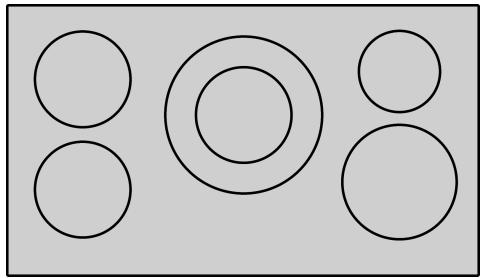
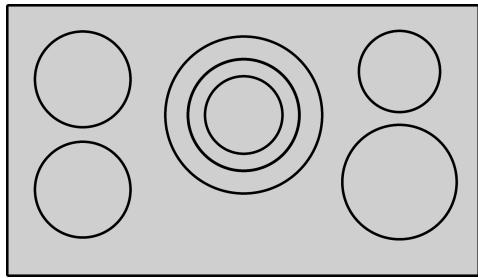
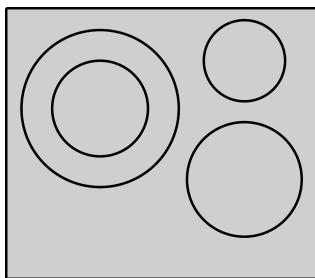
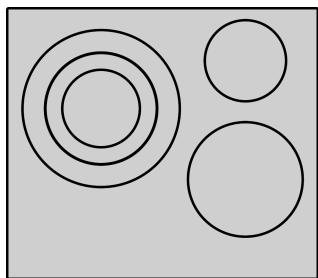


ES Instrucciones de uso
PT Instruções de serviço

03
38



BOSCH



Contenido

Consejos y advertencias de seguridad	5
Indicaciones de seguridad	5
Causas de los daños	8
Protección del medio ambiente	9
Consejos para ahorrar energía	9
La Cocción por Inducción	10
Ventajas de la Cocción por Inducción	10
Recipientes apropiados	11
Familiarizarse con el aparato	13
El panel de mando	13
Las zonas de cocción	14
Indicador de calor residual	14
Programar la placa de cocción	15
Conectar y desconectar la placa de cocción	15
Ajustar la zona de cocción	15
Tabla de cocción	17
Función freír	19
Sartenes para la función freír	19
Puntos a tener en cuenta	20
Los niveles de temperatura	20
Así se programa	20
Tabla	22
Programas para freír	23
Seguro para niños	25
Conectar y desconectar el seguro excepcional para niños	25

Contenido

Conectar y desconectar el seguro permanente para niños	25
Función Powerboost	26
Limitaciones de uso de la función powerboost	26
Así se activa	27
Así se desactiva	27
Función programación del tiempo	27
Desconectar automáticamente una zona de cocción	27
El reloj avisador	29
Protección de limpieza	30
Limitación automática de tiempo	31
Ajustes básicos	31
Acceder a los ajustes básicos	33
Cuidados y limpieza	34
Placa de cocción	34
Marco de la placa de cocción	35
Reparar averías	35
Ruido normal durante el funcionamiento del aparato	36
Servicio de asistencia técnica	37

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 del aparato.

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

Manejo seguro

El aparato está previsto sólo para el uso doméstico. Utilizar la placa de cocción únicamente para la elaboración de alimentos.

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, mantequilla o margarina sobre calentados

El aceite o la mantequilla (margarina) sobre calentados se inflaman rápidamente. ¡Peligro de incendio! Vigilar constantemente la cocción de alimentos con aceite o mantequilla . En caso de que el aceite o la mantequilla se inflamen, nunca apagar el fuego con agua.

Sofocar las llamas colocando rápidamente una tapa o un plato que tape o cubra el recipiente.
Desconectar 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.

Es fundamental que los niños no se acerquen al aparato. El indicador de calor residual avisa si las zonas de cocción están calientes.

¡Peligro de incendio! No colocar nunca objetos inflamables sobre la placa de cocción.

¡Peligro de incendio! Si debajo de la placa de cocción hay un cajón, no deben guardarse allí objetos inflamables ni sprays.

¡Peligro de lesiones! Si hubiese algún líquido entre la base del recipiente y la zona de cocción, podría generarse presión de vapor. A causa de ello, el recipiente puede saltar de forma repentina.

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

¡Peligro de electrocución! Desconectar el aparato de la red eléctrica si la placa de cocción está rota o agrietada.

Avisar al servicio de asistencia técnica.

¡Peligro de quemaduras! Desconectar la zona de cocción si no funciona el indicador.

Avisar al servicio de asistencia técnica.

Grietas en la placa de cocción

La zona de cocción se calienta pero la indicación visual no funciona

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

Esta placa está dotada de un ventilador situado en la parte inferior.

¡Peligro de avería! 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.

¡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. Sólo pueden ser efectuadas por personal del servicio de asistencia técnica debidamente instruido.

Cable de conexión

Cualquier manipulación del aparato, incluyendo el cambio o instalación del cable de alimentación debe ser realizado por el servicio de asistencia técnica.

Los cables de conexión de los aparatos eléctricos no deben tocar las zonas de cocción calientes. Puede dañarse el aislamiento del cable y la placa de cocción.



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.

Desconectar la placa de cocción

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

Causas de los daños

Base de los recipientes

Las bases ásperas de los recipientes pueden rayar la placa de cocción.

Evitar dejar recipientes vacíos en las zona de cocción. Pueden surgir daños.

Recipientes calientes

No colocar nunca recipientes calientes sobre el panel de mando, la zona de indicadores y el marco de la placa de cocción.

Sal, azúcar y arena

La sal, el azúcar o los granos de arena pueden rayar la placa de cocción.

No utilizar la placa de cocción como superficie de trabajo o apoyo.

Objetos duros y con punta

Los objetos duros o con punta pueden causar daños si caen sobre la placa de cocción.

Alimentos derramados

El azúcar y otros productos parecidos al azúcar pueden dañar la placa de cocción. Retirar inmediatamente dichos productos con un rascador para vidrio.

Productos de limpieza inadecuados

Las decoloraciones metálicas se originan a causa del uso de productos de limpieza inapropiados y el desgaste por el roce de los recipientes.

Plástico y papel

El papel de aluminio y los recipientes de plástico se derriten si se ponen sobre la zona de cocción caliente.

Protección del medio ambiente

Eliminación de residuos respetuosa con el medio ambiente



Desembalar el aparato y desechar el embalaje de forma 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

- Utilizar recipientes de base gruesa y plana. Las bases curvas aumentan el consumo de energía. Colocar una regla en la base del recipiente, si no queda ningún espacio, la base del recipiente es totalmente plana.
- El diámetro de la base de los recipientes debe coincidir con el tamaño de la zona de cocción. Observar: Si el fabricante ha indicado el diámetro superior del recipiente. 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.
- Seleccionar recipientes del tamaño adecuado a la cantidad de alimento que se vaya a preparar. Un recipiente de gran dimension y medio lleno, consume mucha energía.
- Centrar siempre el recipiente en la zona de cocción y colocar siempre en los recipientes la tapa correspondiente. Al cocinar sin tapa el consumo de energía se multiplica por cuatro.
- Cocer con poca agua. De esta manera, se ahorra energía y, además, se mantienen las vitaminas y minerales de la verdura.

- Al cocinar guisos o alimentos líquidos como sopas, salsas o bebidas, éstos pueden calentarse demasiado rápido sin que haya evidencia de ello, llegando a derramarse fuera del recipiente. Por ello, es recomendable realizar un calentamiento suave, seleccionando una posición de cocción adecuada y removiendo la comida antes y durante el calentamiento.

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:

- **Gran rapidez en la cocción y fritura;** al calentar directamente el recipiente.
- **Consumo menos energía**
- **Mayor comodidad y limpieza;** los alimentos derramados no se requeman tanto en la placa.
- **Control de cocción 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.

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.

Comprobar los recipientes con un imán

Para saber si los recipientes son adecuados, comprobar que son atraídos por un imán. El fabricante suele indicar los recipientes que son aptos para inducción.

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, la posición 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

Las instrucciones de uso son válidas para diferentes placas de cocción.

En la página 2 figura una vista general de los modelos.

El panel de mando

Superficie de mando para ① interruptor principal	Indicaciones para posición de cocción 1 - 9 operatividad ⚡ calor residual H/H función powerboost b	Superficie de mando para — Función freír
Superficie de mando para ↳ seguro para niños y protección limpieza ⌚ función programación del tiempo	Superficie de mando para boost ↗ función powerboost P programas de la función freír	Superficies de mando para seleccionar la posición de cocción

Las zonas de cocción

Zona de cocción	Activar y desactivar
<input type="radio"/> Zona de cocción simple	Utilizar un recipiente del tamaño adecuado.
<input checked="" type="radio"/> Zona doble	La zona se enciende de forma automática utilizando un recipiente cuya base sea del mismo tamaño que la zona exterior.
<input checked="" type="radio"/> Zona triple	La zona se enciende de forma automática utilizando un recipiente cuya base sea del mismo tamaño que la zona exterior (<input checked="" type="radio"/> ó <input checked="" type="radio"/>) que se desea poner en funcionamiento.

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 la posición de cocción seleccionada.

Programar la placa de cocción

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

Conectar y desconectar la placa de cocción

Conectar

Conectar y desconectar la placa de cocción con el interruptor principal ①.

Pulsar el símbolo ①.

Suena una señal acústica,

Se ilumina el indicador __ situado encima del símbolo ① y el indicador O en todas las zonas de cocción.

Desconectar

Pulsar el símbolo ①.

Los indicadores __ y O se apagan.

La placa de cocción está desconectada.

El indicador de calor residual permanece iluminado hasta que las zonas de cocción se hayan enfriado lo suficiente.

Indicaciones

La placa de cocción se desconecta automáticamente cuando todas las zonas de cocción están desconectadas durante un periodo de tiempo establecido.

Si la placa de cocción aún está caliente aparecerá el indicador de calor residual.

Ajustar la zona de cocción

Seleccionar la posición de cocción deseada con los símbolos de 1 a 9.

Posición de cocción 1 = potencia mínima

Posición de cocción 9 = potencia máxima

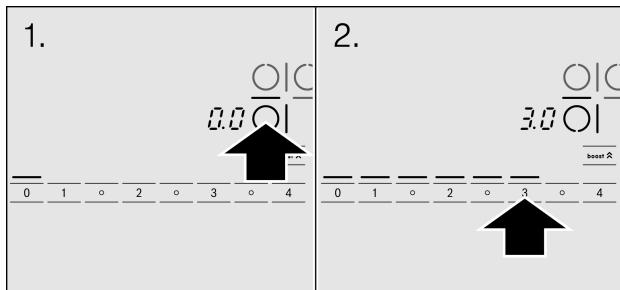
Cada posición de cocción dispone de un ajuste intermedio.

