Mantener alejados a los niños de la placa de cocción.

##### ¡Peligro de incendio!

- No colocar nunca objetos inflamables sobre la placa de cocción
- No guardar objetos inflamables o aerosoles en los cajones de debajo de la placa de cocción.

## Bases de los recipientes y zonas de cocción mojadas

### ¡Peligro de lesiones!

En caso de haber líquido entre la base del recipiente y la zona de cocción puede producirse presión del vapor. A consecuencia, el recipiente podría saltar. Mantener siempre secas la zona de cocción y la base del recipiente.

### Grietas en la placa de cocción

#### ¡Peligro de descarga eléctrica!

Desconectar el aparato de la red eléctrica si la placa de cocción está rota o agrietada.

Ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica.

### La zona de cocción caliente, pero la indicación visual no funciona

#### ¡Peligro de quemaduras!

Apagar la zona de cocción si el indicador no funciona. Ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica.

### La placa de cocción se apaga

#### ¡Peligro de incendio!

Si la placa de cocción se apaga de forma automática y no permite su uso, posteriormente puede encenderse por sí misma. A fin de evitar que esto suceda, la placa debe desconectarse de la red eléctrica. Ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica.

### No coloque objetos metálicos sobre la placa de inducción

#### ¡Peligro de quemaduras!

No dejar sobre la placa de cocción cuchillos, tenedores, cucharas, tapas u otros objetos metálicos, podrían calentarse muy deprisa.

### Cuidados del ventilador

#### ¡Peligro de avería!

Esta placa está dotada de un ventilador situado en la parte inferior. En caso de encontrarse un cajón debajo de la placa de cocción no deberán guardarse objetos pequeños o papeles, al ser absorbidos, podrían estropear el ventilador o perjudicar la refrigeración.

## Vista general

En la siguiente tabla presentamos los daños más frecuentes:

Daños	Causa	Medida
Manchas	Alimentos derramados	Eliminar inmediatamente los alimentos que se derramen con un rascador para vidrio.
	Productos de limpieza inadecuados	Utilizar productos de limpieza adecuados para la placa de cocción.
Rayaduras	Sal, azúcar y arena	No utilizar la placa de cocción como bandeja o encimera.
	Las bases rugosas de recipientes rayan la placa de cocción	Comprobar los recipientes.
Decoloraciones	Productos de limpieza inadecuados	Utilizar productos de limpieza adecuados para la placa de cocción.
	Roce de los recipientes	Levantar las ollas y sartenes para cambiarlas de lugar.
Desconchaduras	Azúcar, sustancias con un alto contenido de azúcar	Eliminar inmediatamente los alimentos que se derramen con un rascador para vidrio.

## ¡Atención!

Entre el contenido del cajón y la entrada del ventilador debe dejarse una distancia mínima de 2 cm.

### Reparaciones inadecuadas

#### ¡Peligro de descarga eléctrica!

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas. Desconectar el aparato si está defectuoso. Ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica. Las reparaciones y la sustitución de cables de conexión defectuosos sólo pueden ser efectuados por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido.

## ¡Atención!

Este aparato cumple con la normativa de seguridad y compatibilidad electromagnética. No obstante, las personas que tengan implantados marcapasos deben abstenerse de acercarse a manejar este aparato. Es imposible asegurar que el 100% de estos dispositivos que se encuentran en el mercado cumplan la normativa vigente de compatibilidad electromagnética, y que no se produzcan interferencias que pongan en peligro el correcto funcionamiento del mismo. También es posible que las personas con otro tipo de dispositivos, como audífonos, puedan sentir algún tipo de molestia.

### Apagar la placa de cocción

Después de cada uso, apagar siempre la placa de cocción con el interruptor principal. No esperar a que la placa de cocción se apague automáticamente por falta de recipiente.

## Causas de los daños

### ¡Atención!

- Las bases ásperas de los recipientes pueden rayar la placa de cocción.
- No colocar nunca recipientes vacíos en las zonas de cocción. Pueden provocar daños.
- No colocar recipientes calientes sobre el panel de mando, las zonas de indicadores o el marco de la placa. Pueden provocar daños.
- La caída de objetos duros o puntiagudos sobre la placa de cocción puede originar daños.
- El papel de aluminio y los recipientes de plástico se derriten sobre las zonas de cocción calientes. No se recomienda el uso de láminas protectoras en la placa de cocción.

# Protección del medio ambiente

Desembalar el aparato y desechar el embalaje de forma respetuosa con el medio ambiente.

## Eliminación de residuos respetuosa con el medio ambiente



Este aparato está identificado conforme a la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos RAEE 2002/96/CE. Esta directiva define el marco para el reciclaje y reutilización de aparatos usados en todo el territorio europeo

## Consejos para ahorrar energía

- Colocar siempre en los recipientes la tapa correspondiente. Al cocinar sin tapa el consumo de energía se multiplica por cuatro.

- Utilizar recipientes de base gruesa y plana. Las bases curvas aumentan el consumo de energía.
- El diámetro de la base de los recipientes debe coincidir con el tamaño de la zona de cocción. Éste es por lo general superior al diámetro de la base del recipiente. En el caso de que el diámetro del recipiente no coincida con el de la zona de cocción, es mejor que éste sea superior al tamaño de la zona de cocción, en caso contrario se pierde la mitad de energía. Observar: Si el fabricante ha indicado el diámetro superior del recipiente.
- Seleccionar recipientes del tamaño adecuado a la cantidad de alimento que se vaya a preparar. Un recipiente de gran dimensión y medio lleno, consume mucha energía.
- Cocer con poca agua. De esta manera, se ahorra energía y, además, se mantienen las vitaminas y minerales de la verdura.
- Seleccionar un nivel de potencia más bajo.

# La Cocción por Inducción

## Ventajas de la Cocción por Inducción

La Cocción por Inducción supone un cambio radical en la forma tradicional de calentamiento, el calor se genera directamente en el recipiente. Por este motivo, presenta una serie de ventajas:

- Ahorro de tiempo al cocinar y freír; al calentar directamente el recipiente.
- Se ahorra energía.
- Cuidados y limpieza más sencillos. Los alimentos que hayan rebosado no se queman con tanta rapidez.
- Control de calor y seguridad; la placa suministra o corta energía inmediatamente al actuar sobre el mando de control. La zona de cocción por inducción deja de suministrar calor si se retira el recipiente sin haberlo desconectado previamente.

## Recipientes apropiados

### Recipientes ferromagnéticos

Sólo son recipientes adecuados para cocinar por inducción los recipientes ferromagnéticos, pueden ser de:

- acero esmaltado
- hierro fundido
- vajilla especial para inducción de acero inoxidable.

Para saber si los recipientes son adecuados, comprobar que son atraídos por un imán.

### Recipientes especiales para inducción

Existe otro tipo de recipientes especiales para inducción, cuya base no es ferromagnética en su totalidad. Comprobar el diámetro, podría afectar tanto a la detección del recipiente como a los resultados de la cocción.

### Recipientes no apropiados

No utilizar nunca recipientes de:

- acero fino normal
- vidrio
- barro
- cobre
- aluminio

## Características de la base del recipiente

Las características de la base de los recipientes pueden influir en la homogeneidad del resultado de la cocción. Recipientes fabricados con materiales que ayudan a difundir el calor, como recipientes "sandwich" de acero inoxidable, reparten el calor uniformemente, ahorrando tiempo y energía.

## Ausencia de recipiente o tamaño no adecuado

Si no se coloca un recipiente sobre la zona de cocción seleccionada, o éste no es del material o tamaño adecuado, el nivel de cocción que se visualiza en el indicador de la zona de cocción, parpadeará. Colocar el recipiente adecuado para que deje de parpadear. Si se tarda más de 90 segundos, la zona de cocción se apaga automáticamente.

## Recipientes vacíos o con base fina

No calentar recipientes vacíos, ni utilizar recipientes con base fina. La placa de cocción está dotada de un sistema interno de seguridad, pero un recipiente vacío puede calentarse tan rápidamente que la función "desactivación automática" no tenga tiempo de reaccionar y pueda alcanzar una temperatura muy elevada. La base del recipiente podría llegar a derretirse y dañar el cristal de la placa. En este caso, no tocar el recipiente y apagar la zona de cocción. Si después de enfriarse no funciona, ponerse en contacto con el servicio de asistencia técnica.

## Detección de recipiente

Cada zona de cocción tiene un límite mínimo de detección de recipiente, que varía en función del material del recipiente que se está utilizando. Por este motivo, se debe utilizar la zona de cocción que más se adecue al diámetro de su recipiente.

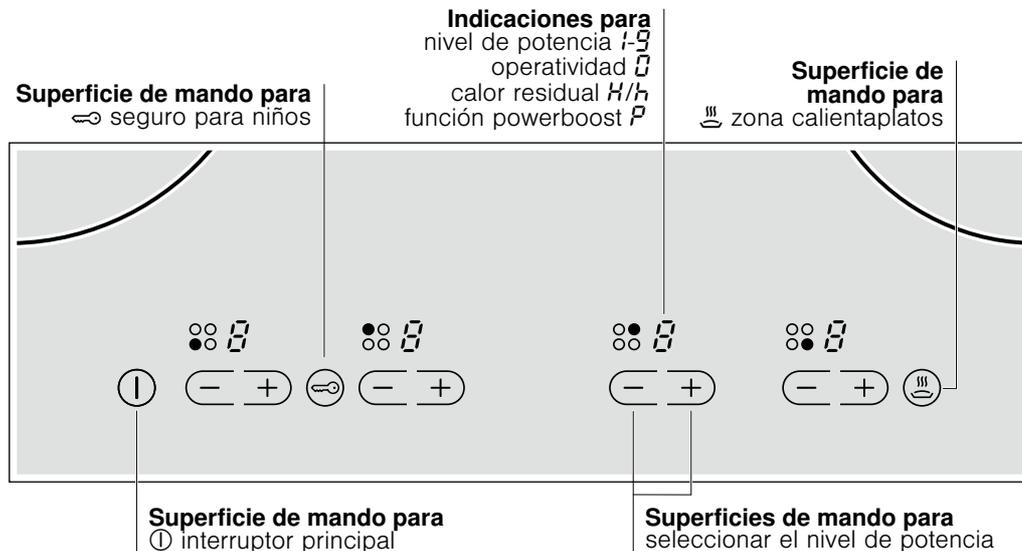
## Zona de cocción doble o triple

Estas zonas pueden reconocer recipientes de diferentes tamaños. Dependiendo del material y de las propiedades del recipiente, la zona se adaptará automáticamente, activándose sólo la zona simple o bien en su totalidad y suministrando la potencia adecuada para obtener buenos resultados de cocción.

# Familiarizarse con el aparato

Estas instrucciones de uso pueden aplicarse a diferentes placas de cocción. En la *página 2* figura una vista general de los modelos con información sobre medidas.

## El panel de mando



### Superficies de mando

Al pulsar un símbolo se activa la función correspondiente.

### Notas

- Los ajustes no se modifican cuando se pulsan varios símbolos simultáneamente. Esto permite limpiar la zona de programación en caso de que se derramen alimentos.
- Mantener las superficies de mando siempre secas. La humedad puede afectar al funcionamiento.

## Las zonas de cocción

Zona de cocción	Activar y desactivar
 Zona de cocción simple	Utilizar un recipiente del tamaño adecuado.
 Zona de asado	La zona se enciende de forma automática utilizando un recipiente cuya base sea del mismo tamaño que la zona exterior.
Zona calentaplatos resistiva*	Pulsar el símbolo  .**

\* Activación de la zona de cocción: Se ilumina el indicador correspondiente.

\*\* El indicador de calor residual se ilumina.

Utilizar sólo recipientes aptos para la cocción por inducción, ver apartado "Recipientes apropiados".

### Indicador de calor residual

La placa de cocción cuenta con un indicador de calor residual en cada zona de cocción que muestra cuáles aún están calientes. Evitar tocar la zona de cocción que muestre esta indicación.

Aunque la placa esté apagada, la *h/H*, se mantendrá iluminada mientras la zona de cocción esté caliente.

Al retirar el recipiente antes de haber apagado la zona de cocción, aparecerán alternativamente el indicador *h/H* y el nivel de potencia seleccionado.

## Programar la placa de cocción

En este capítulo se muestra cómo ajustar una zona de cocción. En la tabla figuran los niveles de potencia y tiempos de cocción para distintos platos.

Encender: pulsar el símbolo . El indicador situado sobre el interruptor principal se ilumina. La placa de cocción está lista para su funcionamiento.

### Encender y apagar la placa de cocción

La placa de cocción se enciende y se apaga con el interruptor principal.

Apagar: pulsar el símbolo  hasta que el indicador situado sobre el interruptor principal desaparezca. Todas las zonas de cocción están apagadas. El indicador del calor residual continuará iluminado hasta que las zonas de cocción se enfríen suficientemente.

**Nota:** La placa de cocción se apaga de forma automática cuando todas las zonas de cocción permanecen más de 20 segundos apagadas.

## Ajustar la zona de cocción

Seleccionar el nivel de potencia deseado con los símbolos + y -.

Nivel de potencia 1 = potencia mínima.

Nivel de potencia 9 = potencia máxima.

Cada nivel de potencia dispone de un ajuste intermedio. Está señalado con un punto.

### Seleccionar el nivel de potencia:

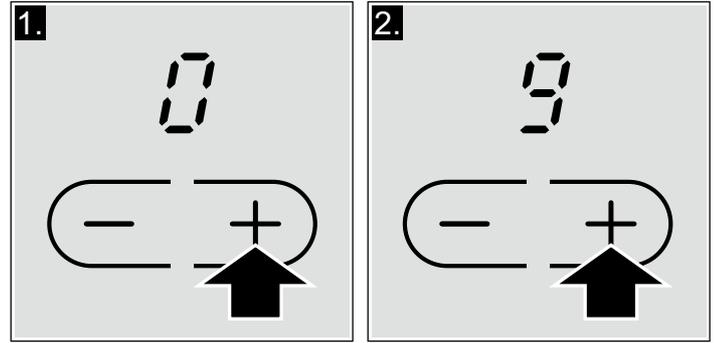
La placa de cocción debe estar encendida.

1. Pulsar el símbolo + ó - de la zona de cocción deseada. En su indicación visual se ilumina

2. En los siguientes 10 segundos, pulsar el símbolo + ó -. Se muestra el ajuste básico.

Símbolo + nivel de potencia 9.

Símbolo - nivel de potencia 4.



3. Modificar el nivel de potencia: pulsar el símbolo + ó - hasta que aparezca el nivel de potencia deseado.

### Apagar la zona de cocción

Pulsar el símbolo + ó - hasta que aparezca . La zona de cocción se apaga y aparece el indicador de calor residual.

**Nota:** Si no se ha colocado un recipiente en la zona de cocción por inducción, el nivel de potencia seleccionado parpadea. Transcurrido un tiempo la zona de cocción se apaga.

## Tabla de cocción

En la tabla siguiente se presentan algunos ejemplos.

Los tiempos de cocción dependen del nivel de potencia, tipo, peso y calidad de los alimentos. Por este motivo, existen variaciones.

Los niveles de potencia influyen en el resultado de la cocción.

Remover de vez en cuando si se calientan platos de purés, cremas y salsas espesas.

Utilizar el nivel de potencia 9 para el inicio de cocción.

	Nivel de potencia	Duración de cocción en minutos
<b>Derretir</b>		
Chocolate, cobertura de chocolate, mantequilla, miel	1-1.	-
Gelatina	1-1.	-
<b>Calentar y mantener caliente</b>		
Potaje (p.ej. lentejas)	1-2	-
Leche**	1.-2.	-
Salchichas calentadas en agua**	3-4	-
<b>Descongelar y calentar</b>		
Espinacas ultracongeladas	2.-3.	5-15 min.
Gulasch ultracongelado	2.-3.	20-30 min.
<b>Cocer a fuego lento, hervir a fuego lento</b>		
Albóndigas de patata	4.-5.*	20-30 min.
Pescado	4-5*	10-15 min.
Salsas blancas, p.ej. bechamel	1-2	3-6 min.
Salsas batidas, p. ej. salsa bernesa, salsa holandesa	3-4	8-12 min.

\* Cocción sin tapa

\*\* Sin tapa

	Nivel de potencia	Duración de cocción en minutos
<b>Hervir, cocer al vapor, rehogar</b>		
Arroz (con doble cantidad de agua)	2-3	15-30 min.
Arroz con leche	2-3	25-35 min.
Patatas sin pelar	4-5	25-30 min.
Patatas peladas con sal	4-5	15-25 min.
Pasta	6-7*	6-10 min.
Cocido, sopas	3.-4.	15-60 min.
Verduras	2.-3.	10-20 min.
Verduras, ultracongeladas	3.-4.	7-20 min.
Cocido con olla exprés	4.-5.	-
<b>Estofar</b>		
Rollo de carne	4-5	50-60 min.
Estofado	4-5	60-100 min.
Gulasch	3.-4.	50-60 min.
<b>Asar**</b>		
Filetes, al natural o empanados	6-7	6-10 min.
Filetes ultracongelados	6-7	8-12 min.
Chuletas, al natural o empanadas	6-7	8-12 min.
Bistec (3 cm de grosor)	7-8	8-12 min.
Pechuga (2 cm de grosor)	5-6	10-20 min.
Pechuga, ultracongelada	5-6	10-30 min.
Pescado y filete de pescado al natural	5-6	8-20 min.
Pescado y filete de pescado empanado	6-7	8-20 min.
Pescado empanado ultracongelado, p. ej. varitas de pescado	6-7	8-12 min.
Gambas y camarones	7-8	4-10 min.
Platos ultracongelados, p. ej., salteados	6-7	6-10 min.
Crepes	6-7	freír una tras otra
Tortilla	3.-4.	freír una tras otra
Huevos fritos	5-6	3-6 min.
<b>Freír** (150-200g por porción en 1-2 l de aceite)</b>		
Productos ultracongelados, p. ej., patatas fritas, nuggets de pollo	8-9	freír una porción tras otra
Croquetas ultracongeladas	7-8	
Albóndigas	7-8	
Carne, p. ej., piezas de pollo	6-7	
Pescado empanado o en masa de cerveza	6-7	
Verduras, setas, empanadas o en masa de cerveza, p. ej., champiñones	6-7	
Repostería, p. ej., buñuelos, fruta en masa de cerveza	4-5	

\* Cocción sin tapa

\*\* Sin tapa

## Seguro para niños

La placa de cocción se puede asegurar contra una conexión involuntaria para impedir que los niños enciendan las zonas de cocción.

