



# Manual de instrucciones



Placa de cocción

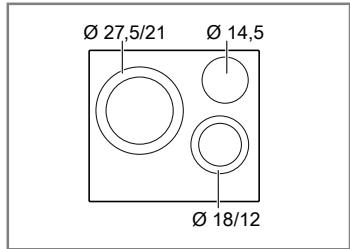
Placa de cozinhlar

[es] Manual de usuario..... 3

[pt] Manual do utilizador..... 16

3EB765.Q

**3EB765.Q**



# Tabla de contenidos

1	<b>Seguridad</b>	3
2	<b>Evitar daños materiales</b>	5
3	<b>Protección del medio ambiente y ahorro</b>	5
4	<b>Familiarizándose con el aparato</b>	7
5	<b>Manejo básico</b>	8
6	<b>Función PowerBoost</b>	10
7	<b>Seguro para niños</b>	10
8	<b>Funciones de programación del tiempo</b>	10
9	<b>Desconexión automática</b>	11
10	<b>Función Protección para limpieza</b>	11
11	<b>Ajustes básicos</b>	12
12	<b>Cuidados y limpieza</b>	13
13	<b>Solucionar pequeñas averías</b>	13
14	<b>Eliminación</b>	14
15	<b>Servicio de Asistencia Técnica</b>	15

## 1 Seguridad

Tenga en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad.

### 1.1 Advertencias de carácter general

- Lea atentamente estas instrucciones.
- Conservar las instrucciones, el certificado de dispositivo y la información del producto para un uso posterior o para posibles compradores posteriores.
- No conecte el aparato en el caso de que haya sufrido daños durante el transporte.

### 1.2 Uso conforme a lo prescrito

La conexión de aparatos sin enchufe solo puede ser efectuada por personal especializado y autorizado. Los daños provocados por una conexión incorrecta no están cubiertos por la garantía.

Utilizar el aparato únicamente:

- para preparar bebidas y comidas.
- bajo la supervisión de una persona. Supervisar continuamente procesos de cocción breves.
- en el uso doméstico privado y en espacios cerrados del entorno doméstico.
- hasta a una altura de 2000 m sobre el nivel del mar.

No utilizar el aparato:

- con un reloj temporizador externo o un mando a distancia independiente. Esto no se aplica en el caso de que se desactive el funcionamiento con los aparatos regulados por la norma EN 50615.

### 1.3 Limitación del grupo de usuarios

Este aparato podrá ser usado por niños a partir de 8 años y por personas con limitaciones físicas, sensoriales o mentales, o que carezcan de conocimientos o de experiencia, siempre que cuenten con la supervisión de una persona responsable de su seguridad o hayan sido instruidos previamente en su uso y hayan comprendido los peligros que pueden derivarse del mismo.

No deje que los niños jueguen con el aparato.

La limpieza y el cuidado del aparato a cargo del usuario no podrán ser realizados por niños a no ser que tengan al menos 15 años de edad y que cuenten con la supervisión de una persona adulta.

Mantener a los niños menores de 8 años alejados del aparato y del cable de conexión.

### 1.4 Uso seguro

#### ADVERTENCIA – ¡Riesgo de incendio!

Dejar sin vigilancia la placa de cocción al cocinar con aceite o grasa puede ser peligroso y provocar incendios.

- ▶ No dejar nunca sin vigilancia los aceites ni las grasas.
- ▶ No intentar apagar nunca un fuego con agua, sino desconectando el aparato y, después, cubriendo las llamas con una tapa o una manta ignífuga.

La superficie de cocción se calienta mucho.

- ▶ No colocar nunca objetos inflamables sobre la superficie de cocción o cerca de ella.
- ▶ No almacenar nunca objetos sobre la superficie de cocción.

El aparato se calienta.

- ▶ No guardar objetos inflamables o aerosoles en los cajones que se encuentran directamente debajo de la placa de cocción.

La placa de cocción se desconecta de forma automática y no se puede seguir utilizando.

Se puede conectar posteriormente de forma involuntaria.

- ▶ Desconectar el fusible de la caja de fusibles.
- ▶ Avisar al Servicio de Atención al Cliente. Las cubiertas de las placas de cocción pueden provocar accidentes, p. ej., debido al sobrecalentamiento, ignición o desprendimiento de fragmentos de materiales.
- ▶ No utilizar ninguna cubierta para la placa de cocción.

Los alimentos se pueden incendiar.

- ▶ Se debe vigilar el proceso de cocción. Los procesos cortos deben vigilarse continuamente.

### **⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de quemaduras!**

El aparato y las partes que están en contacto (en especial, si la placa de cocción cuenta con un marco) se calientan durante el uso.

- ▶ Proceder con precaución para evitar entrar en contacto con los elementos calefactores.
- ▶ Los niños pequeños (menores de 8 años) deben mantenerse alejados.

La zona de cocción calienta, pero el indicador no funciona.

- ▶ Desconectar el fusible de la caja de fusibles.
- ▶ Avisar al Servicio de Atención al Cliente. Las rejillas protectoras para placas de cocción pueden provocar accidentes.
- ▶ No utilizar nunca rejillas protectoras para placas de cocción.

El aparato se calienta durante el funcionamiento.

- ▶ Dejar que el aparato se enfrie antes de proceder a su limpieza.

### **⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!**

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas.

- ▶ Utilizar únicamente piezas de repuesto originales para la reparación del aparato.
- ▶ Si el cable de conexión de red de este aparato resulta dañado, deberá sustituirse

por un cable de conexión especial que puede adquirirse ya sea a través del Servicio de Asistencia Técnica o directamente del fabricante.

Un aparato dañado o un cable de conexión defectuoso son peligrosos.

- ▶ No ponga nunca en funcionamiento un aparato dañado.
- ▶ Si la superficie está rota, se debe desconectar el aparato para evitar posibles descargas eléctricas. En este caso, no desconectar el aparato con el interruptor principal, sino mediante el fusible de la caja de fusibles.
- ▶ Llame al Servicio de Asistencia Técnica.  
→ *Página 15*

La infiltración de humedad puede provocar una descarga eléctrica.

- ▶ No utilizar limpiadores por chorro de vapor ni de alta presión para limpiar el aparato. El aislamiento del cable de un aparato eléctrico puede derretirse al entrar en contacto con componentes calientes.
- ▶ No dejar que el cable de conexión de un aparato eléctrico entre en contacto con los componentes calientes.

### **⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de lesiones!**

Las ollas pueden saltar hacia arriba de forma repentina por la presencia de líquido entre la base del recipiente y la zona de cocción.

- ▶ Mantener siempre secas la zona de cocción y la base del recipiente.

### **⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de asfixia!**

Los niños pueden ponerse el material de embalaje por encima de la cabeza, o bien enroollarse en él, y asfixiarse.

- ▶ Mantener el material de embalaje fuera del alcance de los niños.
- ▶ No permita que los niños jueguen con el embalaje.

Si los niños encuentran piezas de tamaño reducido, pueden aspirarlas o tragárlas y asfixiarse.

- ▶ Mantener las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños.
- ▶ No permita que los niños jueguen con piezas pequeñas.

## 2 Evitar daños materiales

### ¡ATENCIÓN!

Las bases rugosas de recipientes rayan la vitrocerámica.

- Comprobar los recipientes.

La cocción en vacío puede dañar los recipientes de cocina o el aparato.

- No poner nunca ollas sin contenido ni dejar que se calienten vacías sobre una zona de cocción caliente.

Un recipiente de cocina mal situado puede ocasionar el sobrecalentamiento del aparato.

- No colocar nunca ollas o sartenes calientes sobre los elementos de mando o el marco de la placa de cocción.

La caída de objetos duros o puntiagudos sobre la placa de cocción puede originar daños.

- No dejar que caigan sobre la placa de cocción objetos duros o puntiagudos.

Los materiales no resistentes al calor se funden si se colocan sobre la zona de cocción caliente.

- No utilizar papel para horno.
- No utilizar papel de aluminio ni recipientes de plástico.

### 2.1 Vista general de los daños más frecuentes

Aquí encontrará los daños más frecuentes, así como consejos sobre cómo pueden evitarse.

Daños	Causa	Medida
Manchas	Alimentos derramados	Eliminar inmediatamente los alimentos que se derramen con una rasqueta de vidrio.
Manchas	Productos de limpieza inadecuados	Utilizar únicamente productos de limpieza adecuados para vitrocerámica.
Rayaduras	Sal, azúcar o arena	No utilizar la placa de cocción como bandeja o encimera.
Rayaduras	Bases rugosas de recipientes	Comprobar los recipientes.
Decoloración	Productos de limpieza inadecuados	Utilizar únicamente productos de limpieza adecuados para vitrocerámica.
Decoloración	Desgaste por roce, p. ej., aluminio	Desplazar los recipientes levantándolos sin arrastrarlos.
Deschaduras	Azúcar o sustancias con un alto contenido de azúcar	Eliminar inmediatamente los alimentos que se derramen con una rasqueta de vidrio.

## 3 Protección del medio ambiente y ahorro

### 3.1 Eliminación del embalaje

Los materiales del embalaje son respetuosos con el medio ambiente y reciclables.

- Desechar las diferentes piezas separadas según su naturaleza.



Eliminar el embalaje de forma ecológica.

### 3.2 Ahorro de energía

Si tiene en cuenta estas indicaciones, su aparato consumirá menos energía.

Seleccionar la zona de cocción adecuada para el tamaño de la olla. Colocar el recipiente de cocina centrado.

Utilizar recipientes cuyo diámetro de base coincide con el diámetro de la zona de cocción.

**Consejo:** Los fabricantes de recipientes indican con frecuencia el diámetro máximo del recipiente. Muchas veces, este es superior al diámetro de base.

- Los recipientes de cocina que no coinciden o las placas de cocción que no están completamente cubiertas consumen mucha energía.

Tapar las ollas con la tapa adecuada.

- Cuando se cocina sin tapa, el aparato necesita bastante más energía.

Levantar la tapa lo menos posible.

- Cuando se levanta la tapa, se pierde mucha energía.

Utilizar una tapa de vidrio

- A través de la tapa de vidrio puede verse el interior de la olla sin tener que levantar la tapa.

Utilizar recipientes con bases planas.

- Las bases que no son planas necesitan un consumo mayor de energía.

Utilizar recipientes de cocina adecuados para la cantidad de alimentos.

- Un recipiente de cocina grande con poco contenido requiere más energía para calentarse.

Al cocer, utilizar poca agua.