Está señalado con la indicación .5 (por ejemplo 1.5).

Seleccionar la posición de cocción:

La placa de cocción debe estar conectada.

1. Pulsar el símbolo O de la zona de cocción correspondiente.
Aparece el indicador **0.0**.
2. A continuación pulsar el símbolo de la posición de cocción deseada.



3. Cambiar la posición de cocción: Seleccionar la zona de cocción y a continuación pulsar el símbolo de la posición de cocción deseada. Para seleccionar un nivel intermedio pulsar el símbolo o que se encuentra entre los símbolos de las posiciones de cocción.

Advertencia:

Si no se ha colocado un recipiente en la zona de cocción por inducción, la posición de cocción seleccionada parpadea.

Transcurrido un tiempo, la zona de cocción se apaga.

Desconectar la zona de cocción

Seleccionar la zona de cocción y a continuación pulsar el símbolo de la posición de cocción **0**.

La zona de cocción se desconecta y aparece el indicador de calor residual.

Tabla de cocción

En la tabla siguiente se presentan algunos ejemplos.

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

	Nivel de cocción lenta	Duración de cocción lenta en minutos
Derretir		
Chocolate, cobertura de chocolate, mantequilla, miel	1-2	-
Gelatina	1-2	-
Calentar y mantener caliente		
Potaje (p. ej. lentejas)	1-2	-
Leche**	1.-2.	-
Salchichas calentadas en agua**	3-4	-
Descongelar y calentar		
Espinacas ultracongeladas	2.-3.	5-15 min
Gulasch ultracongelado	2.-3.	20-30 min
Cocer a fuego lento, hervir a fuego lento		
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
Hervir, cocer al vapor, rehogar		
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 en olla exprés	4.-5.	-
Estofar		
Rollo de carne	4-5	50-60 min
Estofado	4-5	60-100 min
Gulasch	3.-4.	50-60 min

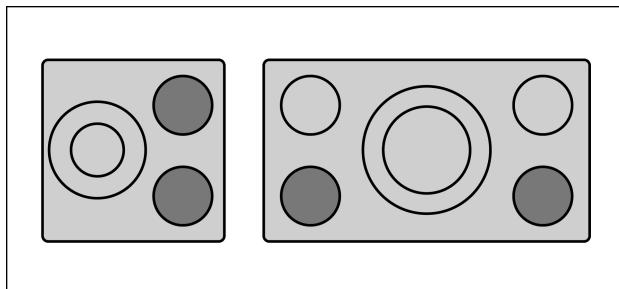
	Nivel de cocción lenta	Duración de cocción lenta en minutos
Asar		
Filetes, al natural o empanados	6-7	6-10 min
Filetes ultracongelados	6-7	8-12 min
Chuletas, al natural o empanadas	6-7	8-12 min
Bistec (3 cm de grosor)	7-8	8-12 min
Pechuga (2 cm de grosor)	5-6	10-20 min
Pechuga, ultracongelada	5-6	10-30 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 uno tras otro
Tortilla	3.-4.	freír una tras otra
Huevos fritos	5-6	3-6 min
Freír** (150 g - 200 g por porción en 1-2 l de aceite)		
Productos ultracongelados, p. ej., patatas fritas, nuggets de pollo	8-9	freír una
Croquetas ultracongeladas	7-8	porción tras otra
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 lenta sin tapa

** Sin tapa

Función freír

Esta función permite freír, regulando automáticamente la temperatura de la sartén. Las zonas de cocción que están dotadas de esta función son las zonas laterales derechas ó las delanteras, dependiendo del modelo. (ver figura)



Ventajas al freír

La zona de cocción sólo calienta cuando es necesario. De este modo se ahorra energía. El aceite y la grasa no se sobrecalentan.

Sartenes para la función freír

Hay disponibles sartenes óptimas para esta función freír. Utilizar únicamente este tipo de sartenes. Con las demás sartenes la regulación no funcionaría. Las sartenes pueden sobrecalentarse.

Estas sartenes pueden adquirirse con posterioridad, como accesorio opcional, en comercios especializados o en nuestro servicio de asistencia técnica. Indicar siempre la referencia HEZ390210, HEZ390220, HEZ390230 correspondiente.

Las sartenes son antiadherentes. También es posible freír alimentos con poco aceite.

Puntos a tener en cuenta

No calentar nunca aceite, mantequilla o manteca sin vigilancia.

Situar la sartén en el centro de la zona de cocción. Asegurarse de que el diámetro de la base de la sartén sea correcto.

No cubrir la sartén con tapas. De lo contrario, la regulación automática no funciona. Se puede utilizar un tamiz protector, de este modo la regulación automática sí funciona.

Utilizar únicamente aceite apropiado para freír. Si se emplea mantequilla, margarina, aceite de oliva o manteca de cerdo, seleccionar el nivel de temperatura **min.**

Los niveles de temperatura

Nivel de potencia	Temperatura	Apropiado para
máx	alta	p. ej.delicias de patatas, patatas salteadas y bistecs poco hecho
med	media–alta	p. ej. frituras finas como congelados empanados, escalopes, ragú, verduras.
low	baja–media	p. ej. frituras finas como filetes rusos y salchichas, pescado.
mín	baja	p. ej. tortillas, con mantequilla, aceite de oliva o margarina

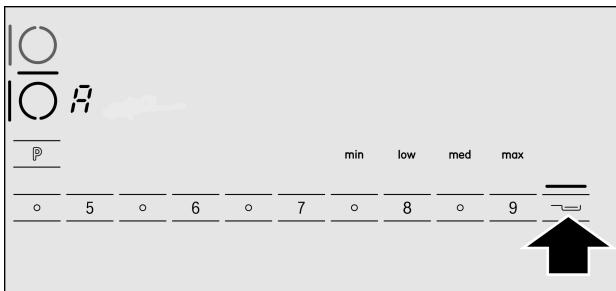
Así se programa

Seleccionar el nivel de temperatura adecuado de la tabla.

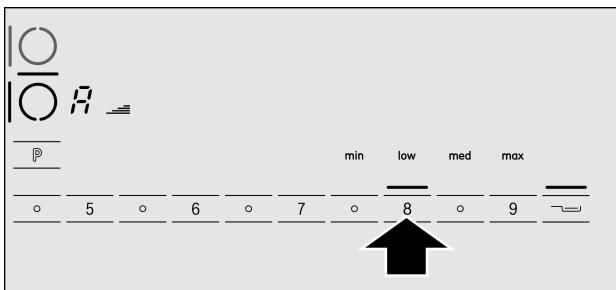
Colocar la sartén en la zona de cocción. La placa de cocción debe estar conectada.

1. Seleccionar la zona de cocción deseada.

- 2.** Pulsar el símbolo . Se ilumina el indicador  situado sobre el símbolo . El indicador  se ilumina en la indicación visual de la zona de cocción. Los posibles niveles de temperatura se muestran sobre la superficie de mando de las posiciones de cocción.



- 3.** En los 5 siguientes segundos, seleccionar el nivel de temperatura deseado con el símbolo de la posición de cocción correspondiente. (ver imagen) El indicador  y el indicador  situado debajo del nivel de temperatura se iluminan. La función freír se habrá activado.



El símbolo  permanece encendido hasta que se alcanza la temperatura de fritura.

Entonces suena una señal y el símbolo  se apaga.

- 4.** Agregar aceite en la sartén y, a continuación, añadir los alimentos.

Como es habitual, dar la vuelta a los alimentos para evitar que se quemen.

Cuando el plato esté listo

Seleccionar la zona de cocción y pulsar el símbolo . A continuación, retirar la sartén.

Tabla

La tabla indica qué nivel de temperatura es adecuado para cada alimento. El tiempo de cocción puede variar en función del tipo, peso, grosor y calidad de los alimentos.

		Nivel de temperatura	Tiempo total de cocción a partir de la señal acústica
Carne	Escalope al natural o rebozado	med	6–10 Min
	Solomillo	med	6–10 Min
	Chuletas	low	10–17 Min
	Cordon bleu	low	15–20 Min
	Bistec poco hechos (3 cm de grosor)	max	6–8 Min
	Bistec medio o bien hecho (3 cm de grosor)	med	8–12 Min
	Pechuga (2 cm de grosor)	low	10–20 Min
	Salchichas cocidas o crudas	low	8–20 Min
	Hamburguesas/filetes rusos	low	6–30 Min
	Leberkäse	min	6–9 Min
	Ragú, gyros	med	7–12 Min
	Carne picada	med	6–10 Min
	Tocino veteado	min	5–8 Min
Pescado	Pescado frito	low	10–20 Min
	Filete de pescado, al natural o empanado	low/med	10–20 Min
	Camarones, gambas	med	4–8 Min
Platos elaborados con huevo	Crepes	med	freír uno tras otro
	Tortillas	min	freír una tras otra
	Huevos fritos	min / med	2–6 Min
	Huevos revueltos	min	2–4 Min
	Kaiserschmarm	low	10–15 Min
	Torrijas/ tostadas francesas	low	freír una tras otra
Patatas	Patatas salteadas preparadas con patatas hervidas sin pelar	max	6–12 Min
	Patatas salteadas preparadas con patatas crudas	low	15–25 Min
	Delicias de patata	max	freír una tras otra
	Patatas glaseadas	med	10–15 Min

		Nivel de temperatura	Tiempo total de cocción a partir de la señal acústica
Verduras	Ajo, cebollas	min	2–10 Min
	Calabacín, berenjena	low	4–12 Min
	Pimiento, espárragos verdes	low	4–15 Min
	Setas	med	10–15 Min
	Verduras glaseadas	med	6–10 Min
Productos congelados	Escalope	med	15–20 Min
	Cordon bleu	low	10–30 Min
	Pechuga	min	10–30 Min
	Nuggets	med	10–15 Min
	"Gyros", "Kebab"	med	10–15 Min
	Filete de pescado, al natural o empanado	low	10–20 Min
	Varitas de pescado	med	8–12 Min
	Patatas fritas	med / max	4–6 Min
	Platos y verduras a la sartén	min	8–15 Min
	Rollitos de primavera	low	10–30 Min
Otros	Camembert/queso	low	7–10 Min
	Platos precocinados elaborados con adición de agua, p.ej. pasta a la sartén*	min	4–6 Min
	Picatostes	low	6–10 Min
	Almendras/nueces/piñones*	min	3–7 Min

* En una sartén fría.

Programas para freír

Utilizar únicamente estos programas con las sartenes recomendadas para la función freír.