### Activar y desactivar el seguro para niños

La placa de cocción debe estar apagada.

Activar: pulsar el símbolo  durante aprox. 4 segundos. El indicador  se ilumina durante 10 segundos. La placa de cocción queda bloqueada.

Desactivar: pulsar el símbolo  durante aprox. 4 segundos. Se ha desactivado el bloqueo.

### Activar y desactivar el seguro permanente para niños

Con esta función, el seguro para niños se activa automáticamente siempre que se apaga la placa de cocción.

#### Activar y desactivar

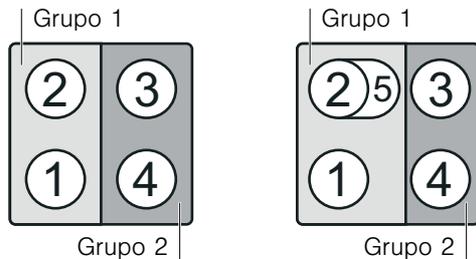
Ver apartado "Ajustes básicos".

# Función Powerboost

Con la función Powerboost se pueden calentar los alimentos más rápidamente que utilizando el nivel de potencia 9.

## Limitaciones de uso

Esta función está disponible en todas las zonas de cocción, siempre que la otra zona del mismo grupo no esté en funcionamiento, (ver imagen). De lo contrario, en la indicación visual de la zona de cocción seleccionada parpadearán P y 9; a continuación se ajustará automáticamente el nivel de potencia 9.



## Activar

1. Seleccionar el nivel de potencia 9.
2. Pulsar el símbolo +. En la indicación visual de la zona de cocción aparecerá el indicador P.

La función se habrá activado.

## Desactivar

Pulsar el símbolo -. La P dejará de visualizarse y la zona de cocción volverá al nivel de potencia 9.

La función Powerboost se habrá desactivado.

**Nota:** En determinadas circunstancias, la función Powerboost se puede desactivar automáticamente para proteger los componentes electrónicos del interior de la placa.

# Limitación automática de tiempo

Cuando una zona de cocción está en funcionamiento durante un período de tiempo prolongado y no se lleva a cabo ninguna modificación en el ajuste, se activa la limitación automática de tiempo.

La zona de cocción deja de calentar. En la indicación visual de la zona de cocción parpadea alternadamente F y 8.

Al pulsar cualquier símbolo, se apaga el indicador. Ahora se puede volver a ajustar la zona de cocción.

Cuando se activa la limitación automática, ésta se rige en función del nivel de potencia seleccionado (de 1 a 10 horas).

# Ajustes básicos

El aparato presenta diversos ajustes básicos. Estos ajustes pueden adaptarse a las necesidades propias del usuario.

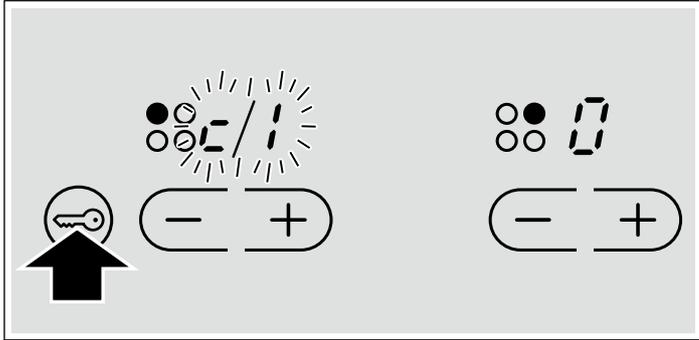
Indicador	Función
	<b>Seguro permanente para niños</b> Desactivado.* Activado.
	<b>Señales acústicas</b> La mayoría de las señales desactivadas. Algunas de las señales desactivadas. Todas las señales activadas.*
	<b>Función Power-Management</b> = Desactivada.* = 1000 W. potencia mínima. = 1500 W. = 2000 W. ... ó  = potencia máxima de la placa.
	<b>Volver a los ajustes por defecto</b> Ajustes personales.* Volver a los ajustes de fábrica.

\*Ajuste de fábrica

## Acceder a los ajustes básicos

La placa de cocción debe estar apagada.

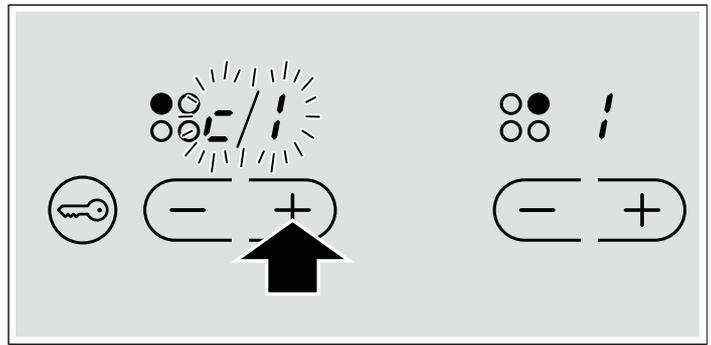
1. Encender la placa de cocción.
2. En los siguientes 10 segundos, mantener pulsado el símbolo  durante 4 segundos.



A la izquierda de la pantalla se muestra  y a la derecha .

3. Pulsar varias veces el símbolo  hasta que aparezca el indicador de la función deseada.

4. A continuación seleccionar el ajuste deseado con los símbolos + y -.



5. Volver a pulsar el símbolo  durante más de 4 segundos. Los ajustes se habrán guardado correctamente.

### Salir

Para salir de los ajustes básicos, apagar la placa de cocción con el interruptor principal.

## Cuidados y limpieza

Los consejos y advertencias que se mencionan en este capítulo sirven de ayuda para la limpieza y el mantenimiento óptimos de la placa de cocción

### Placa de cocción

#### Limpieza

Limpiar la placa después de cada cocción. De este modo, se evita que los restos adheridos se quemen. No limpiar la placa de cocción hasta que esté suficientemente fría.

Utilizar sólo productos de limpieza apropiados para placas de cocción. Observar las indicaciones que figuran en el envoltorio del producto.

No utilizar nunca:

- Productos abrasivos
- Limpiadores agresivos como sprays para el horno y quitamanchas
- Esponjas que rayen
- Limpiadores de alta presión o máquinas de vapor

#### Rascador para vidrio

Eliminar la suciedad resistente con un rascador para vidrio.

1. Quitar el seguro del rascador

2. Limpiar la superficie de la placa de cocción con la cuchilla. No limpiar la superficie de la placa de cocción con la funda del rascador, la superficie podría rayarse.

#### ¡Peligro de lesiones!

La cuchilla está muy afilada. Peligro de daños por cortes. Proteger la cuchilla cuando no se esté utilizando. Reemplazar inmediatamente la cuchilla cuando presente desperfectos.

#### Cuidados

Aplicar un aditivo para la conservación y protección de la placa de cocción. Observar los consejos y advertencias que figuran en el envoltorio.

#### Marco de la placa de cocción

Para evitar daños en el marco de la placa de cocción, tener en cuenta las siguientes indicaciones:

- Utilizar sólo agua caliente con un poco de jabón
- No utilizar nunca productos afilados ni abrasivos
- No utilizar el rascador para vidrio

## Reparar averías

Normalmente las averías se deben a pequeños detalles. Antes de avisar al Servicio de Asistencia Técnica, deben tenerse en cuenta los siguientes consejos y advertencias.

Indicador	Avería	Medida
ninguno	Se ha interrumpido el suministro de corriente eléctrica.	Comprobar con ayuda de otros aparatos eléctricos, si se ha producido un corte en el suministro de corriente eléctrica.
	La conexión del aparato no se ha hecho conforme al esquema de conexiones.	Comprobar que el aparato se ha conectado conforme al esquema de conexiones.
	Avería en el sistema electrónico.	Si las comprobaciones anteriores no solucionan la avería avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

\* Si la indicación persiste avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

**No colocar ningún recipiente caliente sobre el panel de mando.**

Indicador	Avería	Medida
<i>E</i> parpadea	El panel de mando está húmedo o se ha depositado algún objeto encima.	Secar la zona del panel de mando o retirar el objeto.
<i>E<sub>r</sub></i> + número / <i>d</i> + número / <i>E</i> + número	Avería en el sistema electrónico.	Desconectar la placa de cocción de la red eléctrica. Esperar unos 30 segundos y volver a conectarla de nuevo.*
<i>F0</i> / <i>F9</i>	Se ha producido un error interno en el funcionamiento.	Desconectar la placa de cocción de la red eléctrica. Esperar unos 30 segundos y volver a conectarla de nuevo.*
<i>F2</i>	El sistema electrónico se ha sobrecalentado y ha apagado la zona de cocción correspondiente.	Esperar a que el sistema electrónico se haya enfriado lo suficiente. Pulsar, a continuación, un símbolo cualquiera de la placa de cocción.*
<i>F4</i>	El sistema electrónico se ha sobrecalentado y ha apagado todas las zonas de cocción.	
<i>U1</i>	Tensión de alimentación incorrecta, fuera de los límites normales de funcionamiento.	Ponerse en contacto con el distribuidor de energía eléctrica.
<i>U2</i> / <i>U3</i>	La zona de cocción se ha sobrecalentado y se ha apagado para proteger su encimera.	Esperar a que el sistema electrónico se haya enfriado lo suficiente y volver a encenderla de nuevo.

\* Si la indicación persiste avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

**No colocar ningún recipiente caliente sobre el panel de mando.**

## Ruido normal durante el funcionamiento del aparato

La tecnología de calentamiento por inducción se basa en la creación de campos electromagnéticos que hacen que el calor se genere directamente en la base del recipiente. Estos, dependiendo de la construcción del recipiente, pueden originar ciertos ruidos o vibraciones como los que se describen a continuación:

### Un zumbido profundo como en un transformador

Este ruido se produce al cocinar con un nivel de potencia elevada. La causa de ello es la cantidad de energía que se transmite de la placa de cocción al recipiente. Este ruido desaparece o se debilita, en cuanto disminuye el nivel de potencia.

### Un silbido bajo

Dicho ruido se produce cuando el recipiente se encuentra vacío. Este ruido desaparece, en cuanto se introduce agua o alimentos en el recipiente.

### Crepitar

Este ruido se presenta en los recipientes, que están compuestos de diferentes materiales superpuestos. El ruido es debido a las vibraciones que se producen en las superficies de

unión de las diferentes superposiciones de materiales. Este ruido procede del recipiente. La cantidad y la manera de cocinar los alimentos puede variar.

### Unos silbidos elevados

Los ruidos se producen sobre todo en los recipientes compuestos de diferentes superposiciones de materiales, tan pronto como estos se ponen en marcha a la máxima potencia de calentamiento y al mismo tiempo en dos zonas de cocción. Estos silbidos desaparecen o son más escasos, tan pronto como se disminuye la potencia.

### Ruido del ventilador

Para un uso adecuado del sistema electrónico, la placa de cocción debe funcionar a una temperatura controlada. Para esto, la placa de cocción está provista de un ventilador que después de cada temperatura detectada mediante niveles de potencia diferentes se pone en marcha. El ventilador también puede funcionar por inercia, después de que se haya apagado la placa de cocción, si la temperatura detectada es todavía demasiado elevada.

Los ruidos que se han descrito son normales, forman parte de la tecnología de inducción y no indican que se trate de una avería.

## Servicio de Asistencia Técnica

Nuestro Servicio de Asistencia Técnica se encuentra a su disposición siempre que necesite la reparación de su aparato.

### Número de producto (E) y número de fabricación (FD)

Siempre que se contacte con nuestro Servicio de Asistencia Técnica se debe facilitar el número de producto (E-Nr.) y el número de fabricación (FD-Nr.) del aparato. La etiqueta de características con los correspondientes números se encuentra en la tarjeta del aparato.

Recuerde que, en caso de manejo incorrecto, la asistencia del personal del Servicio de Asistencia Técnica no es gratuita, incluso si todavía está dentro del período de garantía.

Las señas de las delegaciones internacionales figuran en la lista adjunta de centros y delegaciones del Servicio de Asistencia Técnica Oficial.

### Solicitud de reparación y asesoramiento en caso de averías

**E** 902 351 352

Confíe en la competencia del fabricante. De esa forma se asegura de que la reparación se lleva a cabo por personal técnico debidamente instruido, equipado con las piezas originales y de repuesto necesarias para su aparato.

**Safety warnings and advice** ..... 12  
 Safety instructions..... 12  
 Elements that may damage the appliance ..... 13  
**Protecting the environment**..... 14  
 Environmentally-friendly disposal of waste products ..... 14  
 Energy-saving advice ..... 14  
**Induction cooking** ..... 14  
 Advantages of induction cooking..... 14  
 Suitable pans ..... 14  
**Familiarise yourself with the appliance**..... 15  
 The control panel..... 15  
 The hotplates ..... 15  
 Residual heat indicator ..... 15  
**Programming the hob** ..... 16  
 Switching the hob on and off ..... 16  
 Adjusting the hotplate ..... 16  
 Cooking guidelines..... 16  
**Childproof lock** ..... 17  
 Activating and deactivating the childproof lock..... 17  
 Activating and deactivating the childproof lock..... 17

**The Powerboost Function** ..... 18  
 Use limitations..... 18  
 To activate..... 18  
 To deactivate ..... 18  
**Automatic time limitation** ..... 18  
**Basic settings**..... 18  
 To access the basic settings..... 19  
**Care and cleaning** ..... 19  
 Hob..... 19  
 Hob frame ..... 19  
**Fixing malfunctions** ..... 19  
 Normal noise while the appliance is working ..... 20  
**After-sales service** ..... 20

Additional information on products, accessories, replacement parts and services can be found at **www.neff-international.com** and in the online shop **www.neff-eshop.com**

## **Safety warnings and advice**

Please read these instructions carefully. We advise you not to use the appliance until you have read them.

Keep the operation and installation instructions. If the appliance is passed on to another user, please ensure that the documentation is also passed on with it.

Check the appliance after removing it from the packaging. If it has suffered any damage in transport, do not connect the appliance, contact the Technical Assistance Service and provide written notification of the damage caused, otherwise you will lose your right to any type of compensation.

### **Safety instructions**

This device has been designed exclusively for home use. Only use the hob for food preparation. The appliance must not be left unsupervised while in use.

#### **Safe operation**

To use this appliance safely, adults and children who, as a result of

- physical, sensory or mental disability,
- or lack of experience or knowledge,

are not capable of using this appliance, should not do so without the supervision of a responsible adult.

Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

#### **Oil and fat too hot**

##### **Risk of fire!!**

Oil or fat that is too hot quickly catches fire. Do not leave overheated oil or fat unwatched. If the oil or fat catches fire, never use water to put it out. Extinguish the flames with a lid or a plate. Switch off the hotplate.

#### **Cooking food using the bain-marie method**

The bain-marie method allows you to cook food in a saucepan submerged in a larger pan containing water. The water cooks the food with a gentle and constant heat, rather than directly from the heat of the hotplate. When cooking food in bain-marie, you must prevent tins, glass containers or other material from resting directly on the base of the pan containing the water, to prevent the glass on the hob and the pan from breaking due to hotplate reheating.

#### **Hot hob**

##### **Risk of burns!!**

Do not touch hot hotplates. Keep children away from the hob.

##### **Risk of fire!!**

- Never place flammable objects on the hob
- Do not keep flammable items or aerosols in the drawers beneath the hob.

## Wet hotplates and pan bases

### Risk of injury!!

Liquid between the bottom of the pan and the hob can produce steam pressure. Which may cause the pan to jump. Always ensure that the hotplate and the base of the pan are kept dry.

### Cracks in the hob

#### Risk of electric shock!!

Disconnect the appliance from the mains if the hob is broken or cracked.

Contact the Technical Assistance Service.

### The hotplate heats up, but the display does not work

#### Risk of burns!!

Turn off the hotplate if the indicator does not work. Contact the Technical Assistance Service.

### The hob switches off

#### Risk of fire!!

If the hob switches off automatically and cannot be used, it can subsequently switch on by itself. To avoid this the hob must be disconnected from the mains. Please contact the Technical Assistance Service.

### Do not place metal objects on the induction hotplate

#### Risk of burns!!

Do not leave knives, forks, spoons, lids or other metal objects that can heat up very quickly on the hob.

### Fan care

#### Malfunction risk!

The bottom of the hob is equipped with a fan. If there is a drawer under the hob it should not be used to store small objects or paper, since they could damage the fan or interfere with the cooling if they are sucked into it.

## Overview

The following table presents the most common damage caused:

Damage	Cause	Measure
Stains	Food spillage	Immediately remove spilt food using a glass scraper.
	Unsuitable cleaning products	Only use cleaning products specifically designed for glass-ceramic hobs.
Scratches	Salt, sugar and sand	Do not use the hob as a tray or working surface.
	Pans with rough bottoms may scratch the glass ceramic	Check pans.
Fading	Unsuitable cleaning products	Only use cleaning products specifically produced for glass-ceramic hobs.
	Contact with pans	Lift pots and pans before moving them around.
Chips	Sugar, substances with a high sugar content	Immediately remove spilt food using a glass scraper.

## Caution!

There should be a minimum distance of 2 cm between the drawer and the fan entrance.

## Incorrect repairs

### Risk of electric shock!!

Poor repairs are dangerous. Switch off the appliance if it is faulty. Contact the Technical Assistance Service. Repairs and the replacement of faulty connection cables may only be performed by qualified personnel from the Technical Assistance Service.