- Cuanta más agua haya en el recipiente de cocina, más energía se necesita para calentarla.

Cambiar con antelación a un nivel de potencia más bajo. Utilizar un nivel de cocción lenta adecuado.

- Con un nivel de cocción lenta demasiado elevado se malgasta energía.

Aprovechar el calor residual de la placa de cocción.  
En los tiempos de cocción prolongados, apagar la zona de cocción 5-10 minutos antes de finalizar el tiempo de cocción.

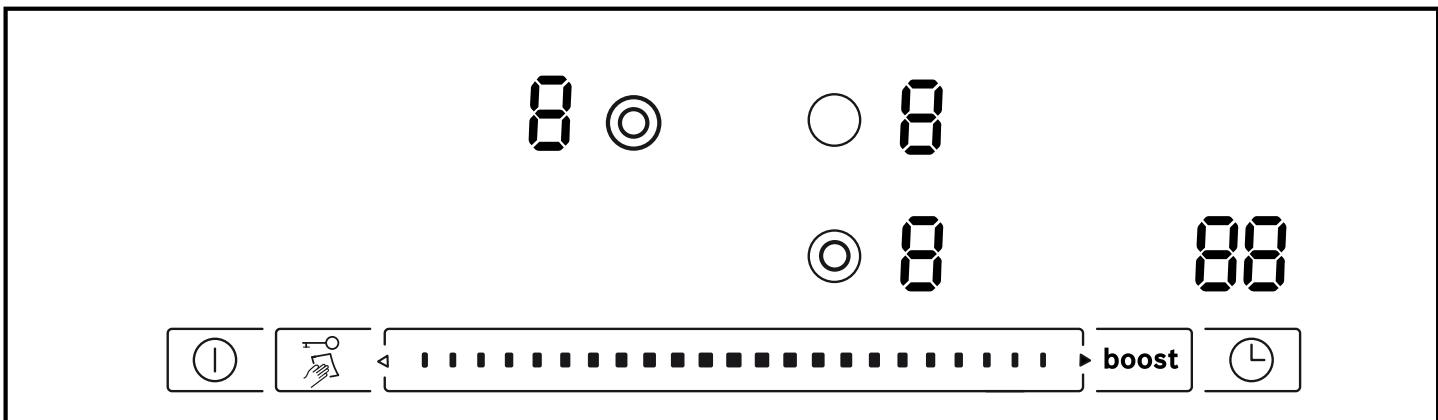
- El calor residual no aprovechado aumenta el consumo de energía.

## 4 Familiarizándose con el aparato

Estas instrucciones de uso pueden aplicarse a diferentes placas de cocción. Las medidas correspondientes para las placas de cocción se encuentran en el resumen de los modelos. → Página 2

### 4.1 Panel de mando

Mediante el panel de mando se pueden ajustar todas las funciones del aparato y recibir información sobre el estado de funcionamiento.



### 4.2 Indicadores

Los indicadores señalan las funciones y los valores programados.

Indicador	Nombre
1 - 5	Niveles de potencia
H / h	Calor residual
b	Función PowerBoost
BB	Reloj temporizador

### 4.3 Campos táctiles

Los campos táctiles son superficies sensibles al tacto. Para seleccionar una función, pulsar el campo correspondiente.

Campo táctil	Nombre
①	Interruptor principal
🚫	Protección para limpieza/seguro para niños
■■■■	Zona de programación
○	Seleccionar la zona de cocción
◎	Activar la zona de cocción doble
boost	Función PowerBoost
⌚	Reloj temporizador

#### Notas

- Mantener el panel de mando siempre seco. La humedad puede afectar al funcionamiento.

- No colocar ningún recipiente cerca de los indicadores y campos táctiles. El sistema electrónico puede sobrecalentarse.

### 4.4 Zonas de cocción

Aquí encontrará una vista general de las diferentes conexiones de las zonas de cocción.

Cuando se activan las conexiones, se iluminan los indicadores correspondientes.

Si se conecta una zona de cocción, esta se encenderá del tamaño que se ajustó por última vez.

Zona de cocción	Activación y desactivación
○	Zona de cocción simple
◎	Zona de cocción doble Pulsar ◎.

#### Notas

- Las áreas oscuras en el patrón de luz de la zona de cocción se deben a razones técnicas. No tienen ningún efecto sobre el funcionamiento de la zona de cocción.
- La zona de cocción regula la temperatura mediante la conexión y desconexión de la resistencia. La resistencia se puede conectar y desconectar incluso con el nivel de potencia máxima.

- En caso de zonas de cocción con quemadores de varios circuitos, puede suceder que las resistencias de los círculos de calentamiento interiores y la resistencia de las conexiones se conecten y desconecten en diferentes momentos.
  - De esta forma, se evita que las piezas delicadas se calienten excesivamente.
  - El aparato se protege frente a sobrecarga eléctrica.
  - Se obtienen mejores resultados de cocción.

## 4.5 Indicador de calor residual

La placa de cocción cuenta con un indicador de calor residual de dos fases en cada zona de cocción. No tocar la zona de cocción mientras el indicador de calor residual esté iluminado.

Indicador	Significado
H	La zona de cocción mantiene el calor de forma que puede mantener calientes platos pequeños, o bien derretir una cobertura de chocolate.
h	La zona de cocción está muy caliente.

## 5 Manejo básico

### 5.1 Encender y apagar la placa de cocción

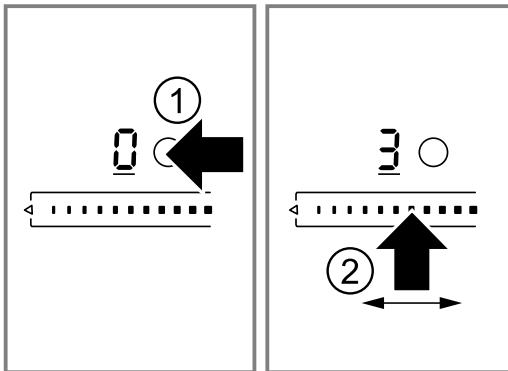
La placa de cocción se enciende y se apaga con el interruptor principal.

Si se vuelve a encender el aparato durante los primeros 4 segundos después de haberlo apagado, la placa de cocción se enciende con los ajustes anteriores.

### 5.2 Encender la placa de cocción

- Pulsar ①.
- Se enciende el señalizador luminoso situado sobre ①.
- Los indicadores ② se iluminan.
- La placa de cocción está lista para su funcionamiento.

- Seleccionar la zona de cocción con O.
- En el indicador del nivel de potencia se ilumina ②. Bajo el indicador del nivel de potencia se ilumina ③.
- Ajustar un nivel de potencia en la zona de programación.



### 5.3 Apagar la placa de cocción

La placa de cocción se apaga de forma automática cuando todas las zonas de cocción permanecen apagadas un tiempo (10-60 segundos).

- Pulsar ①.
- Se apaga el señalizador luminoso situado sobre ①.
- Los indicadores se apagan.
- Todas las zonas de cocción están desconectadas.
- El indicador del calor residual continuará iluminado hasta que las zonas de cocción se enfrién suficientemente.

### 5.4 Ajustar las zonas de cocción

Para poder ajustar una zona de cocción, esta debe estar seleccionada.

Ajustar el nivel de potencia deseado en la zona de programación.

Nivel de potencia	
1	Potencia más baja
9	Potencia más alta
.	Cada nivel de potencia tiene un nivel intermedio, p. ej., 4. .

### 5.5 Ajustar los niveles de potencia

**Requisito:** La placa de cocción está encendida.

### 5.6 Cambiar los niveles de potencia

- Seleccionar la zona de cocción con O.
- Ajustar un nivel de potencia en la zona de programación.

### 5.7 Apagar la zona de cocción

- Seleccionar la zona de cocción con O.
- Graduar a 0 la zona de programación.
- Cuando se apaga la zona de cocción, se muestra la indicación de calor residual al cabo de 10 segundos aprox.

**Nota:** La última zona de cocción seleccionada permanece activada. Puede programar la zona de cocción sin necesidad de volverla a seleccionar.

### 5.8 Ajustes recomendados para la cocción

Aquí se ofrece una vista general de distintos platos con los niveles de potencia adecuados.

El tiempo de cocción varía en función del tipo, peso, grosor y calidad de los alimentos. El nivel de cocción lenta depende del recipiente para cocinar utilizado.

#### Indicaciones de preparación

- Utilizar el nivel de potencia 9 para el inicio rápido de la cocción.
- Remover de vez en cuando los platos espesos.

- Los alimentos que se asan a fuego fuerte o que sueltan mucho líquido deben cocinarse en porciones pequeñas.
- Consejos para ahorrar energía durante la cocción.  
→ Página 5

**Derretir**

Plato	Nivel de cocción lenta	Duración de la cocción lenta en minutos
Chocolate, cobertura de chocolate	1-1.	-
Mantequilla, miel, gelatina	1-2	-

**Calentar o mantener caliente**

Potaje, p. ej., potaje de lentejas	1-2	-
Leche <sup>1</sup>	1.-2.	-
Salchichas en agua <sup>1</sup>	3-4	-

<sup>1</sup> Preparar el alimento a fuego lento sin tapa.

**Descongelar y calentar**

Espinacas ultracongeladas	2.-3.	10-20
Gulasch ultracongelado	2.-3.	20-30

**Cocer o hervir a fuego lento**

Albóndigas, albóndigas de patata <sup>1, 2</sup>	4.-5.	20-30
Pescado <sup>1, 2</sup>	4-5	10-15
Salsa blanca, p. ej., bechamel	1-2	3-6
Salsas batidas, p. ej., salsa ber- nesa o salsa holandesa	3-4	8-12

<sup>1</sup> Llevar a ebullición el agua con la tapa cerrada.

<sup>2</sup> Cocinar el alimento a fuego lento sin tapa.

**Hervir, cocer al vapor o rehogar**

Arroz con doble cantidad de agua	2-3	15-30
Arroz con leche	1.-2.	35-45
Patatas sin pelar	4-5	25-30
Patatas cocidas con sal	4-5	15-25
Pasta <sup>1, 2</sup>	6-7	6-10
Potaje, sopa	3.-4.	15-60
Verduras, frescas	2.-3.	10-20
Verduras ultracongeladas	3.-4.	10-20
Alimentos cocinados en olla exprés	4-5	-

<sup>1</sup> Llevar a ebullición el agua con la tapa cerrada.

<sup>2</sup> Cocinar el alimento a fuego lento sin tapa.