Con estos programas se pueden preparar los siguientes platos:

Programa	Plato
P1	Escalope
P2	Pechuga de ave, cordon bleu
P3	Bistec poco hecho

Programa	Plato
P4	Bistec medio o bien hecho
P5	Pescado
P6	Platos y verduras a la sartén, congelados
P7	Horno – patatas fritas, congeladas
P8	Crepes
P9	Tortilla, huevos

Seleccionar el programa deseado

Realizar los siguientes pasos:

1. Seleccionar la zona de cocción.

2. Pulsar el símbolo . El indicador  se ilumina en la indicación visual de la zona de cocción.

3. En los siguientes 5 segundos, seleccionar el programa deseado con los símbolos de **1** a **9**. El indicador  se ilumina.

El programa ya está seleccionado.

Hasta que se alcanza la temperatura correspondiente, el símbolo  permanece iluminado. Una vez alcanzada la temperatura, suena una señal y el indicador se apaga.

Añadir en la sartén el aceite, y a continuación los alimentos.

Como es habitual, dar la vuelta a los alimentos para evitar que se quemen.

Desactivar los programas

Seleccionar la zona de cocción y pulsar el símbolo . A continuación retirar la sartén.

Seguro para niños

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

Conectar y desconectar el seguro excepcional para niños

Conección

La placa de cocción se puede bloquear de forma excepcional, por ejemplo, si hay niños pequeños de visita.

La placa de cocción debe estar apagada.
Pulsar el símbolo  hasta que suene una señal de confirmación y el indicador  se ilumine.
El seguro excepcional para niños está activado.
Transcurrido un tiempo el indicador  se apaga.

Desconexión

Pulsar el símbolo  hasta que suene una señal de confirmación y el indicador  se apague.
El seguro excepcional para niños se desactiva.
Ahora ya se puede conectar la placa de cocción.

¡Atención!

El seguro para niños puede activarse o desactivarse por equivocación debido;
al agua derramada durante la limpieza,
alimentos que han rebosado
presencia de objetos sobre el símbolo .

Conectar y desconectar el seguro permanente para niños

Conectar y desconectar el seguro permanente para niños

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

Ver apartado “Ajustes básicos”.

Conectar la placa de cocción

Pulsar el símbolo  hasta que suene una señal acústica y se apague el indicador . El seguro permanente para niños queda desactivado. Ahora la placa de cocción ya se puede poner en funcionamiento.

Función Powerboost

Con esta función se conseguirá calentar el contenido del recipiente más rápidamente que utilizando la posición de cocción **9**.

Esta función permite aumentar la potencia máxima de la zona de cocción en la que es utilizada.

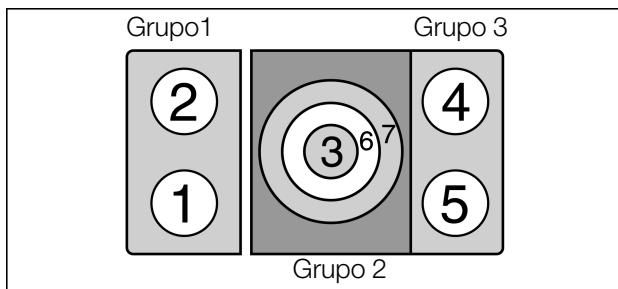
Limitaciones de uso de la función powerboost

La función Powerboost estará disponible siempre que la otra zona de cocción del mismo grupo no esté en funcionamiento. (ver imagen)

Por ejemplo, si se desea activar esta función en la zona de cocción 5, la número 4 (situada detrás de ella) deberá estar apagada, y viceversa. Si no está apagada, en el indicador de la zona de cocción parpadearán alternativamente la letra **b** y la posición de cocción **9**; a continuación, volverá a la posición de cocción **9** sin ser activada la función.

Ocurre lo mismo con las zonas de cocción 1 y 2.

En el grupo 2, la función powerboost puede ser activada al mismo tiempo en todas las zonas de cocción. (ver imagen)



Así se activa

Realizar los siguientes pasos:

1. Seleccionar una zona de cocción.

2. Pulsar el símbolo **boost \wedge** .

En el indicador aparecerá la letra **b**. La función se habrá activado.

Así se desactiva

Realizar los siguientes pasos:

1. Seleccionar una zona de cocción.

2. Pulsar el símbolo **boost \wedge** .

La **b** dejará de visualizarse y la zona de cocción volverá a la posición de cocción **9**.

La función Powerboost se habrá desactivado.



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

Función programación del tiempo

Esta función se puede utilizar de dos formas diferentes:

- para desconectar automáticamente una zona de cocción.
- como reloj avisador.

Desconectar automáticamente una zona de cocción

Introducir el tiempo de duración para la zona de cocción deseada. La zona se desconecta automáticamente una vez transcurrido el tiempo.

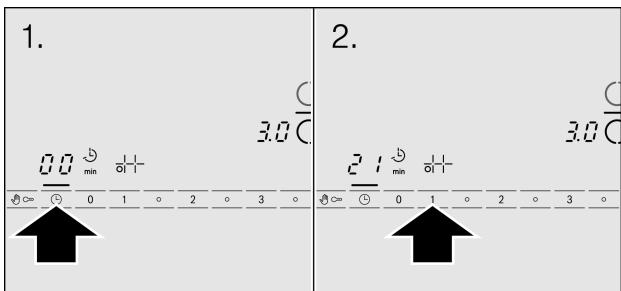
Así se programa

La placa de cocción debe estar conectada.

1. Seleccionar la zona de cocción y la posición de cocción deseada.

A continuación pulsar dos veces el símbolo . Aparecen los indicadores **00**, **min**, y ____.

2. Programar el tiempo con los símbolos de 1 a 9.



Al cabo de unos segundos, el tiempo comienza a transcurrir.

Una vez transcurrido el tiempo

La zona de cocción se desconecta. Suenan una señal de aviso.

En la zona de cocción aparece 0.0 y en la indicación visual de la función programación del tiempo aparece 00.

Al tocar el símbolo , las indicaciones se apagan y la señal acústica finaliza.

Corregir el tiempo

Seleccionar la zona de cocción y a continuación pulsar dos veces el símbolo .

Aparecen los indicadores **min**, ____ y .

Modificar el tiempo de cocción con los símbolos de 1 a 9.

Desactivar la desconexión automática antes de que finalice el tiempo

Seleccionar la zona de cocción y pulsar dos veces el símbolo .

Aparecen los indicadores **min**, ____ y .

A continuación, pulsar el símbolo **0** hasta que aparezca **00**.

Consejos y advertencias

- Para programar un tiempo de cocción inferior a 10 minutos, pulsar siempre el 0 antes de seleccionar el valor deseado.
- Seleccionar una zona de cocción para consultar el tiempo de cocción restante.
- Se puede programar un tiempo de cocción de hasta 99 minutos.
- Después de un corte en el suministro eléctrico, la función programación del tiempo deja de estar activada.

El reloj avisador

Así se programa

El reloj avisador de cocina permite programar un tiempo de hasta 99 minutos. No depende de los otros ajustes.

1. Pulsar el símbolo .

En la indicación visual de la función programación del tiempo aparece **00**.

Los indicadores **__**, **min** y  se iluminan.

2. Ajustar el tiempo deseado con los símbolos de **1** a **9**.

Tras unos segundos el indicador **__** se apaga y empieza a transcurrir el tiempo programado.

Suena una señal acústica. En la indicación visual de la función programación del tiempo aparece **00** y . Pulsar el símbolo  las indicaciones se apagan y la señal acústica de aviso finaliza.

Pulsar el símbolo .

El indicador **__** y  se ilumina.

Modificar el tiempo con los símbolos de **1** a **9**.

Pulsar el símbolo .

El indicador **__** y  se ilumina.

A continuación pulsar el símbolo **0** hasta que en la indicación visual de la función programación del tiempo aparezca **00**.

El indicador  se apaga.

Una vez transcurrido el tiempo

Corregir el tiempo

Apagar el reloj avisador

Consejos y advertencias

Si el tiempo ajustado no se visualiza, pulsar el símbolo  varias veces hasta que se ilumine el indicador  en la indicación visual de la función programación del tiempo.

Para programar un tiempo de cocción inferior a 10 minutos, pulsar siempre el **0** antes de seleccionar el valor deseado.

Tras un corte en el suministro eléctrico, el reloj avisador se desactiva.

Ambas funciones, desconexión automática de una zona y reloj avisador, pueden estar en funcionamiento al mismo tiempo.

Protección de limpieza

Si se limpia el panel de mando mientras la placa de cocción está encendida, los ajustes se pueden modificar.

Para evitarlo, la placa de cocción dispone de una función de protección de limpieza.

Pulsar el símbolo . El panel de mando queda bloqueado durante 35 segundos aproximadamente.

Ahora se puede limpiar la superficie del panel de mando sin riesgo a modificar los ajustes.

Transcurrido el tiempo suena una señal de aviso y unos segundos después la función se desconecta. El bloqueo del panel de mando se ha desactivado.

Nota

El bloqueo no afecta al símbolo  ni al interruptor principal. Se puede desactivar la función de protección de limpieza y desconectar la placa de cocción cuando se deseé.

Limitación automática de tiempo

Si la 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**, **B** y el indicador de calor residual **H/h**.

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 de la posición de cocción seleccionada (de 1 a 10 horas).