## Caution!

This appliance complies with safety and electromagnetic compatibility standards. However, people with pacemakers must refrain from approaching the appliance when in use. It is impossible to ensure that all of these devices available on the market comply with current electromagnetic compatibility standards, and that interference which may prevent the device from working correctly will not occur. It is also possible that people with other types of devices, such as a hearing aids, could experience some discomfort.

## Switching off the hob

After each use, always turn off the hob at the main switch. Do not wait until the hob turns off automatically after the pan is removed.

## Elements that may damage the appliance

### Caution!

- Rough pan bases may scratch the hob.
- Avoid leaving empty pots and pans on the hotplate. Doing so may cause damage.
- Do not place hot pans on the control panel, the indicator area, or the hob frame. Doing so may cause damage.
- Hard or pointed objects dropped on the hob may damage it.
- Aluminium foil and plastic containers will melt if placed on the hotplate while it is hot. The use of laminated sheeting is not recommended on the hob.

# Protecting the environment

Unpack the appliance and dispose of its packaging in such a way that no damage is caused to the environment.

## Environmentally-friendly disposal of waste products



This appliance conforms to the Waste Electrical and Electronic Equipment Directive WEEE 2002/96/EC. This directive defines the framework for recycling used appliances within European territory

## Energy-saving advice

- Always place the correct lid on the pan. Cooking with an uncovered pan will result in a four-fold increase in energy use.

- Use pans equipped with a solid, flat bottom. Curved pan bases increase energy consumption.
- The diameter of the pan base must coincide with the diameter of the hotplate. This generally means the pan base diameter is greater than that of the hotplate. If the diameter of the pan is not the same as the diameter of the hotplate, it is preferable to use a pan with a bottom that is larger in diameter than the hotplate, otherwise half the energy will be wasted. Please note: Whether the cookware manufacturer has indicated the diameter of the top of the pan.
- Choose pans of a size suited to the amount of food you are going to cook. A large pan that is only half full will use a great amount of energy.
- Use a small amount of water when cooking. This saves energy, and vegetables retain their vitamins and minerals.
- Select a lower power level.

# Induction cooking

## Advantages of induction cooking

Induction cooking represents a radical change from the traditional method of heating; the heat is generated directly in the pan. It therefore offers a number of advantages:

- Time savings for cooking and frying; since the pan is heated directly.
- Energy is saved.
- Care and cleaning are simpler. Foods that have spilt do not burn as quickly.
- Heat and safety control; the hob supplies or cuts off power immediately when the control knob is turned on. The induction hotplate stops supplying heat if the pan is removed without having previously switched it off.

## Suitable pans

### Ferromagnetic pans

Only ferromagnetic pans are suitable for induction cooking, these may be made from:

- enamelled steel
- cast iron
- special cutlery for stainless steel induction pan

To determine whether a pan is suitable, check to see if a magnet will stick to it.

### Special induction pans

There is another type of pan specially made for induction, the base of which is not entirely ferromagnetic. Check the diameter, since this could affect detection of the pan, as well as the cooking results.

### Unsuitable pans

Never use pans made from:

- common thin steel
- glass
- earthenware
- copper
- aluminium

## Characteristics of the pan base

The characteristics of the pan base may affect the uniformity of the cooking results. Pans made from materials which help diffuse heat, such as stainless steel sandwich pans, distribute heat uniformly, saving time and energy.

## Absence of pan or unsuitable size

If no pan is placed on the selected hotplate, or if it is made of unsuitable material or is not the correct size, the power level displayed on the hotplate indicator will flash. Place a suitable pan on the hotplate to stop the flashing. If this takes more than 90 seconds, the hotplate will switch off automatically.

## Empty pans or those with a thin base

Do not heat empty pans, nor use pans with a thin base. The hob is equipped with an internal safety system. However, an empty pan may heat up so quickly that the "automatic switch off" function may not have time to react and the pan may reach very high temperatures. The base of the pan could melt and damage the glass on the hob. In this case, do not touch the pan and switch the hotplate off. If it fails to work after it has cooled down, please contact the Technical Assistance Service.

## Pan detection

Each hotplate has a minimum limit for detecting pans, which varies depending on the material of the pan being used. You should therefore use the hotplate that is most suitable for the diameter of your pan.

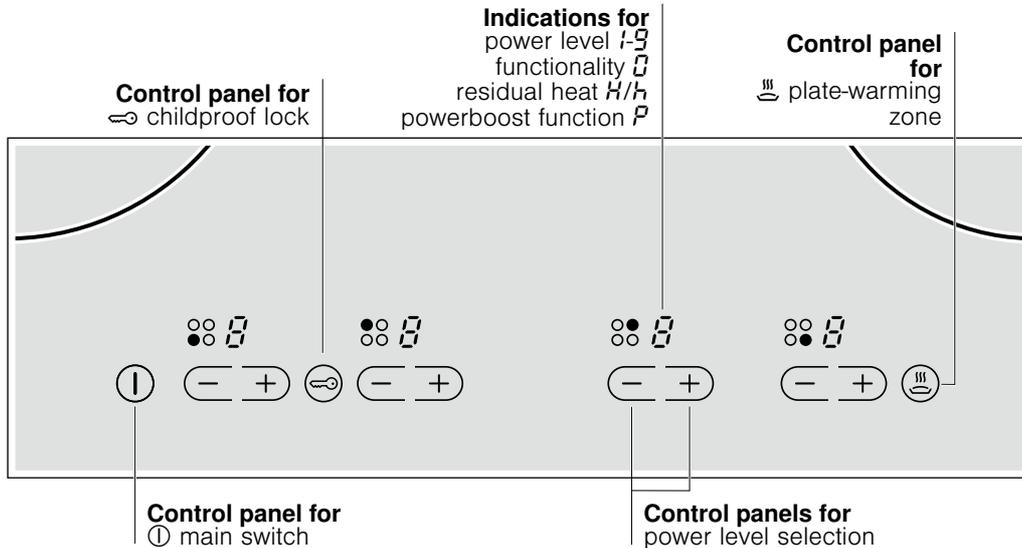
## Double or triple hotplate

These hotplates can detect pans of different sizes. Depending on the material and properties of the pan, the hotplate will adapt automatically, switching on part or all of the hotplate and supplying sufficient power to obtain good cooking results.

# Familiarise yourself with the appliance

These instructions for use are applicable to other hobs. On page 2 an overview of the models is provided, along with information on measurements.

## The control panel



### Control surfaces

Pressing a symbol activates its corresponding function.

### Notes

- The settings will not change if several symbols are pressed at the same time. This enables the programming zone to be cleaned when food is spilt.
- Always keep the control surfaces dry. Moisture can affect proper functioning.

## The hotplates

Hotplate	Turning on and off
○ Single hotplate	Use a correctly sized pan.
⊖ Grill zone	The hotplate turns on automatically when a pan the same size as its outer edges is placed on it.
Resistive plate-warming zone*	Press the  symbol.**

\* Turning on the hotplate: The corresponding indicator lights up.

\*\* The residual heat warning light comes on.

Only use pans suitable for induction cooking, see the "Appropriate cookware" section.

### Residual heat indicator

The hob has a residual heat indicator for each hotplate to show those which are still hot. Avoid touching a hotplate that displays this.

Even when switched off, the *h/H* light will remain on as long as the hotplate remains hot.

If the pan is removed before the hotplate is turned off the *h/H* indicators and the selected power level will appear alternately.

# Programming the hob

This section will show you how to program the hotplates. The table contains power levels and cooking times for several dishes.

## Switching the hob on and off

The hob is turned on and off with the main switch.

To switch on: press the  symbol. The indicator above the main switch lights up. The hob is ready for use.

To switch off: press the  symbol until the indicator above the main switch disappears. All hotplates are off. The residual heat indicator stays on until the hotplates have cooled down completely.

**Note:** The hob switches off automatically when all the hotplates are switched off for more than 20 seconds.

## Adjusting the hotplate

Select the required power level with the + and - symbols.

Power level 1 = minimum power.

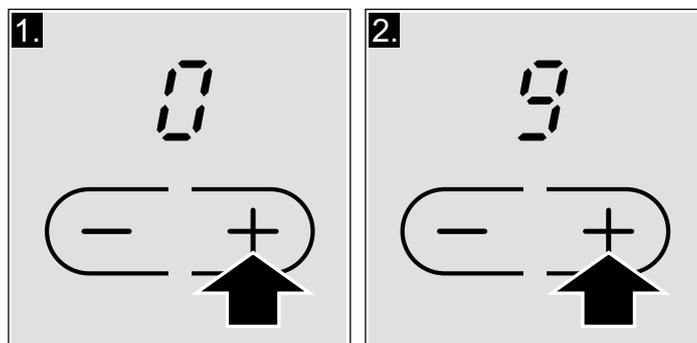
Power level 9 = maximum power.

Each power level has an intermediate setting. This is marked with a dot.

## Selecting the power level:

The hob must be switched on.

1. Press the + or - symbol of the required hotplate. The  symbol lights up on the display.
2. In the next 10 seconds, press the + or - symbol. The basic setting will appear.
  - + symbol = power level 9.
  - symbol = power level 4.



3. To change the power level, press the + or - symbol until the required power level appears.

## Turning off the hotplate

Press the + or - symbol until  appears. The hotplate turns off and the residual heat indicator appears.

**Note:** If no pan has been placed on the induction hotplate, the selected power level flashes. After a certain time, the hotplate switches off.

## Cooking guidelines

The table below contains some examples.

The cooking times depend on the power level, type, weight and quality of the food. As such they are approximate.

Power levels influence the cooking results.

Remove purées, creams and thick sauces from time to time, if they get too hot.

Use power level 9 to begin cooking.

	Ongoing cooking setting	Ongoing cooking time in minutes
<b>Melt</b>		
Chocolate, chocolate coating, butter, honey	1-1.	-
Gelatine	1-1.	-
<b>Heating and warming</b>		
Stew (e.g., lentils)	1-2	-
Milk**	1.-2.	-
Sausages heated in water**	3-4	-
<b>Defrosting and heating</b>		
Frozen spinach	2-3	5-15 min
Frozen goulash	2-3	20-30 min
<b>Slow cooking, simmering</b>		
Potato pancakes	4-5*	20-30 min
Fish	4 -5*	10-15 min
White sauces (e.g., bechamel)	1-2	3-6 min
Whipped sauces (e.g., Bearnaise, Hollandaise)	3-4	8-12 min

\* Continue cooking without a lid

\*\* Uncovered

	Ongoing cooking setting	Ongoing cooking time in minutes
<b>Boiling, steaming, roasting</b>		
Rice (with a double amount of water)	2-3	15-30 min
Rice pudding	2-3	25-35 min
Unpeeled potatoes	4-5	25-30 min
Peeled potatoes with salt	4-5	15-25 min
Pasta	6 -7*	6-10 min
Soups	3-4	15-60 min
Vegetables	2-3	10-20 min
Greens, frozen foods	3-4	7-20 min
Cooked in a pressure cooker	4-5	-
<b>Roasting</b>		
Meat roll	4-5	50-60 min
Roast	4-5	60-100 min
Goulash	3-4	50-60 min
<b>Broil**</b>		
Steaks, plain or breaded	6-7	6-10 min
Frozen steaks	6-7	8-12 min
Chops, plain or breaded	6-7	8-12 min
Beefsteak (3 cm thick)	7-8	8-12 min
Chicken breast (2 cm thick)	5-6	10-20 min
Frozen chicken breast	5-6	10-30 min
Fish and fish fillet without breading	5-6	8-20 min
Fish and fish fillet with breading	6-7	8-20 min
Frozen breaded fish (e.g., fish fingers)	6-7	8-12 min
Prawns and shrimps	7-8	4-10 min
Frozen meals (e.g., stir-fries)	6-7	6-10 min
Crepes	6-7	fry one portion at a time
Omelette	3-4	fry one portion at a time
Fried eggs	5-6	3-6 min
<b>Frying**</b> (150-200g per serving with 1-2 l. of oil)		
Frozen foods (e.g., French fries, chicken nuggets)	8-9	fry one portion at a time
Frozen croquettes	7-8	
Meatballs	7-8	
Meat (e.g., chicken pieces)	6-7	
Fish, in breadcrumbs or batter	6-7	
Greens, mushrooms, in breadcrumbs or batter (e.g., baby mushrooms)	6-7	
Confectionary products (e.g., fritters, fruit in batter)	4-5	
* Continue cooking without a lid		
** Uncovered		

## Childproof lock

The hob can be protected against being accidentally turned on, to ensure that children do not switch on the hotplates.

### Activating and deactivating the childproof lock.

The hob must be turned off.

To activate: press and hold the  symbol for approx. 4 seconds. The  indicator lights up for 10 seconds. The hob is locked.

To deactivate: press and hold the  symbol for approx. 4 seconds. The lock is now deactivated.

### Activating and deactivating the childproof lock

With this function, the childproof lock automatically activates when a hob is switched off.

#### Activating and deactivating

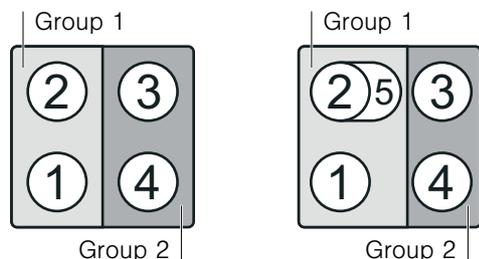
See the "Basic Settings" section.

# The Powerboost Function

The Powerboost function can be used to heat food more quickly than using the power level 9.

## Use limitations

This function is available on all hotplates, provided that no other hotplate in the same group is operating, (see picture). Otherwise, the display of the selected hotplate will flash P and 9; then it will automatically set the power level 9.



## To activate

1. Select the power level 9.
2. Press the + symbol. On the hotplate, the P indicator will appear.

The function has been activated.

## To deactivate

Press the - symbol. The P symbol will disappear and the hotplate will return to the 9 power level.

The Powerboost function has been deactivated.

**Note:** In certain circumstances, the Powerboost function may turn off automatically in order to protect the electronic components inside the hob.

# Automatic time limitation

If the hotplate remains in use for a long time and no changes are made in the settings, the automatic time limitation function is triggered.

The hotplate stops heating. On the hotplate display, F and 8 flash alternately.

The indicator goes out when any symbol is pressed. The hotplate can now be reset.

When the automatic time limitation function is used, it is governed by the selected power level (from 1 to 10 hours).

# Basic settings

The appliance has various basic settings. These can be adapted to the needs of the user.

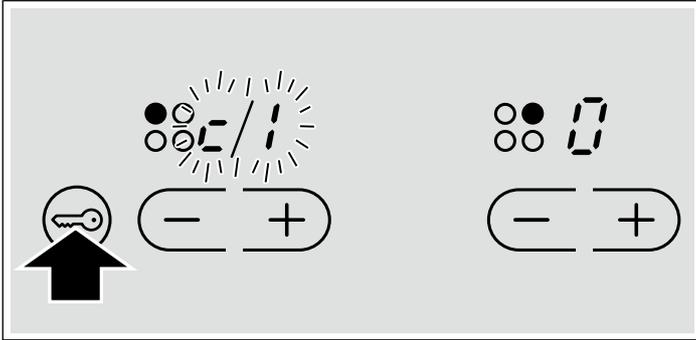
Indicator	Function
	<b>Childproof lock</b> Deactivated.* Activated.
	<b>Audible warnings</b> Most signals deactivated. Some signals deactivated. All signals activated.*
	<b>Power-Management function</b> = Deactivated.* = 1,000 W. minimum power. = 1,500 W. = 2,000 W. etc. or  = maximum power of the hob.
	<b>Restore default settings</b> Personal settings.* Restore factory settings.

\*Factory setting

## To access the basic settings

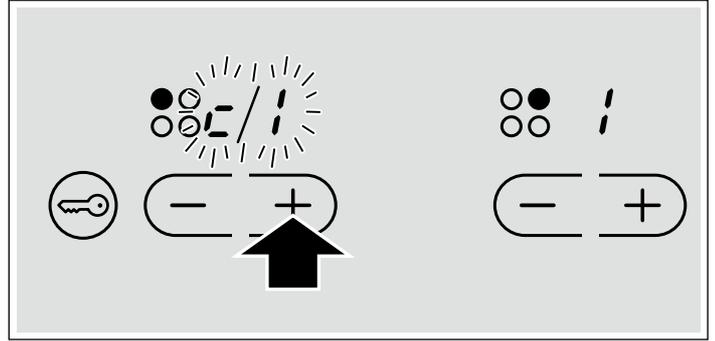
The hob must be turned off.

1. Switch on the hob.
2. Within the next 10 seconds, press the  symbol and hold for 4 seconds.



  is displayed on the left of the screen and  on the right.

3. Press the  symbol several times until the indicator for the required function appears.
4. Then select the required setting using the + and - symbols.



5. Press the  symbol again and hold for more than 4 seconds.

The settings will have been correctly saved.

### Quit

To leave the basic settings, turn off the hob at the main switch.

## Care and cleaning

The advice and warnings contained in this section aim to guide you in cleaning and maintaining the hob, so that it is kept in the best possible condition

### Hob

#### Cleaning

Clean the hob after each use. This prevents food remains left on the surface from burning. Wait until the hob is cold enough before attempting to clean it.

Only use cleaning products specifically designed for glass-ceramic hobs. Follow the instructions provided on the packaging.

Do not use:

- Abrasive products
- heavy-duty cleaners, like oven sprays and stain removers
- Pads that may scratch
- High-pressure or steam cleaners

#### Glass scraper

Remove dried-on food remains using a glass scraper.

1. Release the scraper safety catch
2. Use the blade to clean the hob surface

Do not attempt to clean the hob surface with the base of the scraper. This could result in scratching.

#### Risk of injury!!

The blade is extremely sharp. Risk of cuts. Protect the blade when not in use. Replace the blade immediately when any imperfections are found.

#### Care of the appliance

Apply an additive to protect and preserve the hob. Follow the advice and warnings provided with the product.