**Estofar**

Rollitos de carne	4-5	50-60
-------------------	-----	-------

Estofado	4-5	60-100
Gulasch	2.-3.	50-60

**Freír con poco aceite**

Freír los platos sin tapa.

Escalopes al natural o empanados	6-7	6-10
Escalopes ultracongelados	6-7	8-12
Chuletas, al natural o empanada <sup>1</sup>	6-7	8-12
Bistec, 3 cm de grosor	7-8	8-12
Albóndigas de carne, 3 cm de grosor <sup>1</sup>	4.-5.	30-40
Hamburguesas, 2 cm de grosor <sup>1</sup>	6-7	10-20
Pechuga, 2 cm de grosor <sup>1</sup>	5-6	10-20
Pechuga ultracongelada <sup>1</sup>	5-6	10-30
Pescado o filete de pescado al natural	5-6	8-20
Pescado o filete de pescado empanado	6-7	8-20
Pescado o filete de pescado empanado y ultracongelado, p. ej., varitas de pescado	6-7	8-12
Gambas, camarones	7-8	4-10
Verduras o setas frescas salteadas	7-8	10-20
Verduras o carne en tiras al estilo asiático	7.-8.	15-20
Platos de sartén, congelados	6-7	6-10
Crepes	6-7	a fuego lento
Tortilla	3.-4.	a fuego lento
Huevos fritos	5-6	3-6
<sup>1</sup> Dar la vuelta al alimento varias veces.		
<b>Freír por inmersión</b>		
Freír los alimentos en porciones de 150-200 g en 1-2 l de aceite. Preparar los platos sin tapa.		
Productos ultracongelados, p. ej., patatas fritas, nuggets de pollo	8-9	-
Croquetas ultracongeladas	7-8	-
Carne, p. ej., pollo	6-7	-
Pescado empanado o en masa de cerveza	5-6	-
Verduras o setas empanadas o en masa de cerveza	5-6	-
Tempura		
Repostería, p. ej., buñuelos o fruta en masa de cerveza	4-5	-

## 6 Función PowerBoost

La función PowerBoost permite calentar grandes cantidades de agua aún más rápido que con el nivel de potencia 9.

La función PowerBoost solo está disponible en zonas de cocción marcadas con *boost*.

### 6.1 Encender la función PowerBoost

#### **⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de incendio!**

Los aceites y las grasas se calientan rápidamente con la función Powerboost. Los aceites y las grasas sobre-calentados se inflaman con rapidez.

- No dejar nunca sin vigilancia el proceso de cocción.

**Requisito:** Para la función PowerBoost es necesario encender el segundo círculo de calentamiento en la zona de cocción doble.

1. Seleccionar la zona de cocción.
  2. Pulsar *boost*.
- ✓ El indicador *b* se ilumina.

### 6.2 Apagar la función PowerBoost

Si no se apaga la función PowerBoost, esta se apaga automáticamente después de un tiempo determinado. La zona de cocción se regula automáticamente volviendo al nivel de potencia 9.

1. Seleccionar la zona de cocción.
  2. Programar la posición de cocción lenta deseada.
- ✓ El indicador *b* se apaga.

### 6.3 Gestor de energía

El gestor de energía protege la instalación eléctrica doméstica de una sobrecarga.

Si utiliza varias zonas de cocción a un alto nivel de potencia, es posible que la función Powerboost no se pueda encender o que se apague mientras estaba en funcionamiento. En la zona de cocción parpadean *b* y *g*. A continuación se ajustará automáticamente el nivel de potencia 9.

## 7 Seguro para niños

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

### 7.1 Activar el seguro para niños

**Requisito:** La placa de cocción está apagada.

- Mantener pulsada *boost* aprox. 4 segundos.
- ✓ El indicador sobre el símbolo *boost* se ilumina durante 10 segundos.
- ✓ La placa de cocción está bloqueada.

### 7.2 Desactivar el seguro para niños

- Mantener pulsada *boost* aprox. 4 segundos.
- ✓ Se ha desactivado el bloqueo.

### 7.3 Seguro automático para niños

Con esta función, el seguro para niños se activa automáticamente al apagar la placa de cocción.

El seguro automático para niños puede activarse en los ajustes básicos. → Página 12

## 8 Funciones de programación del tiempo

El aparato dispone de distintas funciones de tiempo con las que se puede ajustar una duración o un reloj avisador.

### 8.1 Duración

Introducir una duración de la cocción para la zona de cocción deseada. La zona de cocción se apaga automáticamente cuando finaliza la duración.

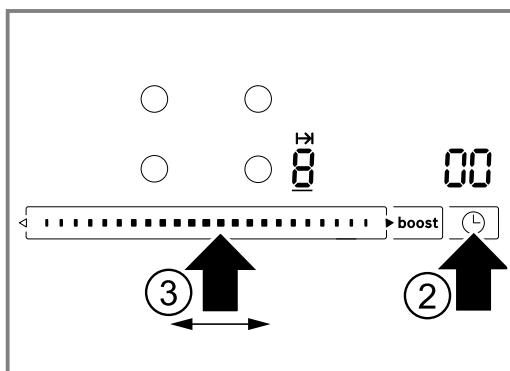
Se puede programar una duración de hasta 99 minutos.

#### Ajustar la duración del tiempo de cocción

**Requisito:** Se ha seleccionado la zona de cocción.

1. Ajustar el nivel de potencia.
  2. Pulsar *boost*.
- ✓ El indicador *I→I* de la zona de cocción se ilumina. En el indicador del reloj temporizador se ilumina *00*.

3. Durante los siguientes 10 segundos, deslizar el dedo por la zona de programación todas las veces que sea necesario hasta alcanzar la duración del tiempo de cocción deseada.



- ✓ Se inicia el transcurso de la duración programada. Si se ha programado una duración del ciclo de cocción para varias zonas de cocción, en el indicador aparecerá siempre la duración de la zona de cocción seleccionada.
- ✓ Una vez transcurrida la duración del ciclo de cocción, la zona de cocción se apaga. Se escucha una señal y en el indicador se ilumina **00** durante 10 segundos. El indicador **I→I** se ilumina intensamente.

### Corregir o borrar el tiempo de cocción

1. Seleccionar la zona de cocción.
2. Pulsar **⊖**.
- ✓ El indicador **I→I** se ilumina intensamente.
3. Modificar la duración del ciclo de cocción o programarla a **00** desde la zona de programación.

### Apagar la señal del tiempo de cocción

La señal se puede apagar manualmente.

- Pulsar cualquier símbolo.
- ✓ Los indicadores se apagan y la señal acústica finaliza.

## 8.2 Reloj avisador

Se puede fijar un tiempo de hasta 99 minutos y, una vez transcurrido este, suena una señal. El reloj avisador es independiente del resto de ajustes.

### Programar el reloj temporizador de cocina

1. Encender el reloj temporizador de cocina.
- El reloj avisador se puede encender de 2 formas diferentes.

Si se ha seleccionado la zona de cocción. Pulsar **⊖** dos veces en un plazo de 10 segundos.

Si no se ha seleccionado la zona de cocción. Pulsar **⊖**.

- ✓ El indicador **⌚** se ilumina.
- 2. En el transcurso de los siguientes 10 segundos seleccionar el tiempo de cocción deseado en la zona de programación.
- ✓ El tiempo comienza a transcurrir.
- ✓ Cuando finaliza el tiempo ajustado, suena una señal. En el indicador del reloj temporizador se ilumina **00**. El indicador **⌚** para el reloj temporizador de cocina se enciende intensamente. Después de 10 segundos el indicador se apaga.

### Mostrar tiempo

- Seleccionar el reloj temporizador de cocina con **⊖**.
- ✓ El tiempo se muestra durante 10 segundos.

### Corregir el tiempo

1. Seleccionar el reloj avisador con **⊖**.
2. Ajustar el tiempo deseado en la zona de programación.

### Desconectar la señal del avisador

La señal se puede desconectar manualmente.

- Pulsar cualquier campo táctil.
- ✓ El indicador se apaga y el tono de aviso finaliza.

## 9 Desconexión automática

Si los ajustes de una zona de cocción no se modifican durante un tiempo prolongado, se activa la desconexión automática.

El momento en que se desconecta la zona de cocción depende del nivel de potencia seleccionado (de 1 a 10 horas).

La resistencia de la placa de cocción se desactiva. En el indicador de la zona de cocción parpadean de forma alterna **F8** y el indicador de calor residual **H/H**.

### 9.1 Seguir cocinando después de la desconexión automática

1. Pulsar cualquier campo táctil.
- ✓ El indicador se apaga.
2. Ajustar de nuevo.

## 10 Función Protección para limpieza

Si se limpia el panel de mando mientras la placa de cocción está encendida, los ajustes se pueden modificar. Para evitar esto, la placa de cocción dispone de una función de protección para limpieza.

La función de protección para limpieza no incluye el interruptor principal. Se puede apagar la placa de cocción cuando se desee.

### 10.1 Activar la protección para limpieza

- Pulsar **✖**.
- ✓ Suena una señal acústica.
- ✓ Se enciende el señalizador luminoso situado sobre **✖**.
- ✓ El panel de mando queda bloqueado durante 30 segundos.

# 11 Ajustes básicos

El aparato se puede adaptar a sus necesidades.

## 11.1 Vista general de los ajustes básicos

Aquí obtendrá una vista general de los ajustes básicos y los valores predeterminados de fábrica.

### Indica- Selección dor

<i>c1</i>	Seguro automático para niños 0 – Desactivado <sup>1</sup> 1 – Activado 2 – Seguro automático y manual para niños desactivados.
<i>c2</i>	Tono de aviso 0 – Señal de confirmación y señal de error desactivadas. La señal del interruptor principal sigue activada. 1 – Solo señal de error activada. 2 – Solo señal de confirmación activada. 3 – Señal de confirmación y señal de error activadas. <sup>1</sup>
<i>c5</i>	Limitación de tiempo automática 0 – Ajuste básico - Apagar tras 1-10 horas. <sup>2</sup> 1 – Mitad del ajuste básico - Apagar tras 0,5 - 5 horas. 2 – Cuarto del ajuste básico - Apagar tras 0,25 - 2,5 horas.
<i>c6</i>	Duración de la señal de finalización del reloj temporizador 1 – 10 segundos. <sup>2</sup> 2 – 30 segundos. 3 – 1 minuto.
<i>c7</i>	Conexión de las resistencias 0 – Desactivada 1 – Activada 2 – Último ajuste antes de apagar la zona de cocción. <sup>2</sup>
<i>c9</i>	Tiempo de selección de las zonas de cocción 0 – Ilimitado: la zona de cocción seleccionada por última vez puede programarse siempre sin necesidad de volver a seleccionarla. <sup>2</sup> 1 – Se puede ajustar la zona de cocción seleccionada por última vez durante los 10 segundos posteriores a la selección. Transcurrido ese tiempo se deberá seleccionar de nuevo la zona de cocción antes de realizar los ajustes.