Ajustes básicos

La placa de cocción tiene diferentes ajustes básicos. Es posible modificar algunos de estos ajustes.

c 1	Seguro permanente para niños La placa de cocción queda bloqueada automáticamente una vez apagada.	0 seguro desactivado* 1 seguro activado
c 2	Desactivación de la señal acústica Señal acústica breve que confirma se ha tocado un símbolo o señal acústica larga que avisa se ha operado el aparato de forma inadecuada.	0 la mayoría de las señales desactivadas 1 algunas de las señales desactivadas 2 todas las señales activadas*

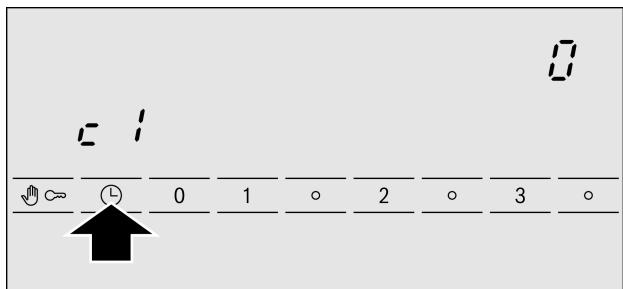
c 5	Desconexión automática de una zona de cocción La zona de cocción se desconectará siempre automáticamente una vez transcurrido el tiempo seleccionado.	0 desconexión automática desactivada* 1 minuto = tiempo mínimo 99 minutos= tiempo máximo
c 6	Duración de la señal de aviso de la función programación del tiempo Señal de aviso una vez transcurrido el tiempo del reloj avisador o de la desconexión automática de una zona.	1 10 segundos 2 30 segundos 3 1 minuto
c 7	Función Power–Management Limitar la potencia total de la placa de cocción. Hay 17 niveles de ajuste. Al aumentar el nivel del ajuste, la potencia de la placa incrementa en 500 W.	1 = 1000 W potencia mínima 1. – 8. = de 1500 a 9000w 9 = 9500W potencia máxima
c 9	Selección de la zona de cocción Como ajuste básico siempre permanece seleccionada la última zona de cocción programada. Esto se puede modificar. La zona de cocción permanecerá seleccionada sólo durante 5 segundos.	0 ajuste básico* 1 limitación a 5 segundos
c 0	Volver a los ajustes por defecto de la placa de cocción Eliminar todos los ajustes realizados	0 ajustes personales 1 volver a los ajustes por defecto*

* Ajustes básicos

Acceder a los ajustes básicos

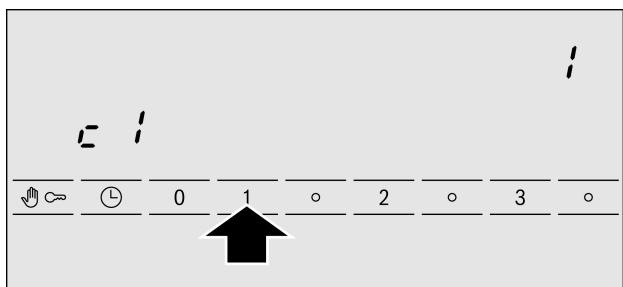
Realizar los siguientes pasos:

1. Conectar la placa de cocción con el interruptor principal.
2. En los siguientes 10 segundos, pulsar el símbolo  hasta que suene una señal de confirmación y se ilumine el indicador  en la indicación visual de la función programación del tiempo (ver imagen).



Seleccionar el ajuste deseado

3. Pulsar el símbolo  hasta que en la indicación aparezca la función deseada.
4. A continuación seleccionar el valor deseado con los símbolos de 0 a 9.
El nuevo valor aparecerá en la indicación visual inferior izquierda.



5. Volver a pulsar el símbolo  ,durante más de 4 segundos, hasta que suene una señal de confirmación.
Los ajustes se habrán guardado correctamente.

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.

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.



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.
E 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.
E + número/ d + número/ E + número/	Avería en el sistema electrónico	Desconectar la placa de cocción de la red eléctrica. Esperar unos segundos y volver a conectarla de nuevo. Si la indicación persiste avisar al servicio de asistencia técnica.
F0/F9	Se ha producido un error interno en el funcionamiento	Desconectar la placa de cocción de la red eléctrica. Esperar unos segundos y volver a conectarla de nuevo. Si la indicación persiste avisar al servicio de asistencia técnica.

Indicador	Avería	Medida
F2	El sistema electrónico se ha sobrecalentado y ha desconectado 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. Si la indicación persiste avisar al servicio de asistencia técnica.
F4	El sistema electrónico se ha sobrecalentado y ha desconectado todas las zonas de cocción	Esperar a que el sistema electrónico se haya enfriado lo suficiente. Pulsar, a continuación, un símbolo cualquiera de la placa de cocción. Si la indicación persiste avisar al servicio de asistencia técnica.
U1	Tensión de alimentación incorrecta, fuera de los límites normales de funcionamiento	Ponerse en contacto con el distribuidor de energía eléctrica.
U2/U3	La zona de cocción se ha sobrecalentado y se ha desconectado para proteger su encimera	Esperar a que el sistema electrónico se haya enfriado lo suficiente y volver a conectarla de nuevo.

No colocar ningún recipiente caliente sobre el panel de mando.

Ruido normal durante el funcionamiento del aparato

Un zumbido profundo como en un transformador

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. Éstos, dependiendo de la construcción del recipiente, pueden originar ciertos ruidos o vibraciones como los que se describen a continuación:

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 está a disposición del usuario para efectuar la reparación del aparato, realizar la compra de accesorios o respuestos y realizar cualquier consulta relacionada con nuestros productos o servicios.

Los datos de nuestro servicio de asistencia técnica se pueden encontrar en la documentación adjunta. Al solicitar nuestro servicio de asistencia técnica, se debe facilitar el número de producto (E-Nr.) y de fabricación (FD-Nr.) del aparato. Estos datos se pueden obtener de la etiqueta de características que se encuentra pegada en la parte inferior de la placa de cocción y en el conjunto documentación.

Índice

Instruções de segurança	40
Indicações de segurança	40
Causas dos danos	43
Protecção do meio ambiente	44
Conselhos para poupar energia	44
A cozedura por indução	45
Vantagens da cozedura por indução	45
Utensílios adequados	46
Familiarizar-se com o aparelho	48
O painel de comandos	48
As zonas de cozedura	49
Indicador de calor residual	49
Programar a placa vitrocerâmica	50
Ligar e desligar a placa vitrocerâmica	50
Ajustar a zona de cozedura	50
Tabela de cozedura	52
Função Fritar	54
Sertãs para a função Fritar	54
Pontos a ter em conta	55
Os níveis de temperatura	55
Como programar?	55
Tabela	57
Programas para fritar	58
Segurança para crianças	60
Ligar e desligar a segurança excepcional para crianças	60

Índice

Ligar e desligar a segurança permanente para crianças	60
Função Powerboost	61
Restrições de utilização da função Powerboost	61
Como se activa	62
Como se desactiva	62
Função do temporizador	62
Desconectar automaticamente uma zona de cozedura	62
Relógio temporizador	64
Protecção de limpeza	65
Limitação automática de tempo	66
Regulações base	66
Aceder às regulações base	68
Cuidados e limpeza	69
Placa vitrocerâmica	69
Friso da placa vitrocerâmica	70
Reparar avarias	70
Ruído normal durante o funcionamento do aparelho	72
Serviço de Assistência Técnica	73

Instruções de segurança

Ler atentamente estas instruções. Só então poderá utilizar correctamente o seu aparelho.

Guardar as instruções de utilização e de montagem. No caso de entregar o aparelho a outra pessoa, entregar também a documentação do mesmo.

Verificar o aparelho depois de o ter retirado da embalagem. No caso de ter sofrido danos durante o transporte, não conectar 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

Comando seguro

Este aparelho está previsto apenas para uso doméstico.

Utilizar a placa vitrocerâmica unicamente para a elaboração de alimentos.

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.

Azeite, manteiga ou margarina sobreaquecidos

O azeite ou a manteiga (margarina) sobreaquecidos inflamam-se rapidamente. Perigo de incêndio!

Vigiar constantemente a cozedura de alimentos com azeite ou manteiga. No caso do azeite ou da manteiga se inflamarem, nunca apagar o fogo com água.

Cozinhar alimentos em banho-maria

Apagar as chamas colocando rapidamente uma tampa ou um prato que tape ou cubra o recipiente. Desconectar a zona de cozedura.

Placa vitrocerâmica quente

Perigo de queimaduras! Não tocar nas zonas de cozedura quentes.

Evite sempre que as crianças se aproximem do aparelho. O indicador de calor residual avisa se as zonas de cozedura estão quentes.

Perigo de incêndio! Nunca colocar objectos inflamáveis sobre a placa vitrocerâmica.

Perigo de incêndio! Se por debaixo da placa vitrocerâmica houver uma gaveta, não devem guardar-se aí objectos inflamáveis ou sprays.

Perigo de lesões! Se houver algum líquido entre a base do recipiente e a zona de cozedura poderá gerar-se pressão de vapor. Tal poderá fazer o recipiente saltar de forma repentina.

Manter sempre secas a zona de cozedura e a base do recipiente.

Perigo de electrocussão! Desconectar o aparelho da rede eléctrica se a placa vitrocerâmica estiver furada ou com gretas.

Avisar o Serviço de Assistência Técnica.

Bases dos recipientes e zonas de cozedura molhadas

Perigo de lesões! Se houver algum líquido entre a base do recipiente e a zona de cozedura poderá gerar-se pressão de vapor. Tal poderá fazer o recipiente saltar de forma repentina.

Manter sempre secas a zona de cozedura e a base do recipiente.

Perigo de electrocussão! Desconectar o aparelho da rede eléctrica se a placa vitrocerâmica estiver furada ou com gretas.

Avisar o Serviço de Assistência Técnica.

A zona de cozedura aquece mas a indicação visual não funciona

Perigo de queimaduras! Desconectar a zona de cozedura se o indicador não funcionar.

Avisar o Serviço de Assistência Técnica.

Não coloque objectos metálicos sobre a placa de indução

Perigo de queimaduras! Não deixar facas, garfos, colheres, tampas ou outros objectos metálicos sobre a placa vitrocerâmica já que poderão ficar quentes muito depressa.

Cuidados com o ventilador

Esta placa está equipada com um ventilador situado na parte inferior.

Perigo de avaria! Caso exista uma gaveta por debaixo da placa vitrocerâmica, jamais deverá utilizá-la para guardar objectos pequenos ou papéis, pois, ao serem absorvidos, poderiam danificar o ventilador ou dificultar o arrefecimento da placa.

Atenção! Deve-se deixar, entre o conteúdo da gaveta e a entrada do ventilador, uma distância mínima de 2 cm.

Reparações inadequadas

Perigo de descarga eléctrica! As reparações inadequadas são perigosas. Só devem ser efectuadas por pessoal do Serviço de Assistência Técnica devidamente instruído.

Cabo de conexão

Qualquer manipulação do aparelho, incluindo a mudança ou a instalação do cabo de alimentação deve ser realizada pelo Serviço de Assistência Técnica.

Os cabos de conexão dos aparelhos eléctricos não devem tocar as zonas de cozedura quando estas estão quentes. Isto poderia produzir danos no isolamento do cabo e na própria placa vitrocerâmica.



Este aparelho cumpre as normas de segurança e compatibilidade electromagnética. No entanto, as pessoas com implantação de **marca-passos** não devem aproximar-se nem utilizar este aparelho. Não é possível garantir que todos os marca-passos existentes no mercado cumprem devidamente a norma vigente de compatibilidade electromagnética e que, portanto, não se produzam interferências que ponham em perigo o correcto funcionamento dos mesmos. Também é possível que pessoas que utilizem outros tipos de dispositivos, como podem ser os aparelhos para surdos, possam sentir moléstias.

Desligar a placa de cozedura

Depois de cada utilização, desligar sempre a placa de cozedura com o interruptor principal. Não esperar que a placa de cozedura se desligue automaticamente pela falta do recipiente.

Causas dos danos

Base dos utensílios

As bases ásperas dos recipientes podem riscar a placa vitrocerâmica.