#### Hob frame

In order to avoid damage to the hob frame, follow the indications below:

- Use only slightly soapy hot water
- Do not use sharp or abrasive products
- Do not use a glass scraper

## Fixing malfunctions

Malfunctions are generally caused by minor faults. Before contacting the Technical Assistance Service, make sure you have read the following recommendations and warnings.

Indicator	Malfunction	Measure
none	The electric power supply has been interrupted.	Use other electrical appliances to check if there has been a power cut.
	The appliance has not been correctly connected following the connection diagram.	Make sure that the appliance has been connected correctly.
	Electronic system malfunction.	If in the above checks, the malfunction is not resolved, contact the Technical Assistance Service.

\* If the warning persists call the Technical Assistance Service.

**Do not place hot pans on the control panel.**

Indicator	Malfunction	Measure
<i>E</i> flashing	The control panel is wet or an object is resting on it.	Dry the control panel area or remove the object.
<i>E<sub>r</sub></i> + number / <i>d</i> + number / <i>E</i> + number	Electronic system malfunction.	Disconnect the hob from the mains. Wait 30 seconds or so, then connect it again.*
<i>F0</i> / <i>F9</i>	There is an internal error in the system.	Disconnect the hob from the mains. Wait 30 seconds or so, then connect it again.*
<i>F2</i>	The electronic system has overheated and the corresponding hotplate has been switched off.	Wait until the electronic system has cooled down completely. Then press any symbol on the hob.*
<i>F4</i>	The electronic system has overheated and all hotplates have been switched off.	
<i>U1</i>	Supply voltage outside normal operating limits.	Please contact the local electricity board.
<i>U2</i> / <i>U3</i>	The hotplate has overheated and switched off to protect its working surface.	Wait until the electronic system has cooled down sufficiently before switching it back on.

\* If the warning persists call the Technical Assistance Service.

**Do not place hot pans on the control panel.**

## Normal noise while the appliance is working

Induction heating technology is based on the creation of electromagnetic fields that generate heat directly at the base of the pan. Depending on how the pan has been manufactured, these may produce certain noises or vibrations such as those described below:

### A deep humming sound as in a transformer

This noise is produced when cooking on a high power level. It is caused by the amount of energy transferred from the hob to the pan. The noise disappears or becomes faint when the power level is lowered.

### A low whistling sound

This noise is produced when the pan is empty. It disappears when water or food is added to the pan.

### A crackling sound

This noise occurs in pans which are made from different materials superimposed on one another. It is caused by the

vibrations that occur adjoining surfaces of the different superimposed materials. The noise comes from the pan. The amount of food and cooking method can vary.

### A high-pitched whistling sound

This noise is produced mainly in pans made from different materials superimposed on one another, and it occurs when such pans are heated at maximum power on two hotplates at the same time. The whistling disappears or becomes fainter as soon as the power level is lowered.

### Noise from the fan

For proper use of the electronic system, the temperature of the hob must be controlled. For this purpose, the hob has a fan that starts working after detecting excess temperatures at different power levels. The fan may also work due to inertia after the hob has been switched off, if the temperature detected is still too high.

The noises described are normal, they are part of induction heating technology and not a sign of malfunction.

## After-sales service

Our after-sales service is there for you if your appliance should need to be repaired. We are committed to find the best solution also in order to avoid an unnecessary call-out.

### E number and FD number:

Please quote the E number (product number) and the FD number (production number) of your appliance when contacting the after-sales service. The rating plate bearing these numbers can be found on the appliance certificate.

Please note that a visit from an after-sales service engineer is not free of charge, even during the warranty period.

Please find the contact data of all countries in the enclosed customer service list.

### To book an engineer visit and product advice

**GB** 0844 8928989  
Calls from a BT landline will be charged at up to 3 pence per minute. A call set-up fee of up to 6 pence may apply.

**IE** 01450 2655

Trust the expertise of the manufacturer, and rest assured that the repair will be carried out by trained service technicians using original spare parts for your domestic appliance.

<b>Conselhos e advertências de segurança</b> .....	<b>21</b>	<b>Segurança para crianças</b> .....	<b>26</b>
Indicações de segurança.....	21	Activar e desactivar o dispositivo de segurança para crianças .....	26
Causas dos danos .....	22	Activar e desactivar a segurança permanente para crianças	26
<b>Protecção do meio ambiente</b> .....	<b>23</b>	<b>Função Powerboost</b> .....	<b>27</b>
Eliminação de resíduos não poluente .....	23	Limites de utilização.....	27
Conselhos para poupar energia.....	23	Activar .....	27
<b>Cozedura por indução</b> .....	<b>23</b>	Desactivar .....	27
Vantagens da cozedura por indução .....	23	<b>Limitação automática de tempo</b> .....	<b>27</b>
Recipientes apropriados .....	23	<b>Regulações de base</b> .....	<b>27</b>
<b>Familiarizar-se com o aparelho</b> .....	<b>24</b>	Acéder às regulações de base .....	28
O painel de comandos.....	24	<b>Cuidados e limpeza</b> .....	<b>28</b>
As zonas de cozedura.....	24	Placa de cozedura .....	28
Indicador de calor residual.....	24	Friso da placa de cozedura.....	28
<b>Programar a placa de cozedura</b> .....	<b>25</b>	<b>Reparar avarias</b> .....	<b>28</b>
Ligar e desligar a placa de cozedura.....	25	Ruído normal durante o funcionamento do aparelho .....	29
Regular a zona de cozedura .....	25	<b>Serviço de Assistência Técnica</b> .....	<b>29</b>
Tabela de cozedura.....	25		

Obtenha mais informações relativas a produtos, acessórios, peças sobresselentes e Assistência Técnica na Internet: [www.neff-international.com](http://www.neff-international.com) e na loja Online: [www.neff-eshop.com](http://www.neff-eshop.com)

## ⚠️ Conselhos e advertências de segurança

Ler atentamente estas instruções. Só então poderá manusear correctamente o aparelho.

Conservar as instruções de utilização e de montagem. Caso o aparelho seja entregue a outra pessoa, juntar também a respectiva documentação.

Verificar o aparelho depois de o ter retirado da embalagem. No caso de ter sofrido danos durante o transporte, não ligar o aparelho. Contactar o Serviço de Assistência Técnica e especificar por escrito os danos causados, caso contrário, perder-se-á o direito a qualquer tipo de indemnização.

### Indicações de segurança

Este aparelho foi concebido exclusivamente para uso doméstico. Utilizar a placa de cozedura unicamente para a elaboração de alimentos. Durante o funcionamento, o aparelho deve ser vigiado.

### Utilização com segurança

Para utilizar este aparelho de forma segura, os adultos e as crianças que por

- incapacidades físicas, sensoriais ou psíquicas
- inexperiência ou desconhecimento

não estiverem capacitados para utilizar este aparelho, não deverão fazê-lo sem a supervisão de um adulto responsável.

As crianças devem ser vigiadas com vista a garantir que não brincam com o aparelho.

### Óleo e gordura demasiado quentes

#### Perigo de incêndio!

O óleo e a gordura demasiado quentes inflamam-se rapidamente. Não deixar sobreaquecer o óleo ou a gordura sem vigilância. No caso de o óleo ou a gordura se inflamarem, não apagar as chamas com água. Apagar as chamas com uma tampa ou um prato. Desligar a zona de cozedura.

### Cozinhar alimentos em banho-maria

O banho-maria permite cozer um alimento dentro de um tacho que, por sua vez, é colocado dentro de um segundo recipiente maior com água. Desta forma, o alimento recebe o calor de forma suave e constante, sendo cozinhado através da água quente e não pelo calor da zona de cozedura directamente. Ao cozinhar alimentos em banho-maria, não deixe que as latas, frascos de vidro ou de outro material entrem em contacto directo com a base do recipiente que contém a água, evitando a ruptura do vidro da placa e do recipiente, devido a um sobreaquecimento da zona de cozedura.

### Placa de cozedura quente

#### Perigo de queimaduras!

Não tocar nas zonas de cozedura quentes. Manter as crianças afastadas da placa de cozedura.

### Perigo de incêndio!

- Nunca colocar objectos inflamáveis sobre a placa de cozedura
- Não guardar objectos inflamáveis nem aerossóis nas gavetas que estão debaixo da placa de cozedura.

### Bases dos recipientes e zonas de cozedura molhadas

#### Perigo de lesões!

Se houver líquido entre a base do recipiente e a zona de cozedura, pode gerar-se pressão de vapor. Consequentemente, o recipiente pode saltar. Manter sempre secas a zona de cozedura e a base do recipiente.

### Fendas na placa de cozedura

#### Perigo de descarga eléctrica!

Desligar o aparelho da rede eléctrica se a placa de cozedura estiver furada ou com gretas.  
Contactar o Serviço de Assistência Técnica.

### A zona de cozedura aquece, mas a indicação não funciona

#### Perigo de queimaduras!

Desligue a zona de cozedura, se o indicador não funcionar.  
Contactar o Serviço de Assistência Técnica.

### A placa de cozedura desliga-se

#### Perigo de incêndio!

Se a placa de cozedura se desligar automaticamente e não poder ser utilizada, pode, posteriormente, ligar-se de forma automática. Para evitar que tal aconteça, a placa deve ser desligada da rede eléctrica. Contactar o Serviço de Assistência Técnica.

### Não coloque objectos metálicos sobre a placa de indução

#### Perigo de queimaduras!

Não deixe facas, garfos, colheres, tampas ou outros objectos metálicos sobre a placa de cozedura, sob o perigo de aquecerem muito rapidamente.

### Manutenção do ventilador

#### Perigo de avaria!

Esta placa está equipada com um ventilador situado na parte inferior. Caso haja uma gaveta debaixo da placa de cozedura, não deve ser utilizada para guardar objectos pequenos ou papéis, pois, ao serem absorvidos, poderiam danificar o ventilador e prejudicar o processo de refrigeração.

### Vista geral

Na tabela seguinte são apresentados os danos mais frequentes:

Danos	Causa	Medida
Manchas	Alimentos derramados	Limpar imediatamente qualquer alimento derramado, utilizando um raspador para vidro.
	Produtos de limpeza inadequados	Utilizar produtos de limpeza adequados à placa de cozedura.
Riscos	Sal, açúcar e areia	Não utilizar a placa de cozedura como bandeja ou bancada.
	As bases rugosas dos recipientes riscam a vitrocerâmica	Verificar os recipientes.
Descolorações	Produtos de limpeza inadequados	Utilize produtos de limpeza adequados à placa de cozedura.
	Fricção dos recipientes	Levantar as panelas e frigideiras para mudá-las de lugar.
Esfoladelas	Açúcar, substâncias com elevado teor de açúcar	Limpar imediatamente qualquer alimento derramado, utilizando um raspador para vidro.

### Atenção!

Entre o conteúdo da gaveta e a entrada do ventilador deve deixar-se uma distância mínima de 2 cm.

### Reparações inadequadas

#### Perigo de descarga eléctrica!

As reparações inadequadas são perigosas. Desligue o aparelho, caso verifique algum defeito. Contacte o Serviço de Assistência Técnica. As reparações e substituições de cabos de ligação defeituosos só podem ser efectuadas por pessoal do Serviço de Assistência Técnica com a formação adequada.

### Atenção!

Este aparelho está conforme o regulamento de segurança e compatibilidade electromagnética. Não obstante, todos os portadores de pacemakers devem evitar a aproximação e a utilização do aparelho. É impossível assegurar que 100% destes dispositivos, que se encontram no mercado, cumpram o regulamento vigente de compatibilidade electromagnética e que não sejam causadores de interferências que ponham em perigo o correcto funcionamento do mesmo. É também possível que pessoas com outro tipo de dispositivos, como é o caso de aparelhos auditivos, possam sentir algum tipo de mal-estar.

### Desligar a placa de cozedura

Depois de cada utilização, desligar sempre a placa de cozedura, utilizando o interruptor principal. Não esperar que a placa de cozedura se desligue automaticamente por não ter qualquer recipiente.

### Causas dos danos

#### Atenção!

- As bases ásperas dos recipientes podem riscar a placa de cozedura.
- Nunca colocar recipientes vazios nas zonas de cozedura. Podem provocar danos.
- Não colocar recipientes quentes sobre o painel de comandos, as zonas de indicadores ou o friso da placa. Podem provocar danos.
- Se deixar cair objectos duros ou pontiagudos sobre a placa de cozedura, pode provocar danos.
- O papel de alumínio e os recipientes de plástico derretem-se sobre as zonas de cozedura quente. Não é recomendada a utilização de películas de protecção na placa de cozedura

# Protecção do meio ambiente

Desembalar o aparelho e deitar fora a embalagem de forma não poluente.

## Eliminação de resíduos não poluente



Este aparelho cumpre a Directiva de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos REEE 2002/96/CE. Esta directiva define regulamentos para a reciclagem e reutilização de aparelhos utilizados em todo o território europeu.

## Conselhos para poupar energia

- Colocar sempre as tampas correspondentes nos recipientes. Cozinhar sem tampa quadruplica o consumo de energia.
- Utilizar recipientes com bases espessas e planas. As bases curvas aumentam o consumo de energia.

- O diâmetro da base dos recipientes deve coincidir com o tamanho da zona de cozedura. Este é, normalmente, superior ao diâmetro da base do recipiente. Caso o diâmetro do recipiente não coincida com o da zona de cozedura, é melhor que este seja superior ao tamanho da zona de cozedura pois, caso contrário, perde-se metade da energia. Observar: se o fabricante indicou o diâmetro superior do recipiente.
- Seleccionar recipientes do tamanho adequado à quantidade de alimento que se vai preparar. Um recipiente de grandes dimensões e meio cheio consome muita energia.
- Cozer com pouca água. Desta forma, poupa-se energia e, além disso, conservam-se as vitaminas e os minerais dos legumes.
- Seleccionar um nível de potência mais baixo.

# Cozedura por indução

## Vantagens da cozedura por indução

A cozedura por indução revoluciona a forma tradicional de aquecimento, o calor é gerado directamente no recipiente. Como tal, apresenta uma série de vantagens:

- Menos tempo a cozinhar e fritar; ao aquecer directamente o recipiente.
- Poupa-se energia.
- Menos precauções e limpeza mais fácil. Os alimentos que tenham transbordado não se queimam com tanta rapidez.
- Controlo de calor e segurança; a placa abastece ou suspende o fornecimento de energia de forma imediata, ao actuar sobre o comando de controlo. A zona de cozedura por indução deixa de fornecer calor, caso o recipiente seja retirado sem antes se ter desligado a placa.

## Recipientes apropriados

### Recipientes ferromagnéticos

Apenas se adequam à cozedura por indução os recipientes ferromagnéticos, que podem ser de:

- aço esmaltado
- ferro fundido
- loiça própria para indução de aço inoxidável.

Para saber se os recipientes são adequados, ver se estes são atraídos por um íman.

### Recipientes especiais para indução

Existe outro tipo de recipientes próprios para indução, cuja base não é totalmente ferromagnética. Verificar o diâmetro, poderá afectar tanto a detecção do recipiente, como os resultados da cozedura.

### Recipientes não apropriados

Nunca utilizar recipientes de:

- aço fino normal
- vidro
- barro
- cobre
- alumínio

## Características da base do recipiente

As características da base dos recipientes podem influenciar a homogeneidade do resultado da cozedura. Os recipientes fabricados com materiais que ajudam a difundir o calor, tais como recipientes "sandwich" de aço inoxidável, distribuem o calor uniformemente, poupando tempo e energia.

## Ausência de recipiente com o tamanho adequado

Se não se colocar um recipiente sobre a zona de cozedura seleccionada ou se este não for do material nem tamanho adequados, o nível de cozedura, apresentado no indicador da zona de cozedura, pisca. Colocar o recipiente adequado para que pare de piscar. Se demorar mais do que 90 segundos, a zona de cozedura desliga-se automaticamente.

## Recipientes vazios ou com base fina

Não aquecer recipientes vazios nem utilizar recipientes com base fina. A placa de cozedura está equipada com um sistema interno de segurança, contudo, um recipiente vazio pode aquecer tão rapidamente que a função "desactivação automática" não dispõe de tempo suficiente para o impedir e este pode atingir uma temperatura bastante elevada. A base do recipiente poderia até derreter e danificar o vidro da placa. Neste caso, não tocar no recipiente e desligar a zona de cozedura. Se depois de arrefecer não funcionar, entrar em contacto com o Serviço de Assistência Técnica.

## Detecção de recipiente

Cada zona de cozedura tem um limite mínimo de detecção de recipiente, que varia em função do material do recipiente que está a ser utilizado. Assim sendo, deve utilizar a zona de cozedura que mais se adequa ao diâmetro do recipiente.

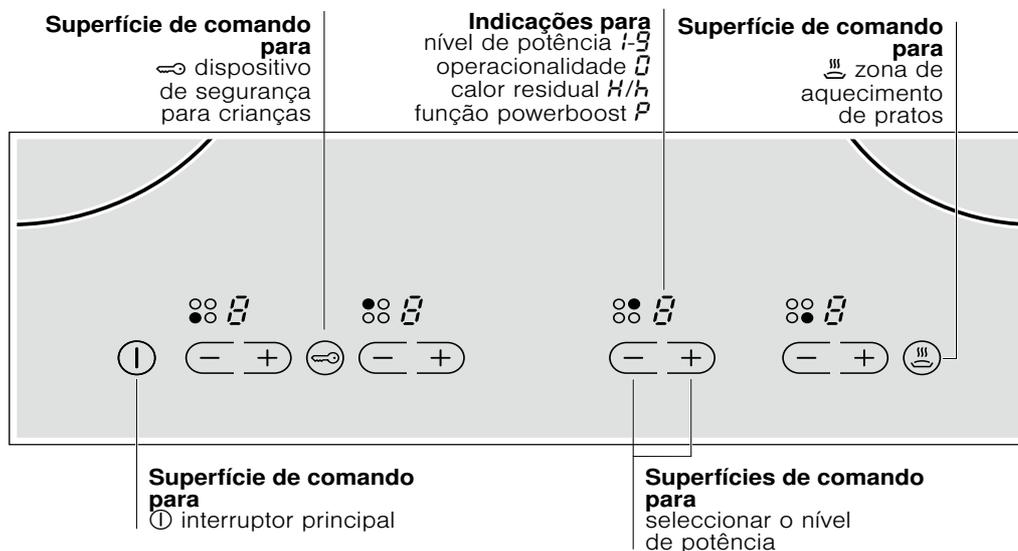
## Zona de cozedura dupla ou tripla

Estas zonas podem reconhecer recipientes de diferentes tamanhos. Dependendo do material e das propriedades do recipiente, a zona irá adaptar-se automaticamente, sendo apenas activada a zona simples ou na totalidade e seleccionando a potência adequada para obter bons resultados de cozedura.