<sup>1</sup> Ajuste de fábrica

<sup>2</sup> Ajuste de fábrica (puede variar según el modelo de aparato)

### Indica- Selección dor

<i>c0</i>	Volver al ajuste de fábrica 0 – Desactivado. <sup>1</sup> 1 – Activado.
-----------	---

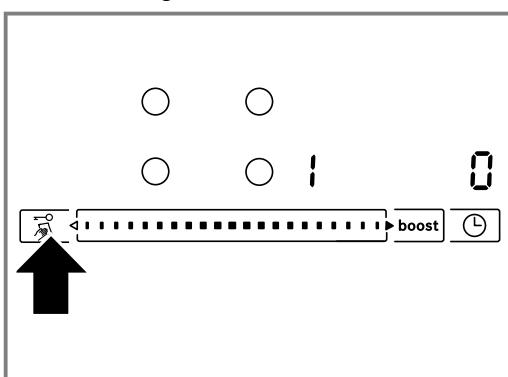
<sup>1</sup> Ajuste de fábrica

<sup>2</sup> Ajuste de fábrica (puede variar según el modelo de aparato)

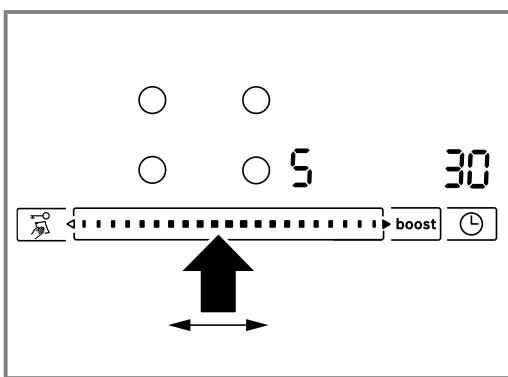
## 11.2 Modificar el ajuste básico

**Requisito:** La placa de cocción está apagada.

1. Encender la placa de cocción.
2. En los siguientes 10 segundos mantener pulsada  durante 4 segundos.



- ✓ En la pantalla de la izquierda parpadean de forma alterna *c* y *l*.
- ✓ En la pantalla de la derecha se enciende *0*.
- 3. Pulsar repetidamente  hasta que en la pantalla izquierda aparezca el indicador deseado.
- 4. Programar el valor deseado en la zona de programación.



5. Mantener pulsada  durante 4 segundos.
  - ✓ El ajuste está activado.
- Consejo:** Para salir de los ajustes básicos, apagar la placa de cocción con . Encender otra vez la placa de cocción y ajustarla de nuevo.

## 12 Cuidados y limpieza

Para que el aparato mantenga durante mucho tiempo su capacidad funcional, debe mantenerse y limpiarse con cuidado.

### 12.1 Productos de limpieza

Se pueden adquirir productos de limpieza y rasqueta de vidrio apropiados a través del Servicio de Asistencia Técnica, en nuestra tienda online o en el comercio especializado.

#### ¡ATENCIÓN!

Los productos de limpieza inadecuados pueden dañar la superficie del aparato.

- No utilizar nunca productos de limpieza inadecuados.

#### Productos de limpieza inadecuados

- Detergente sin diluir
- Detergente para lavavajillas
- Productos abrasivos
- Productos de limpieza agresivos como spray para hornos o quitamanchas
- Esponjas que rayen
- Limpiadores de alta presión y máquinas de limpieza a vapor

### 12.2 Limpiear la vitrocerámica

Limpiar la placa de cocción después de cada uso para que los restos del cocinado no se peguen.

**Nota:** Observar la información sobre los productos de limpieza inadecuados. → Página 13

**Requisito:** La placa de cocción está fría.

1. Eliminar la suciedad resistente con una rasqueta de vidrio.
2. Limpiar la placa de cocción con un producto de limpieza para vitrocerámica.

Deben tenerse en cuenta las indicaciones de limpieza que figuran en el embalaje del limpiador.

**Consejo:** Con una esponja especial para vitrocerámica pueden conseguirse buenos resultados de limpieza.

### 12.3 Limpiar el marco de la placa de cocción

Limpiar el marco de la placa de cocción después de cada uso en caso de que haya suciedad o manchas encima.

#### Notas

- Observar la información sobre los productos de limpieza inadecuados. → Página 13
  - No utilizar ninguna rasqueta de vidrio.
1. Limpiar el marco de la placa de cocción con agua caliente con un poco de jabón y un paño suave.
  2. Secar con un paño suave.
- Lavar a fondo las bayetas nuevas antes de usarlas.

## 13 Solucionar pequeñas averías

#### ⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de descarga eléctrica!

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas.

- Utilizar únicamente piezas de repuesto originales para la reparación del aparato.
- Si el cable de conexión de red de este aparato resulta dañado, deberá sustituirse por un cable de conexión especial que puede adquirirse ya sea a través del Servicio de Asistencia Técnica o directamente del fabricante.

#### ⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de quemaduras!

La zona de cocción caliente, pero el indicador no funciona.

- Desconectar el fusible de la caja de fusibles.
- Avisar al Servicio de Atención al Cliente.

#### ⚠ ADVERTENCIA – ¡Riesgo de incendio!

La placa de cocción se desconecta de forma automática y no se puede seguir utilizando. Se puede conectar posteriormente de forma involuntaria.

- Desconectar el fusible de la caja de fusibles.
- Avisar al Servicio de Atención al Cliente.

### 13.1 Indicaciones en la pantalla de visualización

Fallo	Causa y resolución de problemas
Ninguna	El suministro de corriente eléctrica se ha interrumpido. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Comprobar el fusible del aparato en el cuadro eléctrico de la vivienda.</li> <li>2. Comprobar mediante otros aparatos eléctricos si se ha producido un corte en el suministro eléctrico.</li> </ol>
Todos los indicadores parpadean	El panel de mando está húmedo o hay objetos encima. <ul style="list-style-type: none"> <li>► Secar la zona del panel de mando o retirar el objeto.</li> </ul>

Fallo	Causa y resolución de problemas
<i>F2</i>	Varias zonas de cocción han utilizado una potencia alta durante mucho tiempo al cocinar. La zona de cocción se ha apagado para proteger el sistema electrónico. 1. Esperar un tiempo. 2. Pulsar cualquier campo táctil. ✓ Si el mensaje ya no se muestra, significa que el sistema electrónico se ha enfriado lo suficiente. Se puede seguir cocinando.
<i>F4</i>	A pesar de la desconexión con <i>F2</i> , el sistema electrónico ha seguido calentándose. Por ello, se han desconectado todas las zonas de cocción. 1. Esperar un tiempo. 2. Pulsar cualquier campo táctil. ✓ Si el mensaje ya no se muestra, significa que el sistema electrónico se ha enfriado lo suficiente. Se puede seguir cocinando.
<i>F5</i> y el nivel de potencia parpadean alternadamente. Suena un tono de aviso.	Recipiente caliente en la zona del panel de mando. Es muy probable que se sobrecaliente el sistema electrónico. ▶ Retirar dicho recipiente. ✓ El indicador se apaga poco después.
<i>F5</i> y tono de aviso	Recipiente caliente en la zona del panel de mando. La zona de cocción se ha apagado para proteger el sistema electrónico. 1. Retirar dicho recipiente. 2. Esperar un tiempo. 3. Pulsar cualquier campo táctil. ✓ Si el mensaje ya no se muestra, significa que el sistema electrónico se ha enfriado lo suficiente. Se puede seguir cocinando.
<i>F8</i>	La zona de cocción ha estado demasiado tiempo en funcionamiento y se ha apagado automáticamente. La zona de cocción puede volverse a encender inmediatamente.
<i>dE</i> y las zonas de cocción no se calientan	El modo demo está activado. 1. Desconectar el aparato durante 30 segundos de la red eléctrica desconectando brevemente el fusible de la caja de fusibles. 2. En los siguientes 3 minutos pulsar cualquier campo táctil.
Aparece un mensaje con "E" en la pantalla, p. ej., E0111.	El sistema electrónico ha detectado una falla. 1. Desconectar y volver a conectar el aparato. ✓ Si la avería solo se presentó una vez, desaparece el mensaje. 2. Si la indicación vuelve a aparecer, avisar al Servicio de Asistencia Técnica. Al llamar, proporcione el mensaje de avería exacto. → "Servicio de Asistencia Técnica", Página 15

## 14 Eliminación

Aquí se explica cómo desechar correctamente los aparatos usados.



### 14.1 Eliminación del aparato usado

Gracias a la eliminación respetuosa con el medio ambiente pueden reutilizarse materiales valiosos.

- ▶ Desechar el aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.

Puede obtener información sobre las vías y posibilidades actuales de desecho de materiales de su distribuidor o ayuntamiento local.

Este aparato está marcado con el símbolo de cumplimiento con la Directiva Europea 2012/19/UE relativa a los aparatos eléctricos y electrónicos usados (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAEE). La directiva proporciona el marco general válido en todo el ámbito de la Unión Europea para la retirada y la reutilización de los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos.

## 15 Servicio de Asistencia Técnica

Si existen preguntas relativas al funcionamiento, si no se puede subsanar una avería en el aparato o si éste debe repararse, dirigirse al servicio de asistencia técnica.

Para obtener información detallada sobre el periodo de validez de la garantía y las condiciones de garantía en su país, póngase en contacto con nuestro Servicio de Asistencia Técnica o con su distribuidor, o bien consulte nuestra página web.

Cuando se ponga en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica, no olvide indicar el número de producto (E-Nr.) y el número de fabricación (FD) del aparato.

### 15.1 Número de producto (E-Nr.) y número de fabricación (FD)

El número de producto (E-Nr.) y el número de fabricación (FD) se encuentran en la placa de características del aparato.

La placa de características se encuentra en:

- la tarjeta del aparato.
- parte inferior de la placa de cocción.

Para volver a encontrar rápidamente los datos del aparato o el número de teléfono del Servicio de Asistencia Técnica, puede anotar dichos datos.