Evitar deixar recipientes vazios nas zonas de cozedura. Podem surgir danos.

Recipientes quentes

Nunca colocar recipientes quentes sobre o painel de comandos, sobre a zona dos indicadores e o friso da placa.

Sal, açúcar e areia

O sal, o açúcar, ou os grãos de areia, podem riscar a placa vitrocerâmica.

Nunca utilizar a placa como superfície de trabalho ou de apoio.

Objectos duros e afiados

Os objectos duros ou afiados podem causar danos se caírem sobre a placa vitrocerâmica.

Alimentos derramados

O açúcar e outros produtos parecidos com o açúcar podem danificar a placa vitrocerâmica. Retirar imediatamente tais produtos com um raspador para vidros.

Produtos de limpeza inadequados

As descolorações metálicas surgem devido ao uso de produtos de limpeza inadequados e ao desgaste pelo roçar dos recipientes.

Plástico e papel

O papel de alumínio e os recipientes de plástico podem derreter-se sobre a zona de cozedura quente.

Protecção do meio ambiente

Eliminação de resíduos não poluente



Desembalar o aparelho e eliminar a embalagem de forma não poluente.

Este aparelho está conforme a Directiva de Resíduos de Aparelhos Eléctricos e Electrónicos RAEE 2002/96/CE. Esta directiva define o quadro relativo à reciclagem e à reutilização de aparelhos usados em todo o território europeu.

Conselhos para poupar energia

- Utilizar recipientes com base grossa e plana. As bases curvas aumentam o consumo de energia. Colocar uma régua na base do recipiente. Se não houver nenhum espaço vazio entre a régua e a base é porque esta é totalmente plana.
- O diâmetro da base dos recipientes deve coincidir com o tamanho da zona de cozedura. Verificar se o fabricante indicou o diâmetro superior do recipiente. Este é, em geral, superior ao diâmetro da base. No caso do diâmetro do recipiente não coincidir com o da zona de cozedura será preferível que seja superior ao tamanho desta, caso contrário perde-se metade da energia.
- Selecionar recipientes com um tamanho adequado à quantidade de alimentos que se vão preparar. Um recipiente de grande dimensão, e meio cheio, consome muita energia.
- Centrar sempre o recipiente na zona de cozedura e colocar sempre a tampa sobre os recipientes correspondentes. Ao cozinhar sem tampa, o consumo de energia multiplica-se por quatro.
- Cozer com pouca água. Desta forma poupa-se energia e, além disso, mantêm-se as vitaminas e os minerais dos legumes.

- Ao cozinhar guisados ou alimentos líquidos, como sopas, molhos ou bebidas, estes podem aquecer num período de tempo demasiado rápido sem que se note, chegando-se a derramar do recipiente.
Por isso, recomenda-se que se faça um aquecimento suave, seleccionando uma fase de cozedura adequada e removendo a comida antes e durante o aquecimento.

A cozedura por indução

Vantagens da cozedura por indução

A cozedura por indução pressupõe uma mudança radical à forma tradicional de aquecimento: o calor gera-se directamente no recipiente. Por este motivo, apresenta uma série de vantagens:

- **Grande rapidez ao cozinhar ou fritar alimentos;** ao aquecer directamente o recipiente.
- **Consome menos energia**
- **Maior comodidade e limpeza;** os alimentos derramados não se queimam tanto na placa.
- **Controlo de cozedura e segurança;** A placa fornece ou interrompe o fluxo de energia eléctrica imediatamente ao actuar sobre o botão de controlo. A zona de cozedura por indução deixa de fornecer calor se se retirar o recipiente sem se ter desligado previamente a zona de cozedura.

Utensílios adequados

Recipientes ferromagnéticos

Os recipientes adequados para cozinhar por indução são os recipientes ferromagnéticos, que podem ser de:

- aço esmaltado
- ferro fundido
- recipiente especial para indução de aço inoxidável.

Recipientes especiais para indução

Existe outro tipo de recipientes especiais para indução, cuja base não é totalmente ferromagnética. Verificar o diâmetro poderia intervir tanto na detecção do recipiente como nos resultados da cozedura.

Verificar os recipientes com um íman

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

O fabricante sabe indicar quais os recipientes que são aptos para indução.

Recipientes não adequados

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, como os recipientes "sandwich" de aço inoxidável, distribuem o calor uniformemente, poupano tempo e energia.

Ausência de recipiente ou tamanho não adequado

Quando não se põe um recipiente sobre a zona de cozedura seleccionada ou este não é do material ou do tamanho adequado, piscará a fase de cozedura que se visualiza no indicador da zona de cozedura. Colocar o recipiente adequado para que a indicação deixe de piscar. Se demorar mais de 90 segundos, a zona de cozedura desliga-se automaticamente.

Recipientes vazios ou com uma base fina

Não aquecer recipientes vazios nem utilizar recipientes com uma base fina. A placa vitrocerâmica está equipada com um sistema interno de segurança, mas um recipiente vazio pode aquecer tão depressa que a função "automática de desligar" não tenha tempo para ser activada e a temperatura atinja níveis muito elevados. Inclusive, a base do recipiente pode até derreter e danificar o vidro da placa. Neste caso, não tocar no recipiente e desligar a zona de cozedura. Se depois de arrefecer, a zona de cozedura não funcionar, contacte o Serviço de Assistência Técnica.

Detecção de recipiente

Cada zona de cozedura possui um limite mínimo de detecção de recipiente, que varia em função do material do recipiente que se está a utilizar. Por este motivo, deve-se utilizar a zona de cozedura que mais se adeque ao diâmetro do seu recipiente.

Zona de cozedura dupla ou tripla

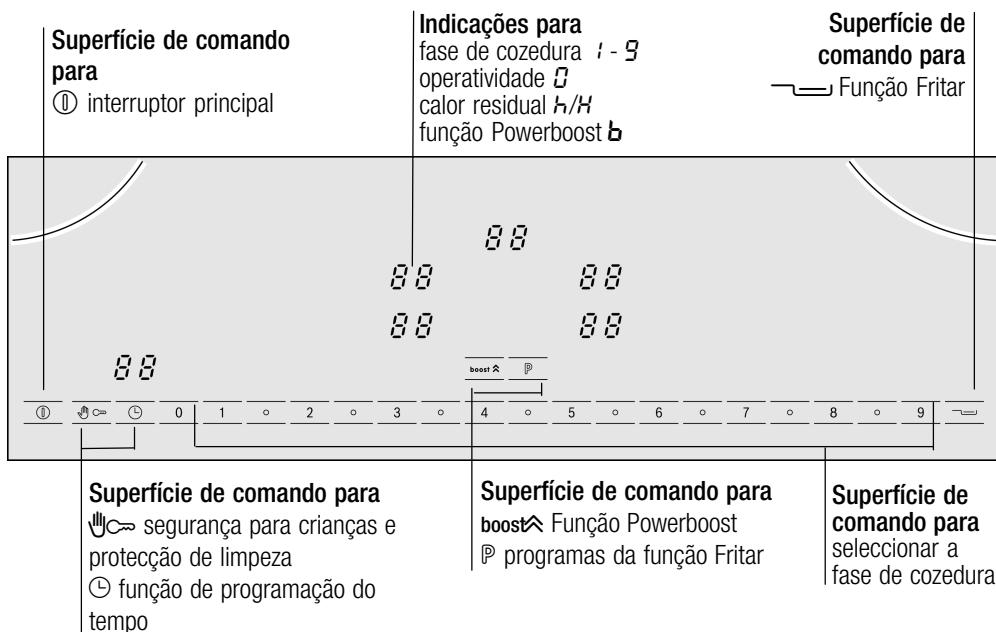
Estas zonas podem reconhecer recipientes de diferentes tamanhos. Dependendo do material e das propriedades do recipiente, a zona se adaptará automaticamente, activando-se somente a zona simples ou a sua totalidade fornecendo a potência adequada para obter bons resultados de cozedura.

Familiarizar-se com o aparelho

As instruções de utilização são válidas para diferentes placas vitrocerâmicas.

Na página 2 é mostrada uma visão geral dos modelos.

O painel de comandos



As zonas de cozedura

Zona de cozedura	Activar e desactivar
○ Zona de cozedura simples	Utilizar um recipiente com o tamanho adequado.
◎ Zona dupla	A zona ilumina-se automaticamente se se utilizar um recipiente cuja base seja do mesmo tamanho que a zona exterior.
◉ Zona tripla	A zona ilumina-se automaticamente se se utilizar um recipiente cuja base seja do mesmo tamanho que a zona exterior (○ ou ◎) que se pretende colocar em funcionamento.

Utilizar somente recipientes adequados para a cozedura por indução (ver o ponto “Recipientes adequados”).

Indicador de calor residual

A placa vitrocerâmica dispõe de um indicador de calor residual em cada zona de cozedura, que mostra quais as zonas que ainda estão quentes. Evitar tocar na zona de cozedura que mostrar esta indicação.

Embora a placa esteja desligada, o **h/H** permanecerá iluminado enquanto a zona de cozedura ainda estiver quente.

Ao retirar o recipiente, antes de ter desligado a zona de cozedura, aparecerá alternadamente o indicador **h/H** e a fase de cozedura seleccionada.

Programar a placa vitrocerâmica

Neste capítulo é mostrada a forma de ajustar uma zona de cozedura. Na tabela são indicadas as posições e os tempos de cozedura para diversos pratos.

Ligar e desligar a placa vitrocerâmica

Ligar

Ligar e desligar a placa vitrocerâmica com o interruptor principal ①.

Premir o símbolo ①.

Emite-se um aviso sonoro,

Ilumina-se o indicador $\underline{\text{—}}$ situado por cima do símbolo ① e também o indicador O em todas as zonas de cozedura.

Desligar

Premir o símbolo ①.

Os indicadores $\underline{\text{—}}$ e O apagam-se.

A placa vitrocerâmica está desligada.

O indicador de calor residual permanece iluminado até as zonas de cozedura se arrefecerem o suficiente.

Indicações

A placa vitrocerâmica desliga-se automaticamente se todas as zonas de cozedura estiverem desligadas durante um determinado período de tempo.

Se a placa vitrocerâmica ainda estiver quente, o indicador de calor residual surgirá.

Ajustar a zona de cozedura

Seleccionar a fase de cozedura desejada com os símbolos de 1 a 9.