# Familiarizar-se com o aparelho

Estas instruções de utilização podem aplicar-se a diferentes placas de cozedura. Na *página 2* é apresentada uma vista geral dos modelos com informações sobre as medidas.

## O painel de comandos



### Superfícies de comando

Ao pressionar um símbolo, a função correspondente é activada.

### Notas

- As regulações não são alteradas quando pressionar vários símbolos simultaneamente. Tal permite limpar a zona de programação, caso sejam derramados alimentos.
- Mantenha as superfícies de comando sempre secas. A humidade pode afectar o funcionamento.

## As zonas de cozedura

Zona de cozedura	Activar e desactivar
Zona de cozedura simples	Utilizar um recipiente com o tamanho adequado.
Zona de assados	A zona liga-se de forma automática se utilizar um recipiente cuja base seja do mesmo tamanho que a zona exterior.
Zona de aquecimento de pratos resistente*	Pressionar o símbolo .**

\* Activação da zona de cozedura: O indicador correspondente acende-se.

\*\* O indicador de calor residual acende-se.

Utilizar apenas recipientes adequados para a cozedura por indução, ver o ponto "Recipientes adequados".

## Indicador de calor residual

A placa de cozedura está equipada com um indicador de calor residual em cada zona de cozedura, que mostra quais ainda estão quentes. Evitar tocar na zona de cozedura que mostrar esta indicação.

Mesmo que a placa esteja desligada, o indicador *h/H* ficará aceso enquanto a zona de cozedura estiver quente.

Ao retirar o recipiente antes de desligar a zona de cozedura, aparecerão alternadamente o indicador *h/H* e o nível de potência seleccionado.

# Programar a placa de cozedura

Neste capítulo mostra-se como ajustar uma zona de cozedura. Na tabela estão indicados os níveis de potência e tempos de cozedura para diferentes pratos.

## Ligar e desligar a placa de cozedura

A placa de cozedura liga-se e desliga-se com o interruptor principal.

Ligar: pressionar o símbolo . O indicador situado sobre o interruptor principal acende-se. A placa de cozedura está pronta a funcionar.

Desligar: pressionar o símbolo  até que o indicador situado sobre o interruptor principal desapareça. Todas as zonas de cozedura estão desligadas. O indicador de calor residual permanece aceso até as zonas de cozedura arrefecerem o suficiente.

**Nota:** A placa de cozedura desliga-se automaticamente, depois de todas as zonas de cozedura estarem desligadas por um período de tempo superior a 20 segundos.

## Regular a zona de cozedura

Seleccionar o nível de potência desejado com os símbolos + e -.

Nível de potência 1 = potência mínima.

Nível de potência 9 = potência máxima.

Cada nível de potência dispõe de uma regulação intermédia. Esta está assinalada com um ponto.

## Tabela de cozedura

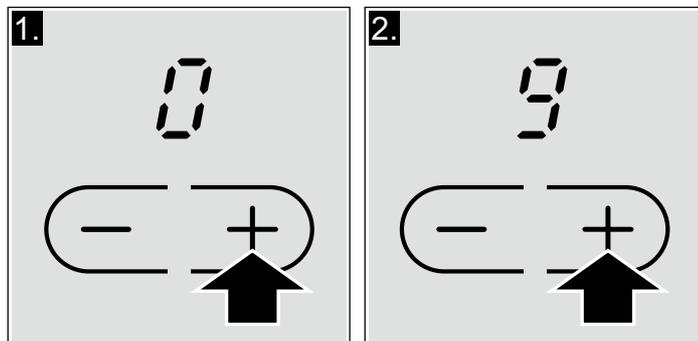
Na tabela seguinte são apresentados alguns exemplos.

Os tempos de cozedura dependem do nível de potência, tipo, peso e qualidade dos alimentos. Por este motivo, existem variações.

### Seleccionar o nível de potência:

A placa de cozedura deve estar ligada.

1. Pressionar o símbolo + ou - da zona de cozedura pretendida. Na respectiva indicação o símbolo  acende-se
2. Nos 10 segundos seguintes, pressionar o símbolo + ou -. A regulação de base é apresentada.  
Símbolo + nível de potência 9.  
Símbolo - nível de potência 4.



3. Alterar o nível de potência: pressionar o símbolo + ou -, até que apareça o nível de potência pretendido.

### Desligar a zona de cozedura

Pressionar o símbolo + ou - até que apareça . A zona de cozedura desliga-se e aparece o indicador de calor residual.

**Nota:** Se não tiver colocado um recipiente na zona de cozedura por indução, o nível de potência seleccionado pisca. Passado um tempo, a zona de cozedura desliga-se.

Os níveis de potência influenciam o resultado da cozedura.

Remover de vez em quando, se aquecer pratos de purés, cremes e molhos espessos.

Utilizar o nível de potência 9 no início da cozedura.

	Potência de continuação de cozedura	Duração da continuação de cozedura em minutos
<b>Derreter</b>		
Chocolate, cobertura de chocolate, manteiga, mel	1-1.	-
Gelatina	1-1.	-
<b>Aquecer e manter quente</b>		
Caldo de legumes (por ex. lentilhas)	1-2	-
Leite**	1.-2.	-
Salsichas aquecidas em água**	3-4	-
<b>Descongelar e aquecer</b>		
Espinafres ultracongelados	2.-3.	5-15 min.
Gulasch ultracongelado	2.-3.	20-30 min.
<b>Cozer em lume brando, ferver em lume brando</b>		
Almôndegas de batata	4.-5.*	20-30 min.
Peixe	4 -5*	10-15 min.
Molhos brancos, por ex. bechamel	1-2	3-6 min.
Molhos batidos, por ex. molho bernaiese, molho holandês	3-4	8-12 min.

\* Cozedura contínua sem tampa

\*\* Sem tampa

	Potência de continuação de cozedura	Duração da continuação de cozedura em minutos
<b>Ferver, cozer a vapor, refogar</b>		
Arroz (com o dobro da quantidade da água)	2-3	15-30 min.
Arroz doce	2-3	25-35 min.
Batatas com casca	4-5	25-30 min.
Batatas descascadas com sal	4-5	15-25 min.
Massa	6 -7*	6-10 min.
Cozido, sopas	3.-4.	15-60 min.
Legumes	2.-3.	10-20 min.
Legumes, ultracongelados	3.-4.	7-20 min.
Cozido em panela de pressão	4.-5.	-
<b>Estufar</b>		
Rolo de carne	4-5	50-60 min.
Estufado	4-5	60-100 min.
Gulasch	3.-4.	50-60 min.
<b>Assar**</b>		
Filetes, ao natural ou panados	6-7	6-10 min.
Filetes ultracongelados	6-7	8-12 min.
Costeletas, ao natural ou panadas	6-7	8-12 min.
Bife (3 cm de espessura)	7-8	8-12 min.
Peito (2 cm de espessura)	5-6	10-20 min.
Peito, ultracongelado	5-6	10-30 min.
Peixe e filetes de peixe ao natural	5-6	8-20 min.
Peixe e filetes de peixe panados	6-7	8-20 min.
Peixe panado ultracongelado, por ex. douradinhos de peixe	6-7	8-12 min.
Gambas e camarões	7-8	4-10 min.
Pratos ultracongelados, por ex. salteados	6-7	6-10 min.
Crepes	6-7	fritar uma a seguir à outra
Tortilha	3.-4.	fritar uma a seguir à outra
Ovos estrelados	5-6	3-6 min.
<b>Fritar** (150-200 g por cada porção de 1-2 l de óleo)</b>		
Produtos ultracongelados, por ex. batatas fritas, nuggets de frango	8-9	fritar uma porção a seguir à outra
Croquetes ultracongelados	7-8	
Almôndegas	7-8	
Carne, por ex. peças de frango	6-7	
Peixe panado ou em massa de cerveja	6-7	
Legumes, cogumelos, panados ou em massa de cerveja, por ex. cogumelos frescos	6-7	
Doçaria, por ex. filhós, fruta em massa de cerveja	4-5	
* Cozedura contínua sem tampa		
** Sem tampa		

## Segurança para crianças

É possível impedir que a placa de cozedura se ligue de forma involuntária, para evitar que as crianças liguem as zonas de cozedura.

### Activar e desactivar o dispositivo de segurança para crianças

A placa de cozedura deve estar desligada.

Activar: pressionar o símbolo  durante aprox. 4 segundos. O indicador  acende-se durante 10 segundos. A placa de cozedura fica bloqueada.

Desactivar: pressionar o símbolo  durante aprox. 4 segundos. O bloqueio é desactivado.

### Activar e desactivar a segurança permanente para crianças

Com esta função, o sistema de segurança para crianças é activado automaticamente sempre que se desliga a placa de cozedura.

#### Activar e desactivar

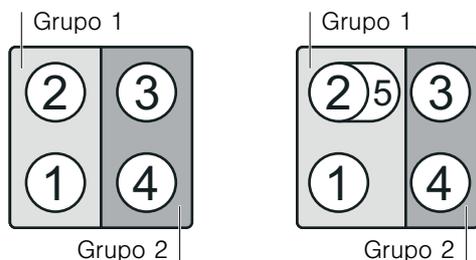
Ver o ponto "Regulações de base".

# Função Powerboost

Com a função Powerboost é possível aquecer os alimentos mais rapidamente do que utilizando o nível de potência 9.

## Limites de utilização

Esta função está disponível em todas as zonas de cozedura, sempre que a outra zona do mesmo grupo não esteja em funcionamento (ver imagem). Caso contrário, na indicação da zona de cozedura seleccionada, as indicações P e 9 piscam; de seguida, o nível de potência 9 é automaticamente regulado.



## Activar

1. Seleccionar o nível de potência 9.
2. Pressionar o símbolo +. Na indicação da zona de cozedura aparece o indicador P.

A função é activada.

## Desactivar

Pressionar o símbolo -. O P deixa de se visualizar e a zona de cozedura volta ao nível de potência 9.

A função Powerboost é desactivada.

**Nota:** Em determinadas circunstâncias, a função Powerboost pode desactivar-se automaticamente para proteger os componentes electrónicos existentes no interior da placa.

# Limitação automática de tempo

Quando a zona de cozedura estiver em funcionamento durante um período de tempo prolongado e não for realizada qualquer alteração na regulação, activa-se a limitação automática do tempo.

A zona de cozedura deixa de aquecer. Na indicação da zona de cozedura, F e 8 piscam alternadamente.

Ao pressionar qualquer símbolo, o indicador apaga-se. Agora é possível voltar a regular a zona de cozedura.

Quando se activa o limite automático, este rege-se pelo nível de potência seleccionado (de 1 a 10 horas).

# Regulações de base

O aparelho inclui várias regulações de base. Estas regulações podem adaptar-se às necessidades particulares de cada utilizador.

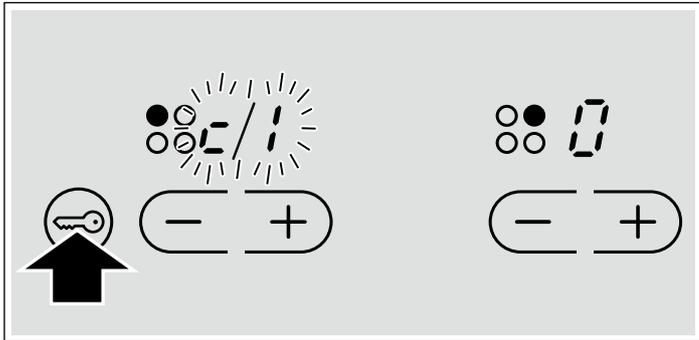
Indicador	Função
	<b>Dispositivo de segurança para crianças permanente</b> Desactivado.* Activado.
	<b>Sinais sonoros</b> Maioria dos sinais desactivados Alguns sinais desactivados. Todos os sinais activados.*
	<b>Função Power-Management</b> = Desactivada.* = 1000 W. potência mínima. = 1500 W. = 2000 W. ... = potência máxima da placa.
	<b>Voltar às regulações predefinidas</b> Regulações pessoais.* Voltar às regulações de fábrica.

\*Regulação de fábrica

## Aceder às regulações de base

A placa de cozedura deve estar desligada.

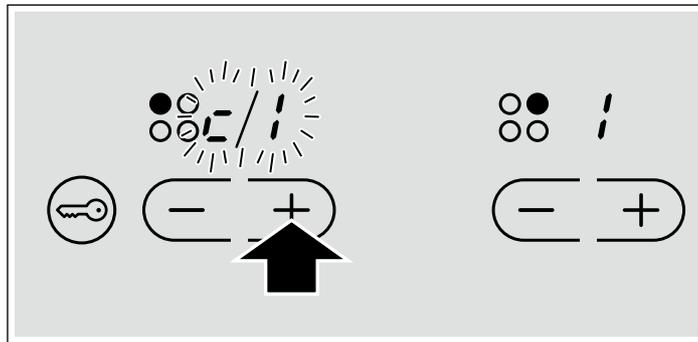
1. Ligar a placa de cozedura.
2. Nos 10 segundos seguintes, manter o símbolo  pressionado durante 4 segundos.



Do lado esquerdo do ecrã aparece  e do lado direito, .

3. Pressionar várias vezes o símbolo , até que apareça o indicador da função pretendida.

4. De seguida, seleccionar a regulação pretendida com os símbolos + e -.



5. Voltar a pressionar o símbolo  durante mais de 4 segundos.

As regulações são correctamente guardadas.

### Sair

Para sair das regulações de base, desligar a placa de cozedura com o interruptor principal.

## Cuidados e limpeza

Os conselhos e advertências mencionados neste capítulo servem de ajuda para a limpeza e manutenção perfeitas da placa de cozedura

### Placa de cozedura

#### Limpeza

Limpar a placa depois de cada utilização. Deste modo, evita-se que os resíduos aderidos se queimem. Não deve limpar a placa de cozedura até que esteja suficientemente fria.

Utilizar apenas produtos de limpeza apropriados para placas de cozedura. Seguir as indicações especificadas no rótulo do produto.

Nunca utilizar:

- Produtos abrasivos
- Produtos de limpeza agressivos, como sprays para o forno e tira-nódoas
- Esponjas que possam riscar
- Produtos de limpeza de alta pressão ou máquinas de vapor

#### Raspador para vidro

Eliminar a sujidade resistente com um raspador para vidro.

1. Retirar a protecção do raspador

2. Limpar a superfície da placa de cozedura com a lâmina.

Não limpar a superfície da placa de cozedura com a capa do raspador, pois pode riscar a superfície.

#### Perigo de lesões!

A lâmina está muito afiada. Perigo de ferimentos devido a cortes. Proteger a lâmina quando não estiver a ser utilizada. Substituir imediatamente a lâmina quando apresentar imperfeições.

#### Cuidados

Aplicar um aditivo para a conservação e protecção da placa de cozedura. Seguir os conselhos e advertências especificados no rótulo.

#### Friso da placa de cozedura

Para evitar danos no friso da placa de cozedura, ter em conta as seguintes indicações:

- Utilizar apenas água quente com um pouco de sabão
- Nunca utilizar objectos afiados, nem produtos abrasivos
- Não utilizar o raspador para vidro

## Reparar avarias

Normalmente, as avarias devem-se a pequenos pormenores. Antes de avisar o Serviço de Assistência Técnica, devem ter-se em conta os seguintes conselhos e advertências.

Indicador	Avaria	Medida
nenhum	O abastecimento de corrente eléctrica foi interrompido.	Verificar, com a ajuda de outros aparelhos eléctricos, se houve um corte no abastecimento de corrente eléctrica.
	O aparelho não foi ligado conforme o esquema de ligações.	Verificar se o aparelho foi ligado conforme o esquema de ligações.
	Avaria no sistema electrónico.	Se, através das verificações anteriores, a avaria não for solucionada, avisar o Serviço de Assistência Técnica.

\* Se a indicação persistir, contactar o Serviço de Assistência Técnica.

**Não colocar nenhum recipiente quente sobre o painel de comandos.**

Indicador	Avaria	Medida
<i>E</i> pisca	O painel de comandos está húmido ou foi colocado algum objecto sobre o mesmo.	Secar a zona do painel de comandos ou retirar o objecto.
<i>E<sub>r</sub></i> + número / <i>d</i> + número / <i>E</i> + número	Avaria no sistema electrónico.	Desligar a placa de cozedura da rede eléctrica. Esperar uns 30 segundos e voltar a ligar.*
<i>FD</i> / <i>F9</i>	Produziu-se um erro interno no funcionamento.	Desligar a placa de cozedura da rede eléctrica. Esperar uns 30 segundos e voltar a ligar.*
<i>F2</i>	O sistema electrónico sobreaqueceu e desligou a zona de cozedura correspondente.	Esperar que o sistema electrónico tenha arrefecido o suficiente. Pressionar, em seguida, um símbolo qualquer da placa de cozedura.*
<i>F4</i>	O sistema electrónico sobreaqueceu e desligou todas as zonas de cozedura.	
<i>U1</i>	Tensão de alimentação inadequada, fora dos limites normais de funcionamento.	Entrar em contacto com o distribuidor de energia eléctrica.
<i>U2</i> / <i>U3</i>	Devido a um sobreaquecimento, a zona de cozedura desligou-se para proteger a bancada.	Esperar que o sistema electrónico tenha arrefecido o suficiente e voltar a ligá-la.