# Índice

1	Segurança .....	16
2	Evitar danos materiais.....	17
3	Proteção do meio ambiente e poupança.....	18
4	Familiarização .....	19
5	Operação base .....	20
6	Função PowerBoost .....	22
7	Fecho de segurança para crianças.....	22
8	Funções de tempo .....	22
9	Desligar automático.....	23
10	Proteção contra anulação acidental .....	23
11	Regulações base.....	24
12	Limpeza e manutenção.....	25
13	Eliminar anomalias .....	25
14	Eliminação.....	26
15	Serviço de Assistência Técnica.....	27

## 1 Segurança

Respeite as seguintes indicações de segurança.

### 1.1 Indicações gerais

- Leia atentamente este manual.
- Guarde estas instruções, o certificado do aparelho e as informações sobre o produto para posterior utilização ou para entregar a futuros proprietários.
- Se detetar danos de transporte, não ligue o aparelho.

### 1.2 Utilização correta

Os aparelhos apenas podem ser ligados por técnicos concessionados. A garantia cessa em caso de danos provocados por uma ligação incorreta.

Utilize o aparelho apenas se:

- para preparar alimentos e bebidas.
- sob supervisão. Supervisione ininterruptamente cozeduras de curta duração.
- para uso doméstico e em espaços fechados domésticos.
- a uma altitude de 2000 m acima do nível do mar.

Não utilize o aparelho:

- Com um temporizador externo ou um telecomando em separado. Isto não se aplica para o caso de o funcionamento ser desligado pelos aparelhos incluídos na norma EN 50615.

### 1.3 Limitação do grupo de utilizadores

Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e/ou conhecimentos, se forem devidamente supervisionadas ou instruídas na utilização com segurança do aparelho e tiverem compreendido os perigos daí resultantes.

As crianças não podem brincar com o aparelho.

A limpeza e a manutenção pelo utilizador não devem ser realizadas por crianças, a não ser que tenham uma idade igual ou superior a 15 anos e se encontrem sob vigilância.

As crianças menores de 8 anos devem manter-se afastadas do aparelho e do cabo de ligação.

### 1.4 Utilização segura

#### AVISO – Risco de incêndio!

Cozinhar sem vigilância em fogões com gordura ou óleo pode ser perigoso e dar origem a incêndios.

- ▶ Nunca deixe óleos e gorduras quentes sem vigilância.
- ▶ Nunca tente apagar um fogo com água, deve desligar o aparelho e, em seguida, cobrir as chamas, p. ex., com uma tampa ou uma manta de amianto.

A superfície de cozedura fica muito quente.

- ▶ Nunca coloque objectos inflamáveis sobre a superfície de cozedura ou próximo desta.
- ▶ Nunca guarde objetos sobre o superfície de cozedura.

O aparelho atinge temperaturas altas.

- ▶ Não guarde objetos inflamáveis ou latas de spray em gavetas diretamente por baixo da placa de cozinhar.

A placa de cozinhar desliga-se automaticamente e não é possível utilizá-la. Pode, mais tarde, voltar a ligar-se inadvertidamente.

- ▶ Desligue o disjuntor no quadro elétrico.
- ▶ Contactar a Assistência Técnica.

As tampas para a placa de cozinhar podem provocar acidentes, p. ex., devido ao sobre-a-

quecimento, à inflamação ou ao rebentamento dos materiais.

- Não utilize tampas para a placa de cozinhar.

Os alimentos podem incendiar-se.

- O processo de cozedura deve ser vigiado. Um processo curto deve ser continuamente vigiado.

### **⚠ AVISO – Risco de queimaduras!**

Durante a utilização, o aparelho e as peças que podem ser tocadas ficam quentes; em particular, um aro da placa de cozinhar eventualmente existente.

- Recomenda-se que tenha cuidado, para evitar tocar em elementos de aquecimento.
- Crianças novas, com menos de 8 anos, têm de ser mantidas afastadas.

O disco aquece, mas a indicação não está a funcionar.

- Desligue o disjuntor no quadro eléctrico.
- Contactar a Assistência Técnica.

Grelhas de proteção do fogão podem dar origem a acidentes.

- Nunca utilize grelhas de proteção do fogão.

Durante o funcionamento, o aparelho fica quente.

- Deixe o aparelho arrefecer antes de o limpar.

### **⚠ AVISO – Risco de choque elétrico!**

As reparações indevidas são perigosas.

- Para a reparação do aparelho só podem ser utilizadas peças sobresselentes originais.
- Se o cabo de alimentação deste aparelho sofrer algum dano, deverá ser substituído por um cabo de ligação específico, disponível junto do fabricante ou da sua Assistência Técnica.

Um aparelho ou um cabo elétrico danificados são objetos perigosos.

- Nunca operar um aparelho danificado.
- Se a superfície estiver rompida, deve desligar o aparelho para evitar um possível choque elétrico. Para o efeito, não desligue o aparelho no interruptor principal, mas sim através do disjuntor no quadro eléctrico.
- Contactar a Assistência Técnica. → Página 27

A penetração de humidade pode causar choque elétrico.

- Não utilizar aparelhos de limpeza a vapor ou de alta pressão para limpar o aparelho. O isolamento dos cabos de electrodomésticos pode derreter em contacto com partes quentes do aparelho.
- Nunca coloque o cabo de ligação de electrodomésticos em contacto com partes quentes do aparelho.

### **⚠ AVISO – Risco de ferimentos!**

As panelas podem saltar repentinamente devido a líquidos entre a base da panela e a zona de cozinhar.

- Mantenha a zona de cozinhar e a base da panela sempre secas.

### **⚠ AVISO – Risco de asfixia!**

As crianças podem colocar o material de embalagem sobre a cabeça ou enrolar-se no mesmo e sufocar.

- Manter o material de embalagem fora do alcance das crianças.
- Não permitir que as crianças brinquem com o material de embalagem.

As crianças podem inalar ou engolir peças pequenas e sufocar.

- Manter as peças pequenas fora do alcance das crianças.
- Não permitir que as crianças brinquem com peças pequenas.

---

## **2 Evitar danos materiais**

### **ATENÇÃO!**

As bases ásperas de tachos ou frigideiras riscam a vitrocerâmica.

- Verifique os recipientes.

Cozinhar em vazio pode danificar os recipientes para cozinhar ou o aparelho.

- Nunca coloque tachos sem conteúdo sobre uma zona de cozinhar quente ou nunca cozinhe em vazio.

Recipientes para cozinhar mal posicionados podem provocar um sobreaquecimento do aparelho.

- Nunca coloque frigideiras ou tachos quentes sobre os elementos de comando ou o aro da placa de cozinhar.

A queda de objetos duros ou pontiagudos sobre a placa de cozinhar pode provocar danos.

- Não deixe cair objetos duros ou afiados sobre a placa de cozinhar.

Os materiais não resistentes ao calor derretem se colocados na zona de cozinhar quente.

- Não utilize folhas de proteção para fogões.
- Não utilize folha de alumínio nem recipientes de plástico.

## 2.1 Visão geral dos danos mais frequentes

Aqui encontra os danos mais frequentes e sugestões sobre como estes podem ser evitados.

Dano	Causa	Medida
Nódoas	Alimentos derramados	Remova imediatamente os alimentos derramados com um raspador de vidros.

Dano	Causa	Medida
Nódoas	Produtos de limpeza inadequados	Utilize apenas produtos de limpeza adequados à vitrocerâmica.
Riscos	Sal, açúcar ou areia	Não utilize a placa de cozinhar como bancada de trabalho ou zona de arrumação.
Riscos	Bases ásperas de tachos ou frigideiras	Verifique os recipientes.
Alteração da cor	Produtos de limpeza inadequados	Utilize apenas produtos de limpeza adequados à vitrocerâmica.
Alteração da cor	Fricção dos tachos, por ex., alumínio	Levante os tachos ou as frigideiras ao deslocá-los.
Lascas	Açúcar ou alimentos com elevado teor de açúcar	Remova imediatamente os alimentos derramados com um raspador de vidros.

## 3 Proteção do meio ambiente e poupança

### 3.1 Eliminação da embalagem

Os materiais de embalagem são ecológicos e reutilizáveis.

- Separar os componentes e eliminá-los de acordo com o tipo de material.

### 3.2 Poupança de energia

Se respeitar as seguintes indicações, o aparelho consome menos energia.

Selecione a zona para cozinhar adequada ao tamanho do tacho. Posicione o recipiente para cozinhar centrado.

Utilize recipientes cujo diâmetro de fundo corresponde ao diâmetro da zona de cozinhar.

**Dica:** Os fabricantes de recipientes indicam muitas vezes o diâmetro superior do tacho. Normalmente, este é superior ao diâmetro do fundo.

- Recipientes para cozinhar inadequados ou zonas de cozinhar não cobertas na totalidade consomem muita energia.

Tape os tachos com uma tampa adequada.

- Se cozinhar sem tampa, o aparelho necessita claramente de mais energia.

Levante a tampa o menos possível.

- Quando levanta a tampa, perde-se muita energia.

Utilize uma tampa de vidro

- Com uma tampa de vidro pode ver para dentro do tacho sem levantar a tampa.

Utilize tachos e frigideiras com fundos planos.

- Fundos irregulares aumentam o consumo de energia.

Utilize recipientes para cozinhar adequados à quantidade de alimentos.

- Um recipiente para cozinhar grande com pouco conteúdo necessita de mais energia para aquecer.

Cozinhe com pouca água.

- Quanto mais água se encontrar no recipiente para cozinhar, mais energia é necessária para aquecer.

Mude atempadamente para uma potência de cozedura mais baixa. Utilize uma potência de continuação de cozedura adequada.

- Se a potência de continuação de cozedura estiver demasiado alta, acaba por desperdiçar energia.

Utilize o calor residual da placa de cozinhar. No caso de tempos de cozedura mais longos, desligue a zona de cozinhar 5 a 10 minutos antes do fim do tempo de cozedura.