Fase de cozedura 1 = potência mínima

Fase de cozedura 9 = potência máxima

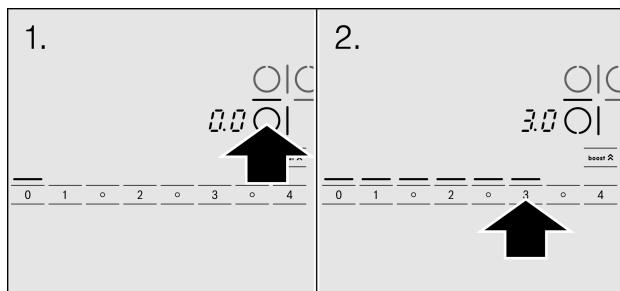
Cada fase de cozedura dispõe de uma fase intermédia.

Está assinalada com a indicação .5 (por exemplo 1.5).

Seleccionar a fase de cozedura:

A placa vitrocerâmica deve estar desligada.

1. Premir o símbolo O da zona de cozedura correspondente.
Surge o indicador **0.0**.
2. De seguida, premir o símbolo da fase de cozedura desejada.



3. Alterar a fase de cozedura: Seleccionar a zona de cozedura e, de seguida, premir o símbolo da fase de cozedura desejada.

Para seleccionar um nível intermédio, premir o símbolo o que se encontra entre os símbolos das fases de cozedura.

Advertência:

Se não se tiver colocado um recipiente na zona de cozedura por indução, a fase de cozedura seleccionada pisca.

Passado um tempo, a zona de cozedura desliga-se.

Desligar a zona de cozedura

Seleccionar a zona de cozedura e, de seguida, premir o símbolo da fase de cozedura **0**.

A zona de cozedura desliga-se e aparece o indicador de calor residual.

Tabela de cozedura

Na tabela seguinte apresentam-se alguns exemplos.

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

	Nível lento de cozedura	Duração de cozedura lenta em minutos
Derreter		
Chocolate, cobertura de chocolate, manteiga, mel	1-2	-
Gelatina	1-2	-
Aquecer e manter quente		
Potagem (por exemplo, lentilhas)	1-2	-
Leite**	1.-2.	-
Salgichas aquecidas em água**	3-4	-
Descongelar e aquecer		
Espinafres ultracongelados	2.-3.	5-15 min.
Gulasch ultracongelado	2.-3.	20-30 min.
Cozer a fogo lento, ferver a fogo lento		
Almôndegas de batata	4.-5.*	20-30 min.
Peixe	4-5*	10-15 min.
Molhos brancos, p. ex. bechamel	1-2	3-6 min.
Molhos batidos, p. ex. molho bernese, molho holandês	3-4	8-12 min.
Ferver, cozer a vapor, refogar		
Arroz (com o dobro da quantidade de água)	2-3	15-30 min.
Arroz com leite	2-3	25-35 min.
Batatas sem ser descascadas	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.
Verduras	2.-3.	10-20 min.
Verduras, ultracongeladas	3.-4.	7-20 min.
Cozido em panela de pressão	4.-5.	-
Estufar		
Rolo de carne	4-5	50-60 min.
Estufado	4-5	60-100 min.
Gulasch	3.-4.	50-60 min.

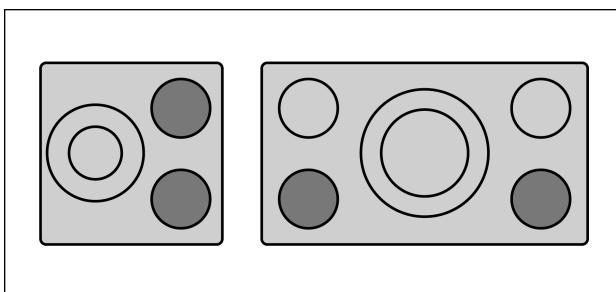
	Nível lento de cozedura	Duração de cozedura lenta em minutos
Assar		
Filetes, ao natural ou panados	6-7	6-10 min.
Filetes ultracongelados	6-7	8-12 min.
Costoletas, ao natural ou panadas	6-7	8-12 min.
Bife (3 cm de grossura)	7-8	8-12 min.
Peito (2 cm de grossura)	5-6	10-20 min.
Peito, ultracongelado	5-6	10-30 min.
Peixe e filete de peixe ao natural	5-6	8-20 min.
Peixe e filete de peixe panado	6-7	8-20 min.
Peixe panado ultracongelado, p. ex. palitos de peixe	6-7	8-12 min.
Gambas e camarões	7-8	4-10 min.
Pratos ultracongelados, p. ex., salteados	6-7	6-10 min.
Crepes	6-7	fritar um de cada vez
Tortilla	3.-4.	fritar uma de cada vez
Ovos fritos	5-6	3-6 min.
Fritar** (150 g - 200 g por porção em 1-2 l de azeite)		
Produtos ultracongelados, p. ex., batatas fritas, nuggets de frango	8-9	fritar uma
Croquetes ultracongelados	7-8	porção de cada vez
Almôndegas	7-8	
Carne, p. ex., pedaços de frango	6-7	
Peixe panado ou em massa de cerveja	6-7	
Verduras, cogumelos, panados ou em massa de cerveja, p.ex., cogumelos	6-7	
Pastelaria, p. ex. filhoses, fruta em massa de cerveja	4-5	

* Cozedura lenta sem tampa

** Sem tampa

Função Fritar

Esta função permite fritar, regulando automaticamente a temperatura da sertã. As zonas de cozedura que estão equipadas com esta função são as zonas de cozedura laterais direitas ou as dianteiras, dependendo do modelo (ver figura).



Vantagens ao fritar

A zona de cozedura apenas aquecerá quando for necessário. Deste modo, poupa-se energia. O óleo e a gordura não se sobreaquecem.

Sertãs para a função Fritar

Existem óptimas sertãs disponíveis para esta função Fritar. Utilizar unicamente este tipo de sertãs. Com outras sertãs a regulação não funcionaria. As sertãs podem sobreaquecer-se.

Estas sertãs podem ser adquiridas posteriormente, como acessório opcional, em lojas especializadas, ou no nosso Serviço de Assistência Técnica. Indicar sempre a referência HEZ390210, HEZ390220, HEZ390230 correspondente.

As sertãs são anti-adherentes. Também é possível fritar alimentos com pouco óleo.

Pontos a ter em conta

Nunca aquecer óleo, manteiga ou banha sem vigilância.

Posicionar a sertã no centro da zona de cozedura. Assegurar-se de que o diâmetro da base da sertã é o correcto.

Não cobrir a sertã com tampas. Caso contrário, a regulação automática não funciona. Pode-se utilizar uma peneira espessa para proteger. Deste modo a regulação automática já funciona.

Utilizar unicamente óleo apropriado para fritar. Se se utilizar manteiga, margarina, azeite ou banha de porco, seleccionar o nível de temperatura **min.**

Os níveis de temperatura

Nível de potência	Temperatura	Apropriado para
max	alta	por exemplo, delícias de batatas, batatas salteadas e bifes mal passados
med	média–alta	por exemplo, frituras finas como congelados, panados, escalopes, ragu, verduras.
low	baixa–média	por exemplo, frituras finas como filetes russos e salsichas, peixe.
min	baixa	por exemplo, tortilhas com manteiga, azeite ou margarina.

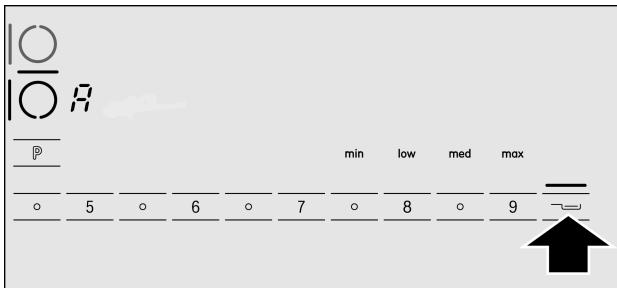
Como programar?

Seleccionar o nível de temperatura adequado da tabela.

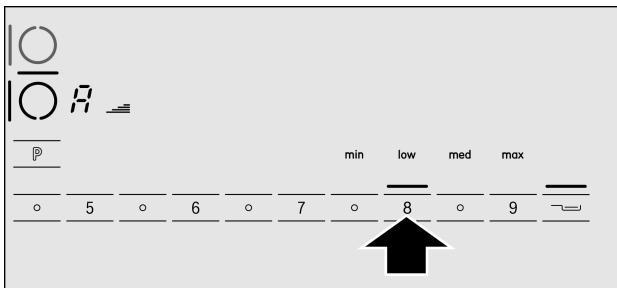
Colocar a sertã na zona de cozedura. A placa de cozedura deve estar desligada.

1. Seleccionar a zona de cozedura desejada.

- Premir o símbolo . Ilumina-se o indicador  situado sobre o símbolo . O indicador  ilumina-se na indicação da zona de cozedura. Os possíveis níveis de temperatura são visualizados sobre a superfície de comando das fases de cozedura.



- Nos 5 segundos seguintes, seleccionar o nível de temperatura desejado com o símbolo da fase de cozedura correspondente (ver imagem). O indicador  e o indicador  situado por baixo do nível de temperatura iluminam-se. A função Fritar está activada.



O símbolo  permanece aceso até se alcançar a temperatura de fritura.

Então soa um sinal e o símbolo  apaga-se.

- Colocar azeite na sertã e, de seguida, adicionar os alimentos.

Como habitual, virar os alimentos para evitar que se queimem.

Seleccionar a zona de cozedura e premir o símbolo . De seguida, retirar a sertã.

Quando o prato estiver pronto

Tabela

A tabela indica que nível de temperatura é adequado para cada alimento. O tempo de cozedura pode variar em função do tipo, peso, grossura e qualidade dos alimentos.

		Nível de temperatura	Tempo total de cozedura a partir do aviso sonoro
Carne	Escalope ao natural ou passado por polme	med	6–10 min.
	Lombo	med	6–10 min.
	Costeletas	low	10–17 min.
	Cordon bleu	low	15–20 min.
	Bifes mal passados (3 cm de grossura)	max	6–8 min.
	Bife médio ou bem passado (3 cm de grossura)	med	8–12 min.
	Peito (2 cm de grossura)	low	10–20 min.
	Salsichas cozidas ou cruas	low	8–20 min.
	Hambúrgueres/filetes russos	low	6–30 min.
	Leberkäse	min	6–9 min.
	Ragu, gyros	med	7–12 min.
	Carne picada	med	6–10 min.
	Toucinho entremeado	min	5–8 min.
Peixe	Peixe frito	low	10–20 min.
	Filete de peixe ao natural ou panado	low/med	10–20 min.
	Camarões, gambas	med	4–8 min.
Pratos elaborados com ovo	Crepes	med	fritar um de cada vez
	Tortilhas	min	fritar uma de cada vez
	Ovos fritos	min / med	2–6 min.
	Ovos mexidos	min	2–4 min.
	Kaiserschmarm	low	10–15 min.
	Rabanadas/torradas francesas	low	fritar uma de cada vez
Batatas	Batatas salteadas preparadas com batatas fervidas sem pelar	max	6–12 min.
	Batatas salteadas preparadas com batatas cruas	low	15–25 min.
	Delícias de batata	max	fritar uma de cada vez
	Batatas glaceadas	med	10–15 min.