\* Se a indicação persistir, contactar o Serviço de Assistência Técnica.

**Não colocar nenhum recipiente quente sobre o painel de comandos.**

## Ruído normal durante o funcionamento do aparelho

A tecnologia de aquecimento por indução baseia-se na criação de campos electromagnéticos que fazem com que o calor se gere directamente na base do recipiente. Estes campos, dependendo da estrutura do recipiente, podem dar origem a certos ruídos e vibrações como aqueles descritos em seguida:

### Um zumbido profundo tal como o de um transformador

Este ruído é produzido ao cozinhar com um nível de potência elevado. Tal acontece devido à quantidade de energia transmitida da placa de cozedura para o recipiente. Este ruído desaparece ou torna-se mais fraco, à medida que diminui o nível de potência.

### Um silvo baixo

Este ruído é produzido quando o recipiente está vazio. Este ruído desaparece, à medida que colocar água ou alimentos no recipiente.

### Crepitar

Este ruído é sentido nos recipientes compostos por diferentes materiais sobrepostos. O ruído deve-se às vibrações produzidas nas superfícies de união das diferentes sobreposições de materiais. Este ruído é produzido pelo recipiente. A quantidade e o modo de cozinhar os alimentos pode variar.

### Alguns silvos ruidosos

Os ruídos são geralmente produzidos por recipientes compostos por diferentes sobreposições de materiais, logo que sejam utilizados na potência máxima de aquecimento e em duas zonas de cozedura ao mesmo tempo. Estes silvos desaparecem ou tornam-se mais fracos, assim que a potência seja diminuída.

### Ruído do ventilador

Para uma utilização adequada do sistema electrónico, a placa de cozedura deve funcionar a uma temperatura controlada. Para tal, a placa de cozedura está equipada com um ventilador que, após cada detecção de temperatura mediante diferentes potências de confecção, entra em funcionamento. O ventilador também pode funcionar por inércia, depois da placa de cozedura se ter desligado, caso a temperatura detectada seja, ainda assim, demasiado elevada.

Os ruídos descritos são normais, são característicos da tecnologia de indução e não indicam qualquer tipo de avaria.

## Serviço de Assistência Técnica

Se o seu aparelho precisar de ser reparado, pode contar com o nosso Serviço de Assistência Técnica.

### Número E e número FD:

Sempre que entrar em contacto com os nossos Serviços de Assistência Técnica, é favor indicar as referências E e FD do aparelho. A placa de características com os números encontra-se no cartão de identificação do aparelho.

Tenha em atenção que em caso de erro de operação, a visita do técnico do Serviço de Assistência Técnica também não é gratuita durante o período de garantia.

Os dados para contacto com todos os países encontram-se no índice dos Serviços Técnicos anexo.

### Ordem de reparação e apoio em caso de anomalias

**PT** 21 4250 700

Confie na competência do fabricante. Terá assim a garantia que a reparação é efectuada por técnicos especializados do Serviço de Assistência Técnica, equipados com peças de substituição originais para o seu electrodoméstico.

<b>Συμβουλές και υποδείξεις ασφαλείας</b> .....	<b>30</b>
Ενδείξεις ασφαλείας .....	30
Αιτίες βλαβών .....	31
<b>Προστασία του περιβάλλοντος</b> .....	<b>32</b>
Διάθεση των αποβλήτων με σεβασμό προς το περιβάλλον .....	32
Συμβουλές για την εξοικονόμηση ενέργειας .....	32
<b>Επαγωγικό Μαγείρεμα</b> .....	<b>32</b>
Πλεονεκτήματα του Επαγωγικού Μαγειρέματος .....	32
Κατάλληλα σκεύη.....	32
<b>Γνωρίστε τη συσκευή</b> .....	<b>33</b>
Το πλαίσιο χειρισμού .....	33
Οι εστίες.....	33
Ένδειξη παραμένουσας θερμότητας .....	33
<b>Προγραμματισμός της βάσης εστιών</b> .....	<b>34</b>
Άναμμα και σβήσιμο της βάσης εστιών.....	34
Ρύθμιση της εστίας .....	34
Πίνακας μαγειρέματος .....	34
<b>Ασφάλεια για παιδιά</b> .....	<b>36</b>
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ασφάλειας για παιδιά .....	36
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της μόνιμης ασφάλειας για παιδιά.....	36

<b>Λειτουργία Powerboost</b> .....	<b>36</b>
Περιορισμοί χρήσης .....	36
Ενεργοποίηση.....	36
Απενεργοποίηση .....	36
<b>Αυτόματος περιορισμός χρόνου</b> .....	<b>36</b>
<b>Βασικές ρυθμίσεις</b> .....	<b>37</b>
Πρόσβαση στις βασικές ρυθμίσεις .....	37
<b>Φροντίδα και Καθαριότητα</b> .....	<b>38</b>
Βάση εστιών .....	38
Πλαίσιο της βάσης εστιών.....	38
<b>Επιδιόρθωση βλάβης</b> .....	<b>38</b>
Φυσιολογικός θόρυβος κατά τη διάρκεια λειτουργίας της συσκευής .....	39
<b>Υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών</b> .....	<b>39</b>

Περαιτέρω πληροφορίες για τα προϊόντα, τα εξαρτήματα, τα ανταλλακτικά και το σέρβις θα βρείτε στο διαδίκτυο (Internet): [www.neff-international.com](http://www.neff-international.com) και στο online-shop: [www.neff-eshop.com](http://www.neff-eshop.com)

## ⚠ Συμβουλές και υποδείξεις ασφαλείας

Διαβάστε αυτές τις οδηγίες με προσοχή. Μόνο τότε θα μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε σωστά τη συσκευή.

Κρατήστε τις οδηγίες χρήσης και συναρμολόγησης. Στην περίπτωση που θα δώσετε τη συσκευή σε κάποιον άλλο, να του παραδώσετε επίσης τα έγγραφα της συσκευής.

Ελέγχετε τη συσκευή πριν αφαιρέσετε το περιτύλιγμα. Σε περίπτωση που έχει υποστεί ζημία κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, μη συνδέσετε τη συσκευή στο ηλεκτρικό ρεύμα, να επικοινωνήσετε με το Τεχνικό Σέρβις και να ενημερώσετε γραπτώς τις ζημιές που προκλήθηκαν, σε αντίθετη περίπτωση θα χάσετε το δικαίωμα για οποιαδήποτε αποζημίωση.

### Ενδείξεις ασφαλείας

Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί μόνο για οικιακή χρήση. Να χρησιμοποιείτε τη βάση εστιών μόνο για μαγείρεμα. Δεν πρέπει να αφήνετε τη συσκευή χωρίς επίβλεψη κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

### Ασφαλής χειρισμός

Για την ασφαλή χρήση αυτής της συσκευής, οι ενήλικες και τα παιδιά με

- φυσικές, ψυχικές και πνευματικές ειδικές ανάγκες
- απειρία ή άγνοια

δεν πρέπει να χρησιμοποιούν αυτή τη συσκευή και δεν θα πρέπει να το κάνουν δίχως την επίβλεψη κάποιου υπεύθυνου ενήλικα.

Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται για να βεβαιωθείτε ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

### Καυτό λάδι και λίπη

#### Κίνδυνος πυρκαγιάς!

Το καυτό λάδι και τα λίπη παίρνουν γρήγορα φωτιά. Μην αφήνετε χωρίς επίβλεψη λάδι και λίπη που έχουν κάψει. Αν το λάδι ή τα λίπη αρπάξουν φωτιά, μην σβήσετε με νερό. Σβήστε τις φλόγες με ένα καπάκι ή ένα πιάτο. Σβήστε την εστία.

### Μαγείρεμα φαγητών σε μπεν μαρι

Το μπεν μαρι επιτρέπει το μαγείρεμα ενός τροφίμου μέσα σε μια κατσαρόλα την οποία βυθίζεται σ'άλλο σκεύος πιο μεγάλο που περιέχει νερό. Έτσι, μεταδίδεται στο τρόφιμο μια απαλή και συνεχής θερμότητα, καθώς μαγειρεύεται μέσω του θερμού νερού και όχι απευθείας με τη θερμότητα της εστίας. Κατά τη διάρκεια του ψισίματος των τροφίμων σε μπεν μαρι, πρέπει να προσέχετε ώστε οι κονσόρβες, τα γυάλινα μπουκάλια ή άλλα υλικά να μην στηρίζονται πάνω στη βάση του σκεύους που περιέχει νερό, ώστε να μην σπάσει το κρύσταλλο της βάσης εστιών και το σκεύος εξαιτίας της αναθέρμανσης της εστίας.

### Θερμή βάση εστιών

#### Κίνδυνος εγκαυμάτων!

Μην αγγίζετε τις θερμές εστίες. Κρατήστε μακριά τα παιδιά από τη βάση εστιών.

### Κίνδυνος πυρκαγιάς!

- Πότε μην τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα πάνω στην βάση εστιών
- Μην φυλάσσετε εύφλεκτα αντικείμενα ή αεροζόλ στα συρτάρια κάτω από τη βάση εστιών,

## Υγρές βάσεις σκευών και εστίες

### Κίνδυνος τραυματισμών!

Σε περίπτωση που υπάρχει υγρό μεταξύ του σκεύους και της εστίας μπορεί να προκληθεί πίεση ατμού. Και κατά συνέπεια, το σκεύος μπορεί να αναπηδήσει. Να διατηρείτε πάντα στεγνές τις εστίες και τη βάση του σκεύους.

### Ρωγμές στη βάση εστιών

#### Κίνδυνος ηλεκτρικής εκκένωσης!

Αποσυνδέστε την συσκευή από το ηλεκτρικό ρεύμα εάν η βάση εστιών είναι σπασμένη ή ραγισμένη.

Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Σέρβις.

### Η εστία θερμαίνεται αλλά η ορατή ένδειξη δεν λειτουργεί

#### Κίνδυνος εγκαυμάτων!

Σβήστε την εστία αν η ένδειξη δεν λειτουργεί. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Σέρβις.

### Η βάση εστιών σβήνει

#### Κίνδυνος πυρκαγιάς!

Αν η βάση εστιών σβήνει αυτόματα και εμποδίζει τη χρήση της, στη συνέχεια μπορεί να ανάψει μόνη της. Για να εμποδίσετε να συμβεί αυτό, η βάση εστιών πρέπει να αποσυνδέεται από το ηλεκτρικό ρεύμα. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Σέρβις.

### Μην τοποθετείτε μεταλλικά αντικείμενα πάνω στην επαγωγική εστία

#### Κίνδυνος εγκαυμάτων!

Μην αφήνετε πάνω στη βάση εστιών μαχαίρια, πηρούνια, κουτάλια, καπάκια ή άλλα μεταλλικά αντικείμενα, θερμαίνονται πολύ γρήγορα.

### Φροντίδα ανεμιστήρα

#### Κίνδυνος βλάβης!

Αυτή η βάση εστιών διαθέτει έναν ανεμιστήρα στο κάτω τμήμα της. Σε περίπτωση που υπάρχει κάποιο συρτάρι κάτω από τη βάση εστιών, δεν πρέπει να φυλάσσονται μικρά αντικείμενα ή χαρτιά, αν απορροφηθούν μπορεί να χαλάσει ο ανεμιστήρας ή να προκληθεί βλάβη στη ψύξη.

## Γενική άποψη

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζουμε τις πιο συχνές βλάβες:

Βλάβες	Αιτία	Λύση
Λεκέδες	Τρόφιμα που έχουν υπερχειλίσει	Απομακρύνετε αμέσως τα τρόφιμα που υπερχειλίζουν με την ξύστρα εστίας.
	Ακατάλληλα προϊόντα καθαριότητας	Χρησιμοποιείτε προϊόντα καθαριότητας κατάλληλα για τη βάση εστιών.
Χαράξεις	Αλάτι, ζάχαρη και χρώμα	Μην χρησιμοποιείτε τη βάση εστιών σαν δίσκο ή πάγκο εργασίας.
	Οι τραχείς βάσεις των σκευών χαράζουν την κεραμική εστία.	Ελέγχετε τα σκεύη.
Ξεθώριασμα	Ακατάλληλα προϊόντα καθαριότητας	Χρησιμοποιείτε προϊόντα καθαριότητας κατάλληλα για τη βάση εστιών.
	Τριβή των σκευών	Σηκώστε τις κατσαρόλες και τα τηγάνια για να τα μετακινήσετε σε άλλο μέρος.
Αποφλοιώσεις	Ζάχαρη, συστατικά με υψηλή περιεκτικότητα σε ζάχαρη	Απομακρύνετε αμέσως τα τρόφιμα που υπερχειλίζουν με την ξύστρα εστίας.

## Προσοχή!

Ανάμεσα στο περιεχόμενο του συρταριού και στην είσοδο του ανεμιστήρα πρέπει να αφήσετε μια απόσταση τουλάχιστον 2 cm.

## Ακατάλληλες επιδιορθώσεις

### Κίνδυνος ηλεκτρικής εκκένωσης!

Οι ακατάλληλες επιδιορθώσεις είναι επικίνδυνες. Αποσυνδέστε τη συσκευή αν έχει ελάττωμα. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Σέρβις. Οι επιδιορθώσεις και η αντικατάσταση των ελαττωματικών καλωδίων σύνδεσης μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο από το κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό του Τεχνικού Σέρβις.

## Προσοχή!

Αυτή η συσκευή τηρεί τους κανονισμούς ασφαλείας και την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα. Ωστόσο, οι άνθρωποι που έχουν εμφυτεύσεις βηματοδοτών δεν πρέπει να πλησιάζουν κοντά όταν χρησιμοποιείται αυτή τη συσκευή. Είναι αδύνατο να διασφαλιστεί ότι το 100% τέτοιων μηχανισμών που κυκλοφορούν στην αγορά πληρούν τους ισχύοντες κανονισμούς ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας και ότι δεν παράγουν παρεμβολές που θέτουν σε κίνδυνο τη σωστή λειτουργία της συσκευής. Επίσης, είναι πιθανό να υπάρχουν ενοχλήσεις και σε άτομα με άλλα είδη μηχανισμών, όπως είναι τα ακουστικά βαρηκοΐας.

## Σβήσιμο της βάσης εστιών

Μετά από κάθε χρήση, πάντα να σβήνετε τη βάση εστιών με τον κύριο διακόπτη. Μην περιμένετε να σβήσει αυτόματα η βάση εστιών επειδή δεν υπάρχει σκεύος.

## Αιτίες βλαβών

### Προσοχή!

- Οι τραχείς βάσεις των σκευών μπορεί να ραγίσουν τη βάση εστιών.
- Ποτέ μην τοποθετείτε άδεια σκεύη στις εστίες. Μπορεί να προκληθεί βλάβη.
- Μην τοποθετείτε θερμά σκεύη πάνω στο πεδίο χειρισμού, στην περιοχή των ενδείξεων ή στο πλαίσιο της βάσης εστιών. Μπορεί να προκληθεί βλάβη.
- Η πτώση σκληρών ή αιχμηρών αντικειμένων πάνω στη βάση εστιών μπορεί να προκαλέσει βλάβη.
- Το αλουμινόχαρτο και τα πλαστικά σκεύη λιώνουν πάνω σε θερμές εστίες. Δεν συνιστάται η χρήση προστατευτικών φύλλων στη βάση εστιών.

# Προστασία του περιβάλλοντος

Ξετυλίξτε τη συσκευή και πετάξτε τη συσκευασία με σεβασμό προς το περιβάλλον.

## Διάθεση των αποβλήτων με σεβασμό προς το περιβάλλον



Αυτή η συσκευή είναι αναγνωρισμένη σύμφωνα με την Οδηγία για Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού RAEE 2002/96/CE. Αυτή η οδηγία ορίζει το πλαίσιο για την ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση των μεταχειρισμένων συσκευών σ' όλη την Ευρώπη.

## Συμβουλές για την εξοικονόμηση ενέργειας

- Πάντα να τοποθετείτε στα σκεύη το ανάλογο καπάκι. Η κατανάλωση ενέργειας πολλαπλασιάζεται επί τέσσερα κατά τη διάρκεια του ψησίματος χωρίς καπάκι.

- Χρησιμοποιείτε σκεύη με παχιά και επίπεδη βάση. Οι καμπυλωτές βάσεις αυξάνουν την κατανάλωση ενέργειας.
- Η διάμετρος της βάσης των σκευών πρέπει να ταιριάζει με το μέγεθος της εστίας. Αυτή είναι γενικά μεγαλύτερη σε διάμετρο από τη βάση του σκεύους. Στην περίπτωση που η διάμετρος του σκεύους δεν ταιριάζει με την εστία, καλύτερα να είναι μεγαλύτερη από το μέγεθος της εστίας, διαφορετικά χάνεται η μισή ενέργεια. Δείτε: Αν ο κατασκευαστής έχει υποδείξει τη μεγαλύτερη διάμετρο του σκεύους.
- Επιλέξτε σκεύη με το κατάλληλο μέγεθος για την ποσότητα του τροφίμου που πρόκειται να ετοιμάσετε. Ένα σκεύος μεγάλων διαστάσεων και μισό γεμάτο, καταναλώνει πολύ ενέργεια.
- Μαγειρέψτε με λίγο νερό. Κατά αυτόν τον τρόπο, εξοικονομείται ενέργεια και, επιπλέον, διατηρούνται οι βιταμίνες και τα μεταλλικά στοιχεία των λαχανικών.
- Επιλέξτε ένα επίπεδο ισχύος πιο χαμηλό.