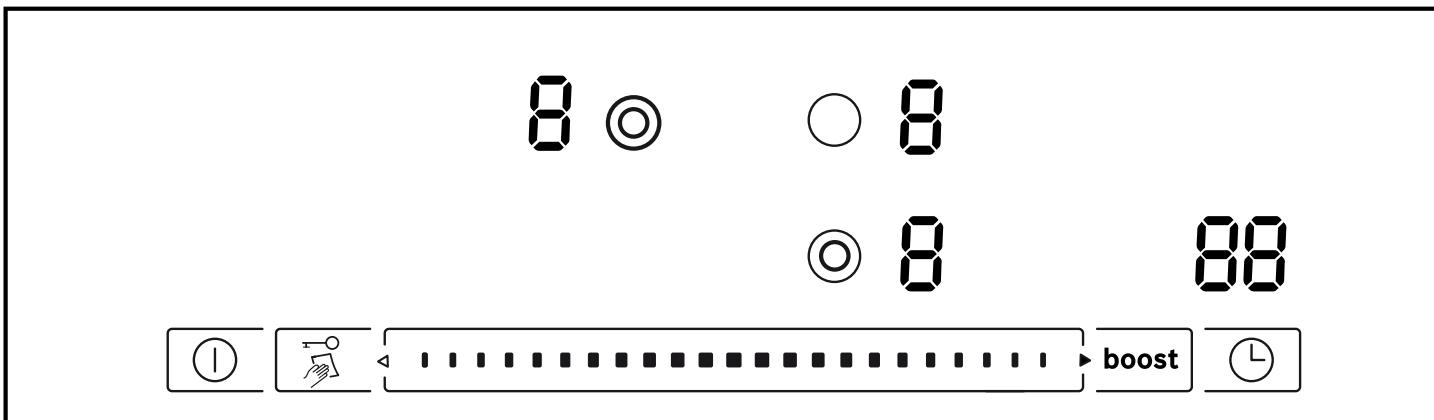
- O calor residual não utilizado aumenta o consumo de energia.

## 4 Familiarização

As instruções de serviço são válidas para diversas placas de cozinhar. Pode consultar as dimensões das respetivas placas de cozinhar na visão geral dos modelos. → *Página 2*

### 4.1 Painel de comandos

O painel de comandos permite regular todas as funções do seu aparelho e obter informações sobre o estado de operação.



### 4.2 Apresentar

As indicações apresentam os valores e as funções ajustados.

Indicação	Nome
I - S	Potências de cozedura
H / h	Calor residual
b	Função PowerBoost
BB	Temporizador

### 4.3 Zonas táteis

Os campos táteis são superfícies sensíveis ao toque. Para selecionar uma função, toque no campo correspondente.

Zona tátil	Nome
①	Interruptor principal
🚫	Proteção contra anulação accidental/fecho de segurança para crianças
■■■■	Zona de regulação
○	Seleção da zona de cozinhar
◎	Ativação da zona de cozinhar de duplo circuito
boost	Função PowerBoost
⌚	Temporizador

#### Notas

- Mantenha o painel de comandos sempre seco. A humidade prejudica o seu funcionamento.

- Não aproxime os tachos das indicações e das zonas táteis. O sistema eletrónico pode sobreaquecer.

### 4.4 Zonas de cozinhar

Aqui encontra uma vista geral das diferentes conexões dos discos.

Quando ativa as conexões, acendem-se as respetivas indicações.

Quando liga uma zona de cozinhar, esta liga no último tamanho definido.

Disco	Ativar e desativar
○	Zona de cozinhar de um circuito
◎	Zona de cozinhar de duplo circuito Toque em ◎.

#### Notas

- As áreas escuras na apresentação de incandescência do disco devem-se a questões técnicas. Não têm qualquer influência sobre o funcionamento da zona de cozinhar.
- O disco regula a temperatura através da ativação e desativação do aquecimento. Mesmo com potência máxima, o aquecimento pode ligar e desligar.

- No caso de discos de circuito múltiplo, os aquecimentos dos circuitos de aquecimento interiores e o aquecimento das ativações podem ligar e desligar em momentos diferentes.
  - Os componentes sensíveis são assim protegidos contra sobreaquecimento.
  - O aparelho é protegido contra sobrecarga elétrica.
  - São obtidos melhores cozinhados.

## 4.5 Indicação de calor residual

A placa de cozinhar dispõe de uma indicação de calor residual com dois níveis para cada zona de cozinhar. Não toque na zona de cozinhar enquanto a indicação de calor residual estiver acesa.

Indicação	Significado
H	A zona de cozinhar está tão quente que pode manter pratos pequenos quentes ou derreter coberturas.
h	A zona de cozinhar está muito quente.

## 5 Operação base

### 5.1 Ligar ou desligar a placa de cozinhar

A placa de cozinhar é ligada e desligada através do interruptor principal.

Se voltar a ligar o aparelho nos primeiros 4 segundos depois de o ter desligado, a placa de cozinhar entra em funcionamento com as regulações anteriores.

### 5.2 Ligar a placa de cozinhar

- Toque em ①.
- ✓ A lâmpada indicadora por cima de ① acende-se.
- ✓ As indicações 0 acendem-se.
- ✓ A placa de cozinhar está pronta a entrar em funcionamento.

### 5.3 Desligar a placa de cozinhar

A placa de cozinhar desliga-se automaticamente se todas as zonas de cozinhar estiverem desligadas há algum tempo (10-60 segundos).

- Toque em ①.
- ✓ A lâmpada indicadora apaga-se com ①.
- ✓ As indicações apagam-se.
- ✓ Todas as zonas de cozinhar estão desligadas.
- ✓ A indicação de calor residual continua acesa até as zonas de cozinhar estarem suficientemente arrefecidas.

### 5.4 Regulação das zonas de cozinhar

Para poder regular uma zona de cozinhar, esta tem de estar selecionada.

Ajuste as potências de cozedura desejadas na zona de regulação.

#### Potência de cozedura

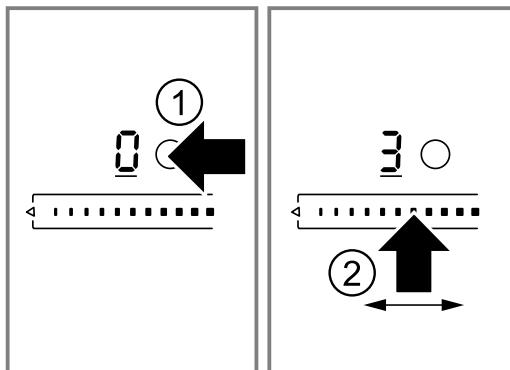
1	potência mínima
9	potência máxima
.	Cada potência de cozedura tem um nível intermédio, p. ex. 4.

### 5.5 Regular as potências de cozedura

**Requisito:** A placa de cozinhar está ligada.

1. Selecione a zona de cozinhar com ①.

- ✓ No campo de indicação da potência de cozedura acende-se 0. Por baixo do campo de indicação da potência de cozedura acende-se ..
- 2. Regule uma potência de cozedura na zona de regulação.



### 5.6 Alterar as potências de cozedura

1. Selecione a zona de cozinhar com ①.
2. Regule uma potência de cozedura na zona de regulação.

### 5.7 Desligar a zona de cozinhar

1. Selecione a zona de cozinhar com ①.
2. Regule para 0 na zona de regulação.

  - ✓ Se tiver desligado a zona de cozinhar, passados cerca de 10 segundos, aparece a indicação de calor residual.

**Nota:** A zona de cozinhar regulada pela última vez permanece ativada. Pode regular a zona de cozinhar sem ter de seleccioná-la de novo.

### 5.8 Regulações recomendadas para cozinhar

Aqui obtém uma visão geral de diferentes pratos com as potências de cozedura adequadas.

O tempo de cozedura varia em função do tipo, do peso, da espessura e da qualidade dos alimentos. A potência de continuação de cozedura depende dos recipientes para cozinhar utilizados.

**Indicações de preparação**

- Para iniciar a cozedura, utilize a potência de cozedura 9.
- Mexa os alimentos líquidos espessos de vez em quando.
- Aloure os alimentos muito alourados ou que liberam muito líquido ao alourar em várias doses pequenas.
- Sugestões para cozer com poupança de energia.  
→ Página 18

**Derreter**

<b>Prato</b>	<b>Potência de continuação de cozedura</b>	<b>Tempo de continuação de cozedura em minutos</b>
Chocolate, cobertura	1-1.	-
Manteiga, mel, gelatina	1-2	-

**Aquecer ou manter quente**

Guisado, p. ex., guisado de len-	1-2	-
tilhas		
Leite <sup>1</sup>	1.-2.	-

Salsichas em água<sup>1</sup> 3-4 -

<sup>1</sup> Confeccione os alimentos sem tampa.

**Descongelar e aquecer**

Espinafres, ultracongelados	2.-3.	10-20
Carne de vaca guisada, ultracongelada	2.-3.	20-30

**Escaldar ou cozer lentamente**

Bolinhos de batata escalfados, bolinhos de batata <sup>1,2</sup>	4.-5.	20-30
Peixe <sup>1,2</sup>	4-5	10-15
Molho branco, p. ex. molho bechamel	1-2	3-6
Molhos batidos, p. ex., molho béarnaise ou molho holandês	3-4	8-12

<sup>1</sup> Leve a água a ferver com a tampa colocada.

<sup>2</sup> Continue a cozer os alimentos sem tampa.

**Cozer, cozinhar a vapor ou estufar**

Arroz com o dobro da quantidade de água	2-3	15-30
Arroz doce	1.-2.	35-45
Batatas cozidas, com pele	4-5	25-30
Batatas cozidas	4-5	15-25
Massas alimentícias, massa <sup>1,2</sup>	6-7	6-10
Guisado, sopa	3.-4.	15-60
Legumes, frescos	2.-3.	10-20
Legumes, ultracongelados	3.-4.	10-20
Alimentos na panela de pressão	4-5	-

<sup>1</sup> Leve a água a ferver com a tampa colocada.

<sup>2</sup> Continue a cozer os alimentos sem tampa.

**Estufar**

Rolinhos de carne	4-5	50-60
Carne estufada	4-5	60-100
Carne de vaca guisada	2.-3.	50-60

**Assar com pouco óleo**

Assar os pratos sem tampa.

Escalopes, simples ou panados	6-7	6-10
Costeletas, simples ou panadas <sup>1</sup>	6-7	8-12
Bife, 3 cm de espessura	7-8	8-12
Almôndegas, 3 cm de espessura <sup>1</sup>	4.-5.	30-40
Hambúrguer, 2 cm de espessura <sup>1</sup>	6-7	10-20
Peito de aves, 2 cm de espessura <sup>1</sup>	5-6	10-20
Peito de aves, ultracongelado <sup>1</sup>	5-6	10-30
Peixe ou filete de peixe, simples	5-6	8-20
Peixe ou filete de peixe, panado	6-7	8-20
Peixe ou filete de peixe, panado e ultracongelado, p. ex., barrinhas de peixe	6-7	8-12
Gambas, camarão	7-8	4-10
Legumes ou cogumelos frescos, salteados	7-8	10-20
Legumes ou carne em tiras à oriental	7.-8.	15-20
Refeições de frigideira, ultracongeladas	6-7	6-10
Panquecas	6-7	contínuo
Omelete	3.-4.	contínuo
Ovos estrelados	5-6	3-6

<sup>1</sup> Vire várias vezes os alimentos.