		Nível de temperatura	Tempo total de cozedura a partir do aviso sonoro
Verduras	Alho, cebolas	min	2–10 min.
	Cabaça, berlingelas	low	4–12 min.
	Pimento, espargos verdes	low	4–15 min.
	Cogumelos	med	10–15 min.
	Verduras glaceadas	med	6–10 min.
Produtos congelados	Escalope	med	15–20 min.
	Cordon bleu	low	10–30 min.
	Peito	min	10–30 min.
	Nuggets	med	10–15 min.
	"Gyros", "Kebab"	med	10–15 min.
	Filete de peixe ao natural ou panado	low	10–20 min.
	Palitos de peixe	med	8–12 min.
	Batatas fritas	med / max	4–6 min.
	Pratos e verduras na sertã	min	8–15 min.
	Crepes Primavera	low	10–30 min.
Outros	Camembert/queijo	low	7–10 min.
	Pratos pré-cozinhados elaborados com adição de água, por exemplo, massa na sertã*	min	4–6 min.
	Fatias de pão torradas	low	6–10 min.
	Amêndoas/nozes/pinhões*	min	3–7 min.

* Numa sertã fria.

Programas para fritar

Utilizar unicamente estes programas com as sertãs recomendadas para a função Fritar.

Através destes programas podem-se preparar os seguintes pratos:

Programa	Prato
P1	Escalope
P2	Peito de aves, cordon bleu
P3	Bife mal passado

Programa	Prato
P4	Bife médio ou bem passado
P5	Peixe
P6	Pratos e verduras na sertã, congelados
P7	Forno – batatas fritas, congeladas
P8	Crepes
P9	Tortilha, ovos

Seleccionar o programa desejado

Efectuar os passos seguintes:

1. Seleccionar a zona de cozedura.
2. Premir o símbolo . O indicador  ilumina-se na indicação da zona de cozedura.
3. Nos 5 segundos seguintes, seleccionar o programa desejado com os símbolos de **1** a **9**. O indicador  ilumina-se

O programa já está seleccionado.

O símbolo  permanece iluminado até se alcançar a temperatura correspondente. Uma vez alcançada a temperatura, soa um sinal e o indicador apaga-se.

Colocar azeite na sertã e, de seguida, os alimentos.

Como habitual, virar os alimentos para evitar que se queimem.

Desactivar os programas

Seleccionar a zona de cozedura e premir o símbolo . De seguida, retirar a sertã.

Segurança para crianças

A placa vitrocerâmica pode ser protegida contra uma conexão involuntária para impedir que as crianças liguem as zonas de cozedura.

Ligar e desligar a segurança excepcional para crianças

Ligação

A placa vitrocerâmica pode ser bloqueada de forma excepcional, por exemplo, se houverem crianças pequenas de visita.

A placa vitrocerâmica deve estar desligada.

Premir o símbolo  até que soe um aviso sonoro de confirmação e o indicador  se ilumine.

A segurança excepcional para crianças está activada. Passado um determinado período de tempo, o indicador  apaga-se.

Desligar

Premir o símbolo  até que soe um aviso sonoro de confirmação e o indicador  se apague.

A segurança excepcional para crianças desactiva-se. Agora já se pode ligar a placa vitrocerâmica.

Atenção!

A segurança para crianças pode activar-se ou desactivar-se por equívoco devido:
a água derramada durante a limpeza,
a alimentos que tenham transbordado
à presença de objectos sobre o símbolo .

Ligar e desligar a segurança permanente para crianças

Ligar e desligar a segurança permanente para crianças

Com esta função, a segurança para crianças é automaticamente activada, sempre que se desliga a placa vitrocerâmica.

Ver o ponto “Regulações base”.

Ligar a placa

Premir o símbolo  até que se emita um sinal acústico e o indicador  se apague.

A segurança permanente para crianças fica desactivada. Agora a placa vitrocerâmica já se pode colocar em funcionamento.

Função Powerboost

Esta função permite aquecer o conteúdo do recipiente mais rapidamente que utilizando a fase de cozedura .

Esta função permite aumentar a potência máxima da zona de cozedura em que é utilizada.

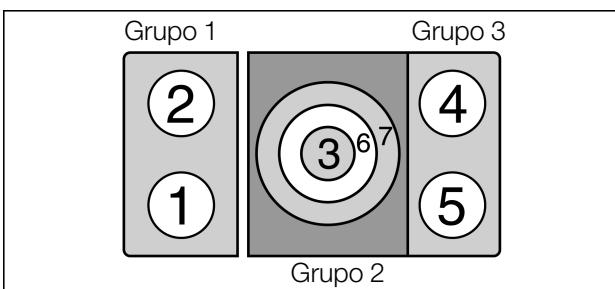
Restrições de utilização da função Powerboost

A função Powerboost estará disponível sempre que a outra zona de cozedura, do mesmo grupo, não esteja em funcionamento. (ver figura)

Por exemplo, para activar esta função na zona de cozedura 5, a zona 4 (localizada atrás dela) deve estar desligada e vice-versa. Se esta não estiver desligada, a letra **b** e a fase de cozedura  começam a piscar alternadamente no indicador da zona de cozedura; de seguida, o indicador voltará à fase de cozedura  sem que a função seja activada.

Isto aplica-se também às zonas de cozedura 1 e 2.

No grupo 2, a função Powerboost pode ser activada simultaneamente em todas as zonas de cozedura. (ver figura)



Como se activa

Efectuar os passos seguintes:

1. Seleccionar uma zona de cozedura.

2. Premir o símbolo **boost** .

No indicador aparecerá a letra **b**. A função é activada.

Como se desactiva

Efectuar os passos seguintes:

1. Seleccionar uma zona de cozedura.

2. Premir o símbolo **boost** .

A letra **b** deixará de se visualizar e a zona de cozedura voltará à fase de cozedura .

A função Powerboost está desactivada.



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

Função do temporizador

Esta função pode ser utilizada de duas formas diferentes:

- Quando quiser que uma zona de cozinhar desligue automaticamente
- Como despertador de cozinha

Desconectar automaticamente uma zona de cozedura

Introduzir o tempo de duração para a zona de cozedura desejada. A zona desliga-se automaticamente uma vez passado o tempo.

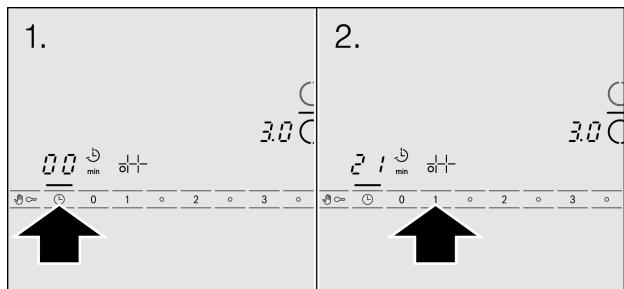
Como programar?

A placa vitrocerâmica deve estar desligada.

1. Seleccionar a zona de cozedura e a fase de cozedura desejada.

De seguida, premir duas vezes o símbolo . Surgem os indicadores , **min**, e .

2. Programar o tempo com os símbolos de 1 a 9.



Após alguns segundos, o tempo começa a transcorrer.

Uma vez transcorrido o tempo

A zona de cozedura desliga-se. Emite-se um sinal de aviso.

Na zona de cozedura aparece o símbolo 0.0 e no indicador do tempo aparece o símbolo 00.

Ao tocar no símbolo , as indicações apagam-se e o aviso sonoro termina.

Corrigir o tempo

Seleccionar a zona de cozedura e, de seguida, premir duas vezes o símbolo .

Surgem os indicadores **min**,  e .

Modificar o tempo de cozedura com os símbolos de 1 a 9.

Desactivar a desconexão automática antes que o tempo termine

Seleccionar a zona de cozedura e premir duas vezes o símbolo .

Surgem os indicadores **min**,  e .

De seguida, premir o símbolo **0** até que apareça o símbolo .

Conselhos e advertências

Para programar um tempo de cozedura inferior a 10 minutos, premir sempre 0 antes de seleccionar o valor desejado.

Seleccionar uma zona de cozedura para consultar o tempo de cozedura restante.

Pode-se programar um tempo de cozedura até 99 minutos.

Depois de um corte de energia eléctrica, a função de programação de tempo deixa de estar activada.

Relógio temporizador

Como programar?

O relógio temporizador de cozinha permite programar um tempo de até 99 minutos. Não depende das outras regulações.

1. Premir o símbolo .

No indicador da função de programação do tempo aparece o símbolo .

Os indicadores , **min** e  iluminam-se.

2. Regular o tempo desejado com os símbolos de **1** a **9**.

Após alguns segundos, o indicador  apaga-se e o tempo programado começa a passar.

Ouve-se um aviso sonoro. Na indicação da função de programação do tempo aparece  e .

Premir o símbolo , as indicações apagam-se e o aviso sonoro termina.

Corrigir o tempo

Premir o símbolo .

O indicador  e  ilumina-se.

Modificar o tempo com os símbolos de **1** a **9**.

Desligar o relógio temporizador

Premir o símbolo .

O indicador  e  ilumina-se.

De seguida, premir o símbolo **0** até que o indicador da função de programação do tempo apareça .

O indicador  apaga-se.

Conselhos e advertências

Se o tempo regulado não se visualizar, premir o símbolo  várias vezes até que se ilumine o indicador  na indicação da função de programação do tempo.

Para programar um tempo de cozedura inferior a 10 minutos, premir sempre **0** antes de seleccionar o valor desejado.

Após um corte no abastecimento de corrente eléctrica, o relógio temporizador é desactivado.

Ambas as funções, de desconexão automática de uma zona e do relógio temporizador, podem estar em funcionamento ao mesmo tempo.

Protecção de limpeza

Se se limpar o painel de comandos enquanto a placa vitrocerâmica estiver ligada, as regulações podem-se alterar.

Para evitá-lo, a placa vitrocerâmica dispõe de uma função de protecção de limpeza.

Premir o símbolo . O painel de comandos fica bloqueado durante 35 segundos aproximadamente.

Agora já se pode limpar a superfície do painel de comando sem haver o risco de alterar as regulações.

Transcorrido o tempo, emite-se um sinal de aviso e, alguns segundos depois, a função desliga-se. O bloqueio do painel de comandos desactivou-se.

Nota

O bloqueio não afecta o símbolo  nem o interruptor principal. Pode-se desactivar a função de protecção de limpeza e desligar a placa vitrocerâmica sempre que se desejar.