# Επαγωγικό Μαγείρεμα

## Πλεονεκτήματα του Επαγωγικού Μαγειρέματος

Το Επαγωγικό Μαγείρεμα σημαίνει μια ριζική αλλαγή του παραδοσιακού τρόπου θέρμανσης, η θερμότητα μεταδίδεται απευθείας στο σκεύος. Για αυτόν τον λόγο, έχει διάφορα πλεονεκτήματα:

- Εξοικονόμηση χρόνου κατά τη διάρκεια του ψησίματος και του τηγανίσματος, μια και θερμαίνει απευθείας το σκεύος.
- Εξοικονόμηση ενέργειας.
- Πιο εύκολη φροντίδα και καθαριότητα. Τα τρόφιμα που έχουν υπερχειλίσει δεν καίγονται τόσο γρήγορα.
- Έλεγχος θερμότητας και ασφάλειας, η βάση εστιών παρέχει ή διακόπτει την ενέργεια αμέσως μόλις ενεργοποιήσετε το χειριστήριο ελέγχου. Η επαγωγική εστία δεν παρέχει θερμότητα αν απομακρύνετε το σκεύος χωρίς να την έχετε αποσυνδέσει προηγουμένως.

## Κατάλληλα σκεύη

### Σιδηρομαγνητικά σκεύη

Τα σιδηρομαγνητικά σκεύη είναι κατάλληλα μόνο για επαγωγικό μαγείρεμα, μπορεί να είναι από:

- επισμαλτωμένο χάλυβα
- χυτοσίδηρο
- σκεύος τραπεζιού ειδικά για επαγωγικό μαγείρεμα από ανοξείδωτο χάλυβα.

Για να καταλάβετε αν τα σκεύη είναι κατάλληλα, ελέγξτε αν έλκονται από το μαγνήτη.

### Σκεύη ειδικά για επαγωγικό μαγείρεμα

Υπάρχει άλλο είδος σκευών ειδικά για επαγωγικό μαγείρεμα, των οποίων η βάση είναι πλήρως σιδηρομαγνητική. Ελέγχετε τη διάμετρο, μπορεί να επηρεάσει τόσο στην ανίχνευση του σκεύους όσο και στα αποτελέσματα του μαγειρέματος.

### Μη κατάλληλα σκεύη

Ποτέ μην χρησιμοποιείται σκεύη από:

- κανονικό λεπτό χάλυβα
- γυαλί
- πηλό
- χαλκό
- αλουμίνιο

## Χαρακτηριστικά της βάσης του σκεύους

Τα χαρακτηριστικά της βάσης των σκευών μπορεί να επηρεάσουν την ομοιομορφία στα αποτελέσματα του μαγειρέματος. Σκεύη κατασκευασμένα από υλικά που βοηθούν στη διάχυση της θερμότητας, όπως τα σκεύη "sandwich" από ανοξείδωτο χάλυβα, διανέμουν τη θερμότητα ομοιόμορφα, εξοικονομώντας χρόνο και ενέργεια.

## Απουσία σκεύους ή μη κατάλληλο μέγεθος

Αν δεν τοποθετείται ένα σκεύος πάνω στην εστία, ή αυτό δεν είναι από κατάλληλο υλικό ή μέγεθος, το επίπεδο μαγειρέματος που εμφανίζεται στην ένδειξη της εστίας αναβοσβήνει. Τοποθετήστε το κατάλληλο σκεύος για να σταματήσει να αναβοσβήνει. Αν αρνήσετε περισσότερο από 90 δευτερόλεπτα, η εστία σβήνει αυτόματα.

## Άδεια σκεύη ή με λεπτή βάση

Μην θερμαίνετε άδεια σκεύη, ούτε να χρησιμοποιείτε σκεύη με λεπτή βάση. Η βάση εστιών διαθέτει ένα εσωτερικό σύστημα ασφαλείας, αλλά ένα άδειο σκεύος μπορεί να θερμανθεί τόσο γρήγορα ώστε η λειτουργία "αυτόματη απενεργοποίηση" δεν έχει χρόνο να ενεργοποιηθεί και μπορεί να φτάσει πολύ υψηλή θερμοκρασία. Η βάση του σκεύους μπορεί να λιώσει και να προκαλέσει βλάβη στο γυαλί της βάσης εστιών. Σ' αυτήν την περίπτωση, μην αγγίζετε το σκεύος και σβήστε την εστία. Αν δεν λειτουργεί, εφόσον έχει κρυώσει, επικοινωνήστε με το τεχνικό σέρβις.

## Ανίχνευση σκεύους

Κάθε εστία έχει ένα ελάχιστο όριο για ανίχνευση του σκεύους, το οποίο διαφέρει ανάλογα με το υλικό του σκεύους που χρησιμοποιείται. Για αυτόν τον λόγο, πρέπει να χρησιμοποιείται η εστία που είναι πιο κατάλληλη ως προς τη διάμετρο του σκεύους της.

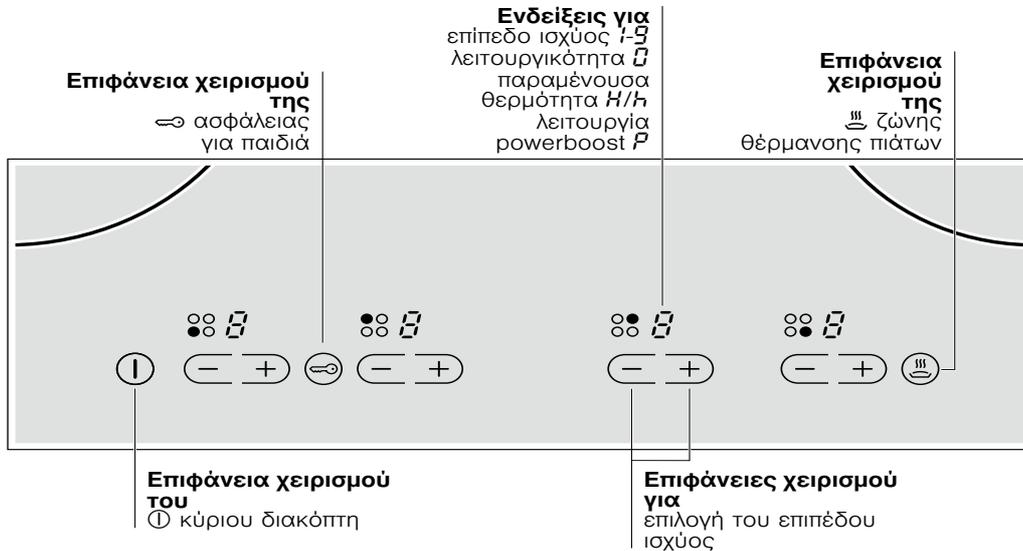
## Διπλή ή τριπλή εστία

Αυτές οι εστίες μπορούν να αναγνωρίσουν σκεύη διαφορετικών μεγεθών. Ανάλογα με το υλικό και τις ιδιότητες του σκεύους, η εστία προσαρμόζεται αυτόματα, ενεργοποιώντας μόνο την απλή εστία ή ολόκληρη και παρέχοντας την κατάλληλη ισχύ για καλύτερα αποτελέσματα στο μαγείρεμα.

# Γνωρίστε τη συσκευή

Αυτές οι οδηγίες χρήσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε διάφορες βάσεις εστιών. Στη σελίδα 2 υπάρχει μια γενική εικόνα των μοντέλων με πληροφορίες σχετικά με τα μεγέθη.

## Το πλαίσιο χειρισμού



### Επιφάνειες χειρισμού

Αν πατήσετε κάποιο σύμβολο, ενεργοποιείται η αντίστοιχη λειτουργία.

### Υποδείξεις

- Οι ρυθμίσεις δεν αλλάζουν αν πατήσετε διάφορα σύμβολα ταυτόχρονα. Αυτό επιτρέπει τον καθαρισμό της περιοχής προγραμματισμού σε περίπτωση που υπερχειλίσουν τρόφιμα.
- Διατηρείτε τις επιφάνειες χειρισμού πάντα στεγνές. Η υγρασία μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία.

## Οι εστίες

Εστία	Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση
○ Απλή εστία	Χρησιμοποιείτε ένα σκεύος με κατάλληλο μέγεθος.
⊗ Εστία για ψήσιμο	Η εστία ανάβει αυτόματα χρησιμοποιώντας ένα σκεύος με βάση στο ίδιο μέγεθος με την εξωτερική εστία.
Ζώνη θέρμανσης πιάτων με αντίσταση*	Πατήστε το σύμβολο .**

\* Ενεργοποίηση της εστίας: Φωτίζεται η ανάλογη ένδειξη.

\*\* Η ένδειξη παραμένουσα θερμότητα φωτίζεται.

Χρησιμοποιείτε μόνο σκεύη κατάλληλα για μαγείρεμα με επαγωγή, βλέπετε ενότητα "Κατάλληλα σκεύη".

## Ένδειξη παραμένουσας θερμότητας

Η βάση εστιών διαθέτει την ένδειξη παραμένουσας θερμότητας σε κάθε εστία που δείχνει ποιες είναι ακόμα θερμές. Αποφύγετε την επαφή με την εστία που δείχνει αυτή την ένδειξη.

Παρόλο που η βάση εστιών είναι σβηστή, το **h/H**, παραμένει φωτισμένο όσο η εστία είναι θέρμη.

Αν απομακρύνετε το σκεύος πριν σβήσετε την εστία, εμφανίζεται εναλλάξ η ένδειξη **h/H** και το επιλεγόμενο επίπεδο ισχύος.

# Προγραμματισμός της βάσης εστιών

Σ' αυτό το κεφάλαιο σας παρουσιάζεται ο τρόπος ρύθμισης μιας εστίας. Στον πίνακα υπάρχουν τα επίπεδα ισχύος και οι χρόνοι μαγειρέματος για διαφορετικά φαγητά.

## Αναμμα και σβήσιμο της βάσης εστιών

Η βάση εστιών ανάβει και σβήνει με τον κύριο διακόπτη.

**Αναμμα:** πατήστε το σύμβολο ①. Φωτίζεται η ένδειξη που βρίσκεται πάνω στον κύριο διακόπτη. Η βάση εστιών είναι έτοιμη για να λειτουργήσει.

**Σβήσιμο:** πατήστε το σύμβολο ① μέχρι να χαθεί η φωτεινή ένδειξη πάνω στον κύριο διακόπτη. Όλες οι εστίες είναι σβηστές. Η ένδειξη παραμένουσας θερμότητας θα παραμείνει φωτισμένη μέχρι να κρυώσουν πλήρως οι εστίες.

**Υπόδειξη:** Η βάση εστιών σβήνει αυτόματα όταν όλες οι εστίες παραμένουν σβηστές για περισσότερο από 20 δευτερόλεπτα.

## Ρύθμιση της εστίας

Επιλέξτε το επίπεδο ισχύος που θέλετε με τα σύμβολα + και -.

Επίπεδο ισχύος 1 = ελάχιστη ισχύς.

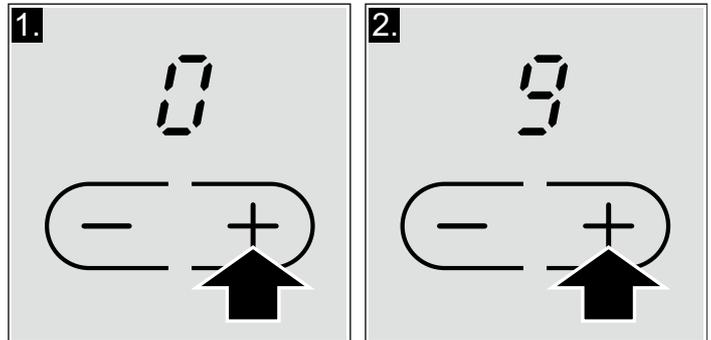
Επίπεδο ισχύος 9 = μέγιστη ισχύς.

Κάθε επίπεδο ισχύος διαθέτει ενδιάμεση ρύθμιση. Εμφανίζεται με τη μορφή τελείας.

## Επιλογή του επιπέδου ισχύος:

Η βάση εστιών πρέπει να είναι αναμμένη.

1. Πατήστε το σύμβολο + ή - της εστίας που θέλετε. Στην οπτική της ένδειξη φωτίζεται 0.
2. Μέσα στα επόμενα 10 δευτερόλεπτα, πατήστε το σύμβολο + ή -. Εμφανίζεται η βασική ρύθμιση. Σύμβολο + επίπεδο ισχύος 9. Σύμβολο - επίπεδο ισχύος 4.



3. Τροποποίηση του επιπέδου ισχύος: πατήστε το σύμβολο + ή - μέχρι να εμφανιστεί το επίπεδο ισχύος που θέλετε.

## Σβήσιμο της εστίας

Πατήστε το σύμβολο + ή - μέχρι να εμφανιστεί το 0. Η εστία σβήνει και εμφανίζεται η ένδειξη παραμένουσας θερμότητας.

**Υπόδειξη:** Εάν δεν έχει τοποθετηθεί ένα σκεύος στην επαγωγική εστία, αναβοσβήνει το επιλεγόμενο επίπεδο ισχύος. Μόλις περάσει ο χρόνος, η εστία σβήνει.

## Πίνακας μαγειρέματος

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται μερικά παραδείγματα.

Οι χρόνοι μαγειρέματος εξαρτώνται από το επίπεδο ισχύος, το είδος, το βάρος και την ποιότητα των τροφίμων. Για αυτόν το λόγο, υπάρχουν παραλλαγές.

Τα επίπεδα ισχύος επηρεάζουν το αποτέλεσμα του μαγειρέματος.

Ανακατέψτε συχνά αν θερμαίνετε φαγητά όπως πουρέ, παχύρρευστες κρέμες και σάλτσες.

Χρησιμοποιείτε το επίπεδο ισχύος 9 για την έναρξη του μαγειρέματος.

	Βαθμίδα συνέχισης του μαγειρέματος	Διάρκεια συνέχισης του μαγειρέματος σε λεπτά
<b>Λιώσιμο</b>		
Σοκολάτα, κουβερτούρα σοκολάτας, βούτυρο, μέλι	1-1.	-
Ζελατίνη	1-1.	-
<b>Ζέσταμα και διατήρηση ζεστού φαγητού</b>		
Σούπες (π.χ. φακές)	1-2	-
Γάλα**	1.-2.	-
Βραστά λουκάνικα**	3-4	-
<b>Ξεπάγωμα και ζέσταμα</b>		
Σπανάκι βαθιάς κατάψυξης	2.-3.	5-15 λεπτά
Γκούλας βαθιάς κατάψυξης	2.-3.	20-30 λεπτά
<b>Μαγείρεμα σε χαμηλή φωτιά, βράσιμο σε χαμηλή φωτιά</b>		
Πατατοκεφτέδες	4.-5.*	20-30 λεπτά
Ψάρι	4 -5*	10-15 λεπτά
Λευκές σάλτσες, π.χ. μπεσαμέλ	1-2	3-6 λεπτά
Κτυπητές σάλτσες, π.χ. σάλτσα bernesa, ολλανδική σάλτσα	3-4	8-12 λεπτά

\* Συνέχιση μαγειρέματος χωρίς καπάκι

\*\* Χωρίς καπάκι

	<b>Βαθμίδα συνέχισης του μαγειρέματος</b>	<b>Διάρκεια συνέχισης του μαγειρέματος σε λεπτά</b>
<b>Βράσιμο, μαγείρεμα στον ατμό, τσιγάρισμα</b>		
Ρύζι (με διπλή ποσότητα νερού)	2-3	15-30 λεπτά
Ρυζόγαλο	2-3	25-35 λεπτά
Πατάτες με τη φλούδα	4-5	25-30 λεπτά
Ξεφλουδισμένες πατάτες με αλάτι	4-5	15-25 λεπτά
Ζυμαρικά	6-7*	6-10 λεπτά
Τουρλού, σούπες	3.-4.	15-60 λεπτά
Λαχανικά	2.-3.	10-20 λεπτά
Λαχανικά βαθιάς κατάψυξης	3.-4.	7-20 λεπτά
Τουρλού σε χύτρα ταχύτητας	4.-5.	-
<b>Μαγείρεμα σε κλειστό σκεύος</b>		
Ρολό κρέας	4-5	50-60 λεπτά
Σπιφάδο	4-5	60-100 λεπτά
Γκούλας	3.-4.	50-60 λεπτά
<b>Ψήσιμο**</b>		
Φιλέτα, σκέτα ή πανέ	6-7	6-10 λεπτά
Σνίτσελ, σκέτο ή πανέ	6-7	8-12 λεπτά
Μπριζόλες, σκέτες ή πανέ	6-7	8-12 λεπτά
Φιλέτο (πάχος 3 εκ)	7-8	8-12 λεπτά
Στήθος πουλερικού (πάχος 2 εκ)	5-6	10-20 λεπτά
Στήθος πουλερικού, βαθιάς κατάψυξης	5-6	10-30 λεπτά
Ψάρι και ψάρι φιλέτο σκέτο	5-6	8-20 λεπτά
Ψάρι και ψάρι φιλέτο πανέ	6-7	8-20 λεπτά
Ψάρι πανέ βαθιάς κατάψυξης, π.χ. κροκέτες ψαριού	6-7	8-12 λεπτά
Γαρίδες και γάπαρη	7-8	4-10 λεπτά
Φαγητά βαθιάς κατάψυξης, π.χ. τηγανητά φαγητά	6-7	6-10 λεπτά
Κρέπες	6-7	τηγανίστε το ένα μετά το άλλο
Ομελέτα	3.-4.	τηγανίστε το ένα μετά το άλλο
Τηγανιτά αυγά	5-6	3-6 λεπτά
<b>Τηγάνισμα** (150-200 γρ ανά μερίδα σε 1-2 l λαδιού)</b>		
Προϊόντα βαθιάς κατάψυξης, π.χ. τηγανιτές πατάτες, nuggets κοτόπουλου	8-9	Τηγανίστε μια μερίδα μετά την άλλη
Κροκέτες βαθιάς κατάψυξης	7-8	
Κεφτεδάκια	7-8	
Κρέας, π. χ. κομμάτια κοτόπουλου	6-7	
Ψάρι πανέ ή με κουρκούτι	6-7	
Λαχανικά ή μανιτάρια πανέ ή με κουρκούτι, π.χ. μανιτάρια	6-7	
Ζαχαροπλαστική, π.χ. λουκουμάδες, φρούτα σε κουρκούτι	4-5	

\* Συνέχιση μαγειρέματος χωρίς καπάκι

\*\* Χωρίς καπάκι

# Ασφάλεια για παιδιά

Η βάση εστιών μπορεί να διασφαλιστεί ενάντια μιας ακούσιας σύνδεσης στο ηλεκτρικό ρεύμα για να εμποδίζει τα παιδιά να ανάβουν τις εστίες.

## Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ασφάλειας για παιδιά

Η βάση εστιών πρέπει να είναι σβησμένη.

Ενεργοποίηση: πατήστε το σύμβολο  $\Rightarrow$  για περίπου 4 δευτερόλεπτα. Η ένδειξη  $\Rightarrow$  φωτίζεται για 10 δευτερόλεπτα. Η βάση εστιών κλειδώνει.

Απενεργοποίηση: πατήστε το σύμβολο  $\Leftarrow$  για περίπου 4 δευτερόλεπτα. Το μπλοκάρισμα έχει απενεργοποιηθεί.

## Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της μόνιμης ασφάλειας για παιδιά

Με αυτήν τη λειτουργία, η ασφάλεια για παιδιά ενεργοποιείται αυτόματα όταν σβήνει η βάση εστιών.

### Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

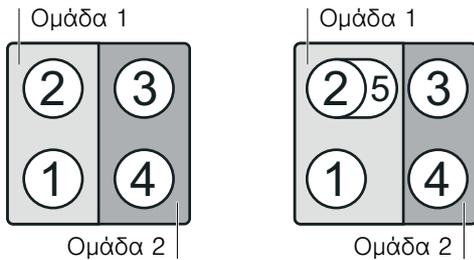
Βλέπε ενότητα "Βασικές ρυθμίσεις".

# Λειτουργία Powerboost

Με τη λειτουργία Powerboost μπορείτε να ζεσταίνετε τις τροφές πιο γρήγορα από το επίπεδο ισχύος  $\mathcal{S}$ .

## Περιορισμοί χρήσης

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη σε όλες τις εστίες με την προϋπόθεση ότι η άλλη εστία της ίδιας ομάδας δεν λειτουργεί, (βλέπετε εικόνα). Διαφορετικά, στην οπτική ένδειξη της επιλεγόμενης εστίας αναβοσβήνουν  $\mathcal{P}$  και  $\mathcal{S}$ . Στη συνέχεια ρυθμίζεται αυτόματα το επίπεδο ισχύος  $\mathcal{S}$ .



## Ενεργοποίηση

1. Επιλέξτε το επίπεδο ισχύος  $\mathcal{S}$ .
2. Πατήστε το σύμβολο +. Στην ορατή ένδειξη της εστίας θα εμφανιστεί η ένδειξη  $\mathcal{P}$ .

Έχει γίνει ενεργοποίηση της λειτουργίας.

## Απενεργοποίηση

Πατήστε το σύμβολο -. Το  $\mathcal{P}$  θα χαθεί και η εστία θα επιστρέψει στο επίπεδο ισχύος  $\mathcal{S}$ .

Η λειτουργία Powerboost έχει απενεργοποιηθεί.

**Υπόδειξη:** Υπό ορισμένες συνθήκες, η λειτουργία Powerboost μπορεί να αποσυνδεθεί αυτόματα για να προστατέψει το ηλεκτρικό υλικό που βρίσκεται στο εσωτερικό της βάσης εστιών.

# Αυτόματος περιορισμός χρόνου

Όταν μια εστία λειτουργεί για μεγάλο διάστημα και δεν γίνεται καμία αλλαγή στη ρύθμιση, ενεργοποιείται ο αυτόματος περιορισμός χρόνου.

Η εστία παύει να ζεσταίνεται. Στην ορατή ένδειξη της εστίας αναβοσβήνει εναλλάξ  $\mathcal{F}$  και  $\mathcal{B}$ .

Μόλις πατήσετε οποιοδήποτε σύμβολο, σβήνει η ένδειξη. Τώρα μπορείτε να ρυθμίσετε ξανά την εστία.

Όταν ενεργοποιείται ο αυτόματος περιορισμός, αυτός διέπεται από τη λειτουργία του επιλεγόμενου επιπέδου ισχύος (από 1 έως 10 ώρες).

# Βασικές ρυθμίσεις

Η συσκευή διαθέτει διάφορες βασικές ρυθμίσεις. Αυτές οι ρυθμίσεις μπορούν να προσαρμοστούν στις ανάγκες του χρήστη.

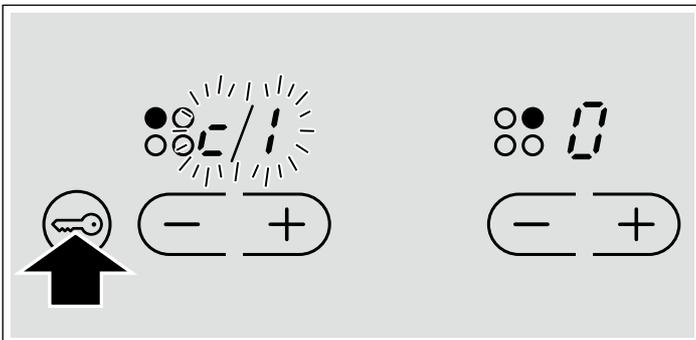
Οθόνη ένδειξης	Λειτουργία
ε / !	<b>Μόνιμη ασφάλεια για παιδιά</b> ! Απενεργοποιημένη.* / Ενεργοποιημένη.
ε 2	<b>Ηχητικά σήματα</b> ! Τα περισσότερα σήματα είναι απενεργοποιημένα. / Μερικά σήματα είναι απενεργοποιημένα. 2 Όλα τα σήματα είναι ενεργοποιημένα.*
ε 7	<b>Λειτουργία Power - Management</b> ! = Απενεργοποιημένη.* / = 1000 W. ελάχιστη ισχύς. ! = 1500 W. 2 = 2000 W. ... 9 ή 9 = μέγιστη ισχύς της βάσης εστιών.
ε 0	<b>Επιστροφή στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις</b> ! Προσωπικές ρυθμίσεις.* / Επιστροφή στις ρυθμίσεις εργοστασίου.

\*Ρύθμιση εργοστασίου

## Πρόσβαση στις βασικές ρυθμίσεις

Η βάση εστιών πρέπει να είναι σβησμένη.

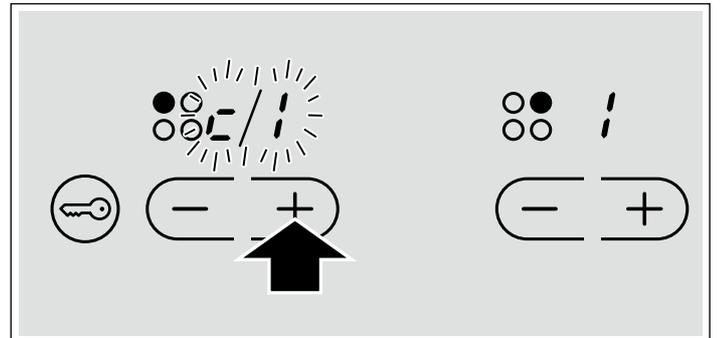
1. Αναμμα της βάσης εστιών.
2. Μέσα στα επόμενα 10 δευτερόλεπτα, κρατήστε πατημένο το σύμβολο  για 4 δευτερόλεπτα.



Αριστερά στην οθόνη εμφανίζεται ε / ! και δεξιά !.

3. Πατήστε αρκετές φορές το σύμβολο  μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη της λειτουργίας που θέλετε.

4. Στη συνέχεια επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε με τα σύμβολα + και -.



5. Πατήστε ξανά το σύμβολο  για πάνω από 4 δευτερόλεπτα. Οι ρυθμίσεις έχουν αποθηκευτεί σωστά.

### Έξοδος

Για την έξοδο από τις βασικές ρυθμίσεις, σβήστε τη βάση εστιών με τον κύριο διακόπτη.

# Φροντίδα και Καθαριότητα

Οι συμβουλές και υποδείξεις που αναφέρονται σ'αυτό το κεφάλαιο θα σας βοηθήσουν για την καθαριότητα και τη βέλτιστη συντήρηση της βάσης εστιών

## Βάση εστιών

### Καθαριότητα

Καθαρίστε τη βάση εστιών μετά από κάθε μαγείρεμα. Κατά αυτόν τον τρόπο, δεν θα καούν τα υπολείμματα φαγητού που έχουν κολλήσει. Μην καθαρίζετε τη βάση εστιών μέχρι να κρυώσει καλά.

Χρησιμοποιείτε προϊόντα καθαριότητας κατάλληλα μόνο για βάσεις εστιών. Παρατηρείστε τις ενδείξεις που υπάρχουν στη συσκευασία του προϊόντος.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε:

- Λειαντικά προϊόντα
- Διαβρωτικά καθαριστικά, όπως σπρέι φούρνου και αφαίρεσης λεκέδων
- Σφουγγαράκια που χαράζουν
- Καθαριστικά με υψηλή πίεση ή μηχανές ατμού

### Ξύστρα εστίας

Καθαρίστε τις δύσκολες βρωμές με μια ξύστρα εστίας.

1. Βγάλτε την ασφάλεια της ξύστρας
2. Καθαρίστε την επιφάνεια της βάσης εστιών με τη λεπίδα.

Μην καθαρίζετε την επιφάνεια της βάσης εστιών με τη θήκη της ξύστρας, μπορεί να χαράξει την επιφάνεια.

### Κίνδυνος τραυματισμών !

Η λεπίδα είναι πολύ κοφτερή. Κίνδυνος τραυματισμού (κοψίματα). Προστατεύετε τη λεπίδα όταν δεν χρησιμοποιείται. Αντικαταστήστε αμέσως τη λεπίδα όταν παρουσιάζει φθορές.

### Φροντίδα

Απλώστε ένα πρόσθετο υλικό για τη συντήρηση και προστασία της βάσης εστιών. Παρατηρείστε τις συμβουλές και υποδείξεις που υπάρχουν στη συσκευασία.

### Πλαίσιο της βάσης εστιών

Για να μην χαλάσετε το πλαίσιο της βάσης εστιών, λάβετε υπόψη τις παρακάτω ενδείξεις:

- Χρησιμοποιείτε μόνο ζεστό νερό με λίγο απορρυπαντικό
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε λειαντικά ή κοφτερά προϊόντα
- Μην χρησιμοποιείτε τη ξύστρα εστίας

# Επιδιόρθωση βλάβης

Κανονικά οι βλάβες οφείλονται σε μικρές λεπτομέρειες. Πριν ειδοποιήσετε το Τεχνικό Σέρβις, πρέπει να λάβετε υπόψη τις ακόλουθες συμβουλές και υποδείξεις.

Οθόνη ένδειξης	Βλάβη	Λύση
Τίποτα	Διακοπή παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.  Η σύνδεση της συσκευής δεν έγινε σύμφωνα με το διάγραμμα συνδέσεων.  Βλάβη στο ηλεκτρονικό σύστημα.	Ελέγξτε με την βοήθεια άλλων ηλεκτρονικών συσκευών, εάν προκλήθηκε κάποια διακοπή παροχής ηλεκτρικού ρεύματος.  Ελέγξτε ότι η συσκευή συνδέθηκε σύμφωνα με το διάγραμμα συνδέσεων.  Εάν οι παραπάνω έλεγχοι δεν διόρθωσαν τη βλάβη, ειδοποιήστε το τεχνικό σέρβις.
<b>E</b> αναβοσβήνει	Το πεδίο χειρισμού είναι υγρό ή έχει τοποθετηθεί κάποιο αντικείμενο επάνω.	Στεγνώστε την εστία στο πεδίο χειρισμού ή απομακρύνετε το αντικείμενο.
<b>E<sub>r</sub></b> + αριθμός / <b>d</b> + αριθμός / <b>E</b> + αριθμός	Βλάβη στο ηλεκτρονικό σύστημα.	Αποσυνδέστε τη βάση εστιών από το ηλεκτρικό ρεύμα. Περιμένετε 30 δευτερόλεπτα και ξανασυνδέστε την.*
<b>F0</b> / <b>F9</b>	Έχει προκληθεί εσωτερικό σφάλμα στη λειτουργία.	Αποσυνδέστε τη βάση εστιών από το ηλεκτρικό ρεύμα. Περιμένετε 30 δευτερόλεπτα και ξανασυνδέστε την.*
<b>F2</b>	Το ηλεκτρονικό σύστημα έχει υπερθερμανθεί και έχει σβήσει την αντίστοιχη εστία.	Περιμένετε να κρυώσει αρκετά το ηλεκτρονικό σύστημα. Πατήστε, στη συνέχεια, οποιοδήποτε σύμβολο της βάσης εστιών.*
<b>F4</b>	Το ηλεκτρονικό σύστημα έχει υπερθερμανθεί και έχει σβήσει όλες τις εστίες.	
<b>U1</b>	Μη σωστή τάση τροφοδοσίας, πέρα από τα κανονικά όρια λειτουργίας.	Επικοινωνήστε με τον παροχέα ηλεκτρικής ενέργειας.
<b>U2</b> / <b>U3</b>	Η εστία έχει υπερθερμανθεί και έχει σβήσει για να προστατέψει την κουζίνα σας.	Περιμένετε μέχρι να κρυώσει αρκετά το ηλεκτρονικό σύστημα και ξανασυνδέστε την.

\* Αν η ένδειξη συνεχίζει, ειδοποιήστε το τεχνικό σέρβις.

**Μην τοποθετείτε κανένα σκεύος πολύ θερμό πάνω στο πεδίο χειρισμού.**

## Φυσιολογικός θόρυβος κατά τη διάρκεια λειτουργίας της συσκευής

Η τεχνολογία της επαγωγικής θέρμανσης βασίζεται στη δημιουργία μαγνητικών πεδίων ώστε η θερμότητα μεταδίδεται κατευθείαν στη βάση του σκεύους. Αυτά, ανάλογα με το σχήμα του σκεύους, μπορεί να προκαλούν κάποιους θορύβους ή δονήσεις όπως περιγράφονται στη συνέχεια:

### Ένα βαθύ βουϊτό όπως ένας μετασχηματιστής

Αυτός ο θόρυβος προκαλείται κατά το μαγείρεμα με ένα υψηλό επίπεδο ισχύος. Αυτό οφείλεται στην ποσότητα της ενέργειας που μεταδίδεται από τη βάση εστιών στο σκεύος. Αυτός ο θόρυβος χάνεται ή γίνεται πιο αδύναμος όταν μειώνεται το επίπεδο ισχύος.

### Ένα ελαφρύ σφύριγμα

Ο εν λόγω θόρυβος προκαλείται όταν το σκεύος είναι άδειο. Αυτό ο θόρυβος χάνεται, όταν βάζετε νερό ή τρόφιμα στο σκεύος.

## Τρίξιμο

Αυτός ο θόρυβος εμφανίζεται στα σκεύη, τα οποία αποτελούνται από διαφορετικά υλικά επικάλυψης. Ο θόρυβος οφείλεται στις δονήσεις που προκαλούνται στις επιφάνειες ένωσης των διαφορετικών υλικών επικάλυψης. Αυτός ο θόρυβος προέρχεται από το σκεύος. Η ποσότητα και ο τρόπος μαγειρέματος των τροφίμων μπορεί να διαφέρει.

### Δυνατά σφυρίγματα

Οι θόρυβοι προκαλούνται κυρίως στα σκεύη που αποτελούνται από διαφορετικές επικαλύψεις υλικών, μόλις αυτά χρησιμοποιούνται στη μέγιστη ισχύ θέρμανσης και σε δυο εστίες ταυτόχρονα. Αυτά τα σφυρίγματα χάνονται ή είναι πιο σπάνια, μόλις μειώνεται η ισχύς.

### Θόρυβος του ανεμιστήρα

Για μια κατάλληλη χρήση του ηλεκτρονικού συστήματος, η βάση εστιών πρέπει να λειτουργεί σε μια ελεγχόμενη θερμοκρασία. Για αυτόν το λόγο, η βάση εστιών διαθέτει έναν ανεμιστήρα ο οποίος ενεργοποιείται μετά από κάθε ανιχνευμένη θερμοκρασία μέσω διαφόρων βαθμίδων μαγειρέματος. Επίσης, ο ανεμιστήρας μπορεί να λειτουργεί λόγω αδράνειας μετά το σβήσιμο της βάσης εστιών αν η ανιχνευόμενη θερμοκρασία είναι ακόμη αρκετά υψηλή.

Οι θόρυβοι που περιγράφονται είναι φυσιολογικοί, αποτελούν μέρος της επαγωγικής τεχνολογίας και δεν είναι ένδειξη βλάβης.

## Υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών

Εάν η συσκευή σας πρέπει να επισκευαστεί, βρίσκεται στη διάθεσή σας η υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης των πελατών μας.

### Αριθμός Ε και αριθμός FD:

Εάν ζητήσετε τη δική μας υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών, δώστε παρακαλώ τον αριθμό Ε και τον αριθμό FD της συσκευής. Την πινακίδα τύπου με τους αριθμούς θα την βρείτε πάνω στην κάρτα συσκευής.

Προσέξτε, ότι η επίσκεψη του τεχνικού του τμήματος εξυπηρέτησης πελατών στη περίπτωση ενός εσφαλμένου χειρισμού δεν είναι δωρεάν, ακόμα και κατά τη διάρκεια του χρόνου της εγγύησης.

Τα στοιχεία επικοινωνίας όλων των χωρών θα τα βρείτε στον πίνακα Υπηρεσίες τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών που παραδίδεται μαζί.

### Εντολή επισκευής και συμβουλές σε περίπτωση βλάβης

GR 2104 277 701

Εμπιστευτείτε την εμπειρία του κατασκευαστή. Έτσι εξασφαλίζετε, ότι η επισκευή γίνεται από εκπαιδευμένους τεχνικούς του σέρβις, που είναι εξοπλισμένοι με τα γνήσια ανταλλακτικά για τη δική σας οικιακή συσκευή.