**Fritar**

Fritar os alimentos em doses com 150-200 g por dose em 1 a 2 l de óleo. Preparar os pratos sem tampa.

Produtos ultracongelados, p. ex., batatas fritas ou nuggets de frango	8-9	-
Croquetes, ultracongelados	7-8	-
Carne, p. ex. frango	6-7	-
Peixe, panado ou em massa de cerveja	5-6	-
Legumes ou cogumelos, panados ou em massa de cerveja	5-6	-
Tempura		
Bolos pequenos, p. ex., sonhos ou bolas de Berlim, fruta em massa de cerveja	4-5	-

## 6 Função PowerBoost

A função Powerboost permite-lhe aquecer maiores quantidades de água mais rapidamente do que usando a potência de cozedura 9.  
A função Powerboost só está disponível em zonas de cozinhar identificadas com **boost**.

### 6.1 Ligar a função Powerboost

#### ⚠ AVISO – Risco de incêndio!

Os óleos e as gorduras aquecem rapidamente com a função Powerboost. Óleos e gorduras sobreaquecidos inflamam-se rapidamente.

- ▶ Nunca deixe os alimentos a cozinhar sem vigilância.

**Requisito:** Em zonas de cozinhar de duplo circuito, é necessário ligar o segundo circuito de aquecimento para poder usufruir da função Powerboost.

1. Selecione a zona de cozinhar.
2. Toque em **boost**.
- ✓ A indicação **b** acende-se.

### 6.2 Desligar a função Powerboost

Se não desligar a função Powerboost, esta será automaticamente desligada após um determinado período de tempo. A zona de cozinhar regressa à potência de cozedura 9.

1. Selecione a zona de cozinhar.
2. Regule uma potência de continuação de cozedura à escolha.
- ✓ A indicação **b** apaga-se.

### 6.3 Powermanager

O Powermanager protege a instalação doméstica de uma sobrecarga.

Se utilizar muitas zonas de cozinhar com elevada potência de cozedura, é possível que a função Powerboost não ligue ou se deslique durante o funcionamento. No visor da zona de cozinhar piscam **b** e **g**. A seguir, é regulada automaticamente a potência de cozedura 9.

## 7 Fecho de segurança para crianças

Com o fecho de segurança para crianças evita que crianças liguem a placa de cozinhar.

### 7.1 Ativar o fecho de segurança para crianças

**Requisito:** A placa de cozinhar está desligada.

- ▶ Mantenha **boost** premido durante aprox. 4 segundos.
- ✓ A indicação por cima de **boost** acende-se durante 10 segundos.
- ✓ A placa de cozinhar está bloqueada.

### 7.2 Desativar o fecho de segurança para crianças

- ▶ Mantenha **boost** premido durante aprox. 4 segundos.
- ✓ O bloqueio está desativado.

### 7.3 Fecho de segurança para crianças automático

Com esta função, o fecho de segurança para crianças é ligado automaticamente quando desliga a placa de cozinhar.

Pode ativar o fecho de segurança para crianças automático nas regulações base. → Página 24

## 8 Funções de tempo

O seu aparelho possui diferentes funções de tempo com as quais pode regular um tempo de duração ou um temporizador.

### 8.1 Tempo de duração

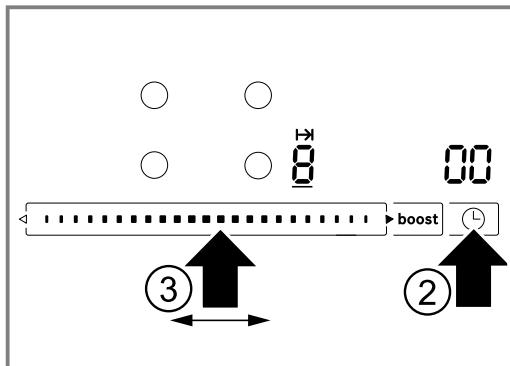
Introduza um tempo de duração para a zona de cozinhar pretendida. A zona de cozinhar desliga-se automaticamente depois de o tempo de duração terminar. Pode regular um tempo de duração até 99 minutos.

#### Regular o tempo de duração

**Requisito:** A zona de cozinhar está selecionada.

1. Regular a potência de cozedura.
2. Toque em **boost**.
- ✓ A indicação **I→I** da zona de cozinhar acende-se. Na indicação do temporizador, acende-se **00**.

3. Nos 10 segundos seguintes, passe com o dedo as vezes necessárias sobre a área de regulação até atingir o tempo de duração desejado.



- ✓ O tempo de duração entra em contagem decrescente. Se tiver regulado um tempo de duração para várias zonas de cozinhar, é indicado o tempo de duração da zona selecionada.

- Terminado o tempo, a zona de cozinhar desliga-se. Ouve-se um sinal sonoro e na indicação acende-se durante 10 segundos. A indicação acende-se com luz brilhante.

### Corrigir ou anular o tempo de duração

- Selecione a zona de cozinhar.
- Toque em .
- A indicação acende-se com luz brilhante.
- Na zona de regulação, altere o tempo de duração ou coloque-o em .

### Desligar o sinal de tempo de duração

Pode desligar o sinal manualmente.

- Toque num símbolo à escolha.
- As indicações apagam-se e o sinal sonoro deixa de soar.

### 8.2 Alarme de cozinha

Pode regular um tempo até 99 minutos, após os quais é emitido um sinal sonoro. O alarme de cozinha é independente de todas as outras regulações.

#### Ajustar o alarme de cozinha

- Ligue o alarme de cozinha.

Pode ligar o alarme de cozinha de 2 formas diferentes.

Com zona de cozinhar selecionada.	Toque duas vezes em  dentro de 10 segundos.
Com zona de cozinhar não selecionada.	Toque em .

- A indicação acende-se.

- Dentro dos 10 segundos seguintes, regule o tempo desejado na zona de regulação.
- O tempo começa a decorrer.
- Quando o tempo termina, ouve-se um sinal sonoro. Na indicação do temporizador, acende-se . A indicação para o alarme de cozinha acende-se com luz brilhante. Após 10 segundos a indicação desliga-se.

#### Indicar o tempo

- Seleciona o alarme de cozinha com .
- O tempo é indicado durante 10 segundos.

#### Corrigir o tempo

- Seleciona o alarme de cozinha com .
- Regule o tempo desejado na área de regulação.

#### Desligar o sinal do alarme

Pode desligar o sinal manualmente.

- Toque num campo tátil à escolha.
- A indicação apaga-se e o sinal sonoro desliga-se.

## 9 Desligar automático

Se não alterar as regulações de uma zona de cozinhar há muito tempo, o desligar automático é ativado.

O momento em que a zona de cozinhar é desligada depende da potência de cozedura regulada (1 a 10 horas).

O aquecimento da zona de cozinhar desliga-se. Na indicação da zona de cozinhar piscam alternadamente e a indicação de calor residual .

## 10 Proteção contra anulação acidental

Se limpar o painel de comandos enquanto a placa de cozinhar estiver ligada, as regulações podem alterar-se. Para evitar que isso aconteça, a sua placa de cozinhar dispõe de uma proteção contra anulação acidental.

O interruptor principal está excluído da proteção contra anulação acidental. Pode desligar a placa de cozinhar a qualquer momento.

### 9.1 Continuar a cozinhar após o desligamento automático

- Toque num campo tátil à escolha.
- A indicação apaga-se.
- Efetue uma nova regulação.

### 10.1 Ativar a proteção contra anulação acidental

- Toque em .
- Ouve-se um sinal.
- A lâmpada indicadora por cima de acende-se.
- O painel de comandos fica bloqueado durante 30 segundos.

# 11 Regulações base

Pode regular o seu aparelho de acordo com as suas necessidades.

## 11.1 Vista geral das regulações base

Aqui obtém uma vista geral das regulações base e dos valores predefinidos de fábrica.

### Indica- Seleção ção

$\text{c}1$	Fecho de segurança para crianças automático 0 – Desligado <sup>1</sup> 1 – Ligado 2 – Fecho de segurança para crianças manual e automático desligados.
$\text{c}2$	Sinal sonoro 0 – Sinal de confirmação e sinal de utilização inadequada desligados. O sinal do interruptor principal permanece ligado. 1 – Apenas o sinal de utilização incorreta está ligado. 2 – Apenas o sinal de confirmação está ligado. 3 – Sinal de confirmação e sinal de utilização inadequada estão ligados. <sup>1</sup>
$\text{c}5$	Limitação do tempo automática 0 – Regulação base - Desligar após 1 - 10 horas. <sup>2</sup> 1 – Metade da regulação base - Desligar após 0,5 - 5 horas. 2 – Um quarto da regulação base - Desligar após 0,25 - 2,5 horas.
$\text{c}6$	Tempo de duração do sinal de fim do temporizador 1 – 10 segundos. <sup>2</sup> 2 – 30 segundos. 3 – 1 minuto.
$\text{c}7$	Ativação dos elementos de aquecimento 0 – Desligado 1 – Ligado 2 – A última regulação antes de a zona de cozinhar ser desligada. <sup>2</sup>
$\text{c}9$	Tempo de seleção das zonas de cozinhar 0 – Ilimitado: pode regular sempre a última zona de cozinhar selecionada sem ter de seleccioná-la de novo. <sup>2</sup> 1 – Pode ajustar a última zona de cozinhar selecionada dentro de 10 segundos após a seleção. A seguir, precisa de seleccionar a zona de cozinhar novamente antes da regulação.