Limitação automática de tempo

Se 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

pisca alternadamente **F**, **B** e o indicador de calor residual **H/h**.

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

Quando se activa a limitação automática, esta rege-se pela fase de cozedura seleccionada (de 1 a 10 horas).

Regulações base

A placa vitrocerâmica possui diferentes regulações base. É possível modificar algumas destas regulações.

c 1	Segurança permanente para crianças A placa vitrocerâmica fica automaticamente bloqueada uma vez desligada.	0 segurança desactivada* 1 segurança activada
c 2	Desactivação do sinal acústico Sinal acústico breve que confirma se tocou num símbolo ou sinal acústico longo que avisa se colocou o aparelho em funcionamento de forma incorrecta.	0 a maioria dos sinais desactivados 1 alguns dos sinais desactivados 2 todos os sinais activados*

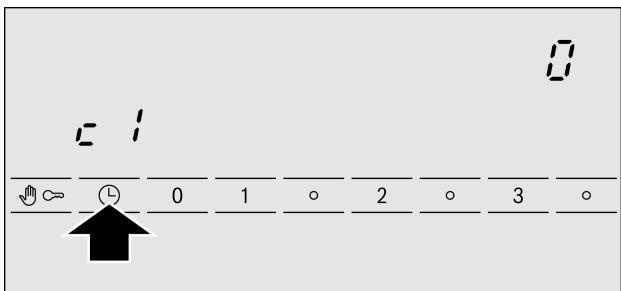
c 5	Desconexão automática de uma zona de cozedura A zona de cozedura desconectar-se-á sempre automaticamente, uma vez transcorrido o tempo seleccionado.	0 desconexão automática desactivada* 1 minuto = tempo mínimo 99 minutos= tempo máximo
c 6	Duração do sinal de aviso da função de programação do tempo Sinal de aviso uma vez passado o tempo do relógio temporizador ou da desconexão automática de uma zona.	1 10 segundos 2 30 segundos 3 1 minuto
c 7	Função Power–Management Limitar a potência total da placa vitrocerâmica. Existem 17 níveis de regulação. Ao aumentar o nível de regulação, a potência da placa aumenta em 500 W.	1 = 1000 W potência mínima 1. – 8. = de 1500 a 9000 W 9 = 9500 W potência máxima
c 9	Seleção da zona de cozedura Como regulação básica, permanece sempre seleccionada a última zona de cozedura programada. Tal pode ser modificado. A zona de cozedura permanecerá seleccionada apenas durante 5 segundos.	0 ajuste básico* 1 limitação de 5 segundos
c 0	Regressar às regulações por defeito da placa vitrocerâmica Eliminar todas as regulações realizadas	0 regulações pessoais 1 regressar às regulações por defeito*

* Regulações base

Aceder às regulações base

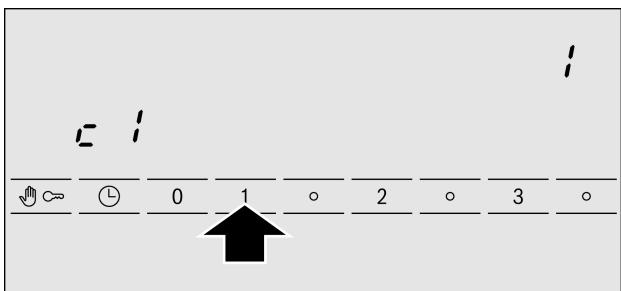
Efectuar os passos seguintes:

1. Ligar a placa vitrocerâmica com o interruptor principal.
2. Nos 10 segundos seguintes, premir o símbolo \odot até que soe um sinal de confirmação e se ilumine o indicador **c** / no indicador da função de programação do tempo (ver imagem).



Seleccionar a regulação desejada

3. Premir o símbolo \odot até que apareça o indicador da função desejada.
4. De seguida, seleccionar o valor desejado com os símbolos de 0 a 9.
O novo valor aparecerá no indicador inferior esquerdo.



5. Tornar a premir o símbolo \odot , durante mais de 4 segundos, até que soe um sinal de confirmação. As regulações foram correctamente guardadas.

Cuidados e limpeza

Os conselhos e as advertências que são mencionados neste capítulo servem de ajuda para a limpeza e manutenção óptimas da placa vitrocerâmica

Placa vitrocerâmica

Limpeza

Limpar a placa depois de cada cozedura. Deste modo se evita que se queimem os restos que aderiram à placa.

Utilizar somente produtos de limpeza adequados para placas vitrocerâmicas. Observar as indicações que a embalagem do produto ostenta.

Nunca utilizar:

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

Raspador para vidros

Eliminar a sujidade resistente com um raspador para vidro.

1. Retirar a segurança do raspador
2. Limpar a superfície da placa vitrocerâmica com a lâmina.

Não limpar a superfície da placa vitrocerâmica com a cobertura do raspador já que a superfície poderá ficar riscada.



A lâmina está muito afiada. Perigo de danos por cortes. Proteger a lâmina quando não estiver a ser utilizada. Substituir imediatamente a lâmina quando esta apresentar defeitos.

Manutenção

Aplicar um aditivo para a conservação e a protecção da placa vitrocerâmica. Seguir os conselhos e as advertências que são indicados na embalagem.

Friso da placa vitrocerâmica

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

- Utilizar somente água quente com um pouco de sabão
- Nunca utilizar meios afiados nem produtos abrasivos
- Não utilizar o raspador para vidros

Reparar avarias

Normalmente as avarias devem-se a pequenos detalhes. Antes de avisar o Serviço de Assistência Técnica, devem-se ter 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.
	A conexão do aparelho não foi efectuada conforme o plano de conexões.	Verificar se o aparelho foi conectado conforme o plano de conexões.
	Avaria no sistema electrónico.	Se através das verificações anteriores a avaria não se solucionar, avisar o Serviço de Assistência Técnica.
<i>E pisca</i>	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.

Indicador	Avaria	Medida
E+ número/ d+ número/ E+ número/	Avaria no sistema electrónico	Desligar a placa vitrocerâmica da rede eléctrica. Esperar uns segundos e voltar a ligar. Se a indicação persistir, avisar o Serviço de Assistência Técnica.
F0/F9	Produziu-se um erro interno no funcionamento	Desligar a placa vitrocerâmica da rede eléctrica. Esperar uns segundos e voltar a ligar. Se a indicação persistir, avisar o Serviço de Assistência Técnica.
F2	O sistema electrónico sobreaqueceu e desligou a zona de cozedura correspondente	Esperar que o sistema electrónico se tenha arrefecido o suficiente. Premir, de seguida, um símbolo qualquer da placa vitrocerâmica. Se a indicação persistir, avisar o Serviço de Assistência Técnica.
F4	O sistema electrónico sobreaqueceu e desligou todas as zonas de cozedura	Esperar que o sistema electrónico tenha arrefecido o suficiente. Premir, de seguida, um símbolo qualquer da placa vitrocerâmica. Se a indicação persistir, avisar o Serviço de Assistência Técnica.
U1	Tensão de alimentação inadequada, fora dos limites normais de funcionamento	Contacte a sua companhia de fornecimento eléctrico.
U2/U3	Devido a um sobreaquecimento, a zona de cozedura desligou-se para proteger a placa.	Esperar que o sistema electrónico tenha arrefecido o suficiente e voltar a ligá-la.

Não colocar nenhum recipiente quente sobre o painel de comandos.

Ruído normal durante o funcionamento do aparelho

Um zumbido profundo como num transformador

A tecnologia de aquecimento por indução baseia-se na criação de campos electromagnéticos que provocam a geração de calor directamente na base do recipiente. Estes campos, dependendo da construção do recipiente, podem originar certos ruídos ou vibrações como os que se descrevem a seguir:

Um assobio fraco

Este ruído produz-se ao cozinhar com um nível de potência elevado. A causa do mesmo é a quantidade de energia que se transmite da placa vitrocerâmica para o recipiente. Este ruído desaparece ou torna-se mais fraco se se diminuir o nível de potência.

Crepitar

Tal ruído produz-se quando o recipiente se encontra vazio. Este ruído desaparece quando se introduz água ou alimentos no recipiente.

Uns assobios elevados

Este ruído acontece com recipientes compostos de diferentes materiais sobrepostos. O ruído é originado devido às vibrações que se produzem nas superfícies de união das diversas sobreposições de materiais. Este ruído provém do recipiente. A quantidade e a forma de cozinhar os alimentos podem variar.

Os ruídos produzem-se sobretudo com recipientes compostos de diferentes sobreposições de materiais, assim que estes se utilizam com a potência máxima de aquecimento e, ao mesmo tempo, em duas zonas de cozedura. Estes assobios desaparecem ou tornam-se mais fracos assim que se diminuir a potência.

Ruído do ventilador

Para uma utilização adequada do sistema electrónico, a placa vitrocerâmica deve funcionar a uma temperatura controlada. Para tal, a placa vitrocerâmica está equipada com um ventilador que, depois de cada temperatura detectada mediante níveis de potência diferentes, se coloca em funcionamento. O ventilador também pode funcionar por inércia, depois de se ter desligado a placa vitrocerâmica, se a temperatura detectada for todavia demasiado elevada.

Os ruídos que foram descritos são considerados normais, fazem parte da tecnologia de indução e não indicam uma avaria.

Serviço de Assistência Técnica

O nosso Serviço de Assistência Técnica está à disposição do utilizador para efectuar a reparação do aparelho, realizar a compra de acessórios ou peças sobresselentes e efectuar qualquer consulta relacionada com os nossos produtos ou serviços. Os dados do nosso Serviço de Assistência Técnica estão indicados na documentação adjunta.

Sempre que contactar o nosso Serviço de Assistência Técnica deverá indicar o número do produto (E-Nr.) e de produção (FD-Nr.) do aparelho. Estes dados podem ser obtidos através da etiqueta de características que se encontra colada na parte inferior da placa vitrocerâmica e no conjunto da documentação.

DE <http://www.bosch-hausgeraete.de>
GB <http://www.boschappliances.co.uk>
FR <http://www.bosch-electromenager.com>
NL <http://www.bosch-huishoudelijke-apparaten.nl>
FI <http://www.bosch-kodinkoneet.com>
DK <http://www.bosch-hvidevarer.com>
ES <http://www.bosch-ed.com>
PT <http://www.bosch.pt>
BE <http://www.electro.bosch.be>
AU <http://www.bosch.com.au>
AT <http://www.bosch-hausgeraete.at>
BR <http://www.boschelectrodomesticos.com.br>
GR <http://www.bosch-home.gr>
US <http://www.boschappliances.com>

9000308124(1W090Z)00 8804