<sup>1</sup> Definições de fábrica

<sup>2</sup> Definição de fábrica (pode divergir consoante o tipo de aparelho)

### Indica- Seleção ção

$\text{c}0$	Repor as definições de fábrica 0 – Desligado. <sup>1</sup> 1 – Ligado.
-------------	--

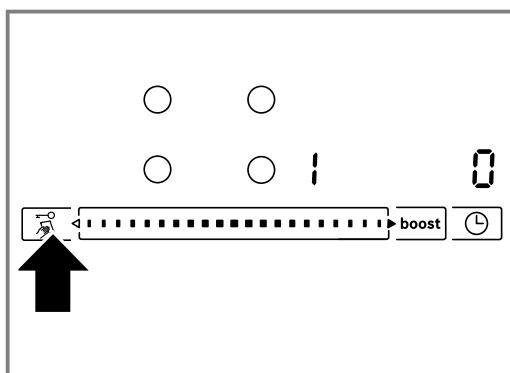
<sup>1</sup> Definições de fábrica

<sup>2</sup> Definição de fábrica (pode divergir consoante o tipo de aparelho)

## 11.2 Alterar a regulação base

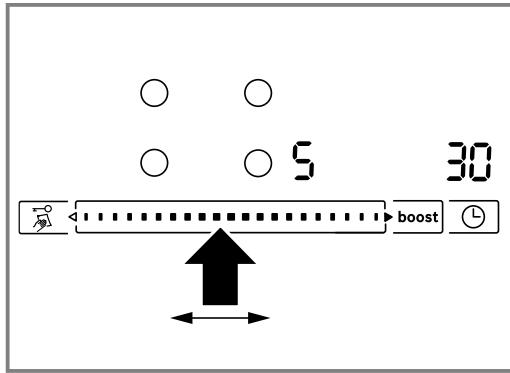
**Requisito:** A placa de cozinhar está desligada.

1. Ligue a placa de cozinhar.
2. Nos próximos 10 segundos, toque em durante 4 segundos.



- ✓ No visor da esquerda, piscam alternadamente  $\text{c}$  e 1.
- ✓ No visor da direita acende-se 0.
- 3. Toque várias vezes em até aparecer a indicação desejada no visor esquerdo.

4. Regule o valor desejado na zona de regulação.



5. Mantenha premido durante 4 segundos.

- ✓ A regulação está ativada.

**Dica:** Para sair das regulações base, desligue a placa de cozinhar com ①. Volte a ligar a placa de cozinhar e regule novamente.

## 12 Limpeza e manutenção

Para que o seu aparelho se mantenha durante muito tempo operacional, deve proceder a uma limpeza e manutenção cuidadosa do mesmo.

### 12.1 Produto de limpeza

Os produtos de limpeza e raspadores para vidro adequados podem ser adquiridos junto da Assistência técnica, na loja online ou no comércio.

#### ATENÇÃO!

Os produtos de limpeza inadequados podem danificar a superfície do aparelho.

- Nunca utilize produtos de limpeza inadequados.

#### Produtos de limpeza inadequados

- Detergente não diluído
- Detergente para máquinas de lavar loiça;
- Detergentes abrasivos
- Produtos de limpeza agressivos, p. ex., spray limpafornos ou produtos para a remoção de manchas
- Esponjas com face abrasiva
- Aparelhos de limpeza a alta pressão e aparelhos com jato de vapor

### 12.2 Limpar a vitrocerâmica

Limpe a placa de cozinhar após cada utilização, para que os restos de comida não queimem.

**Nota:** Observe as informações relativas aos produtos de limpeza inadequados. → Página 25

**Requisito:** A placa de cozinhar está arrefecida.

1. Remova a sujidade mais resistente com um raspador para vidros.
2. Limpe a placa de cozinhar com um produto de limpeza adequado para vitrocerâmica.

Tenha em atenção as indicações de limpeza que se encontram na embalagem do produto de limpeza.

**Dica:** Pode obter bons resultados de limpeza com uma esponja especial para vitrocerâmica.

### 12.3 Limpar o aro da placa de cozinhar

Limpe o aro da placa de cozinhar após a utilização, quando este tiver sujidade ou manchas.

#### Notas

- Observe as informações relativas aos produtos de limpeza inadequados. → Página 25
  - Não utilize o raspador de vidros.
1. Limpe o aro da placa de cozinhar numa solução quente à base de detergente e com um pano macio.  
Lave bem os panos de esponja novos, antes de os utilizar.
  2. Secar com um pano macio.

## 13 Eliminar anomalias

### ⚠ AVISO – Risco de choque elétrico!

As reparações indevidas são perigosas.

- Para a reparação do aparelho só podem ser utilizadas peças sobresselentes originais.
- Se o cabo de alimentação deste aparelho sofrer algum dano, deverá ser substituído por um cabo de ligação específico, disponível junto do fabricante ou da sua Assistência Técnica.

### ⚠ AVISO – Risco de queimaduras!

O disco aquece, mas a indicação não está a funcionar.

- Desligue o disjuntor no quadro elétrico.
- Contactar a Assistência Técnica.

### ⚠ AVISO – Risco de incêndio!

A placa de cozinhar desliga-se automaticamente e não é possível utilizá-la. Pode, mais tarde, voltar a ligar-se inadvertidamente.

- Desligue o disjuntor no quadro elétrico.
- Contactar a Assistência Técnica.

### 13.1 Indicações no painel de indicações

Avaria	Causa e diagnóstico
Nenhuma	Faltou a alimentação elétrica. 1. Verifique o disjuntor do aparelho no quadro elétrico. 2. Verifique outros aparelhos elétricos se existe uma falha da corrente elétrica.
Todas as indicações piscam	O painel de comandos está molhado ou existem objetos em cima deste. ► Seque o painel de comando ou retire o objecto.

Avaria	Causa e diagnóstico
<i>F2</i>	Em várias zonas de cozinhar, cozinhou-se com elevada potência durante um período de tempo prolongado. A zona de cozinhar foi desligada para proteção do sistema eletrónico. 1. Aguarde algum tempo. 2. Toque num campo tátil à escolha. ✓ Quando a mensagem já não for visível, o sistema eletrónico está suficientemente arrefecido. Pode continuar a cozinhar.
<i>F4</i>	Apesar da desativação através de <i>F2</i> , o sistema eletrónico continuou a aquecer. Por isso, todas as zonas de cozinhar foram desligadas. 1. Aguarde algum tempo. 2. Toque num campo tátil à escolha. ✓ Quando a mensagem já não for visível, o sistema eletrónico está suficientemente arrefecido. Pode continuar a cozinhar.
<i>F5</i> e a potência de cozedura piscam alternadamente. Soa um sinal sonoro.	Tacho quente na zona do painel de comandos. O sistema eletrónico ameaça sobreaquecer. ► Remova o tacho. ✓ A indicação apaga-se pouco tempo depois.
<i>F5</i> e sinal sonoro	Tacho quente na zona do painel de comandos. Para proteger o sistema eletrónico, a zona de cozinhar foi desligada. 1. Remova o tacho. 2. Aguarde algum tempo. 3. Toque num campo tátil à escolha. ✓ Quando a mensagem já não for visível, o sistema eletrónico está suficientemente arrefecido. Pode continuar a cozinhar.
<i>F8</i>	A zona de cozinhar esteve demasiado tempo em funcionamento e desligou-se automaticamente. Pode voltar a ligar a zona de cozinhar imediatamente.
<i>dE</i> e zonas de cozinhas não aquecem	O modo de demonstração está ativado. 1. Desligue o aparelho da corrente elétrica durante 30 segundos, desligando o disjuntor na caixa de fusíveis. 2. Toque num campo tátil à escolha nos próximos 3 minutos.
No visor aparece uma mensagem com "E", p. ex. E0111.	O sistema eletrónico detetou uma anomalia. 1. Desligue o aparelho e volte a ligá-lo. ✓ Se a anomalia tiver sido única, a mensagem apaga-se. 2. Se a mensagem surgir novamente, contacte a Assistência técnica. No contacto deve indicar com precisão a mensagem de erro. → "Serviço de Assistência Técnica", Página 27

## 14 Eliminação

Aqui fica a saber como eliminar corretamente aparelhos usados.

### 14.1 Eliminar o aparelho usado

Através duma eliminação compatível com o meio ambiente, podem ser reutilizadas matérias-primas valiosas.

- Elimine o aparelho de forma ecológica.

Para obter mais informações sobre os procedimentos atuais de eliminação, contacte o seu Agente Especializado ou os Serviços Municipais da sua zona.



Este aparelho está marcado em conformidade com a Directiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

A directiva estabelece o quadro para a criação de um sistema de recolha e valorização dos equipamentos usados válido em todos os Estados Membros da União Europeia.

## 15 Serviço de Assistência Técnica

Se tiver dúvidas relativas à utilização, se não lhe for possível eliminar uma anomalia no aparelho ou se for necessário proceder a uma reparação, contacte a nossa Assistência Técnica.

Pode obter informações detalhadas sobre o período e as condições de garantia no seu país junto da nossa Assistência Técnica, do comerciante ou na nossa página web.

Se contactar a Assistência Técnica, deve ter à mão o número de produto (E-Nr.) e o número de fabrico (FD) do seu aparelho.

### 15.1 Número do produto (E-Nr.) e número de fabrico (FD)

Encontra o número de produto (E-Nr.) e o número de fabrico (FD) na placa de características do aparelho.

A placa de características encontra-se:

- no folheto do aparelho.
- no lado inferior da placa de cozinhar.

Aponte os dados para ter sempre à mão os dados do seu aparelho e o número de telefone da Assistência Técnica.

# Balay, más contigo que nunca



Registra tus electrodomésticos en [www.balay.es/balay-contigo](http://www.balay.es/balay-contigo) y disfruta de un sinfín de beneficios como estos:

- Ofertas, descuentos y promociones en exclusiva.
- Trucos para sacar partido a tu electrodoméstico.
- Consulta y descarga de manuales de instrucciones.



Todo lo que necesites para tu electrodoméstico, a un clic. Entra en [www.balay.es/tienda](http://www.balay.es/tienda) y encuentra:

- Repuestos y accesorios originales.
- Productos de limpieza y mantenimiento testados por Balay.
- Un outlet con increíbles descuentos de hasta el 40%.



Estamos a tu lado siempre que nos necesites:

**Servicio Tranquilidad Balay:** Podrás disfrutar de 3 años adicionales al terminar los 2 años de garantía de tu electrodoméstico.

**Atención telefónica las 24 horas, los 7 días de la semana:** **976 305 712** y posibilidad de solicitar online la visita de un técnico en [balay.es](http://balay.es)

Mejor precio garantizado.

Dos años de garantía en reparaciones.

N.I.F.: A-28893550

**BSH Electrodomésticos España, S.A.**  
Ronda del Canal Imperial de Aragón, 18-20  
Parque Empresarial PLA-ZA  
50197 Zaragoza  
ESPAÑA  
[www.balay.es](http://www.balay.es)

Síguenos en:



3EB765.Q



9001594160 (010304)  
es, pt