

# AMW 160 IX AMW 1601 IX

## Instrucciones de uso



**Whirlpool**

---

## Contenido

**Instrucciones de seguridad, 3**

**Consejos para preservar el medio ambiente, 8**

**Declaración de conformidad, 8**

**Montaje del horno, 9**

**Montaje del horno, 10**

**Panel de control, 10**

**Instrucciones de funcionamiento, 11**

**Instrucciones de instalación, 17**

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

---

ES

## ES IMPORTANTE QUE LEA Y SIGA LAS SIGUIENTES RECOMENDACIONES

Antes de usar el aparato, lea estas instrucciones de seguridad.

Guarde las instrucciones para poderlas consultar en el futuro.

Tanto estas instrucciones como el aparato contienen importantes advertencias de seguridad, que deben respetarse en todo momento. El fabricante declina cualquier responsabilidad por el incumplimiento de estas instrucciones, por un uso inadecuado del aparato o una configuración incorrecta de los controles.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Los niños muy pequeños (0-3 años) y los menores (3-8 años) no deben estar cerca del aparato sin supervisión constante.

Tanto los niños a partir de 8 años como las personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén disminuidas o que carezcan de la experiencia y conocimientos necesarios pueden utilizar este aparato si

reciben la supervisión o las instrucciones necesarias para utilizarlo de forma segura y comprenden los riesgos a los que se exponen. Los niños no deberán jugar con el aparato. Los niños no deben encargarse de la limpieza y el mantenimiento, a menos que estén supervisados.

**ADVERTENCIA:** El aparato y sus partes accesibles alcanzan altas temperaturas durante el uso; los niños menores de 8 años deben mantenerse alejados, a menos que estén bajo supervisión constante.

**ADVERTENCIA:** No toque los elementos calientes ni las superficies calientes, corre el riesgo de quemarse.

No deje el aparato desatendido durante el secado de alimentos.

Si el aparato está preparado para utilizar la sonda, utilice solamente la sonda de temperatura recomendada para este horno.

**ADVERTENCIA:** Si la puerta o las juntas de la puerta están dañadas, no deberá utilizar el horno hasta que haya sido reparado por un técnico competente.

**ADVERTENCIA:** No caliente líquidos u otros alimentos en

recipientes cerrados porque pueden explotar.

El horno microondas sirve para calentar alimentos y bebidas. Secar en él alimentos o ropa, y calentar bolsas de agua caliente, zapatillas, esponjas, trapos húmedos y demás puede causar heridas o incendios.

Cuando caliente alimentos en contenedores de plástico o papel, esté pendiente del horno porque podría incendiarse.

Las bebidas al calentarse en el microondas pueden entrar en ebullición retardada y eruptiva, así que hay que tener mucho cuidado al manipular el recipiente.

Es necesario mover o agitar el contenido de los biberones y los potitos, y comprobar su temperatura antes consumirlos para evitar quemaduras.

No caliente huevos frescos o hervidos con cáscara porque podrían explotar incluso después de que haya terminado el calentamiento.

Utilice exclusivamente utensilios aptos para hornos microondas.

Si sale humo, apague o desenchufe el aparato y

mantenga la puerta cerrada para sofocar las llamas.

No utilice el microondas para freír, porque no se puede controlar la temperatura del aceite.

Mantenga los paños y otros materiales inflamables alejados del aparato, hasta que todos los componentes se hayan enfriado por completo.

Las grasas y los aceites sobrecalentados arden fácilmente. Preste atención al horno siempre que cocine alimentos ricos en grasa, aceite o cuando añada alcohol (p. ej. ron, coñac, vino), hay riesgo de incendio.

Utilice guantes adecuados para retirar los recipientes y los accesorios, procurando no tocar las resistencias.

Al final de la cocción, tenga cuidado al abrir la puerta y deje salir gradualmente el aire o vapor caliente antes de acceder al aparato.

No obstruya las salidas de ventilación de la parte delantera del horno.

---

## USO PERMITIDO

**PRECAUCIÓN:** El aparato no está diseñado para su uso con un temporizador externo o un sistema de mando a distancia.

Este aparato está destinado a un uso en ambientes domésticos o en ambientes similares como:

- áreas de cocina en oficinas, tiendas y otros;
- en granjas;
- por los clientes de hoteles, moteles y otros entornos residenciales;
- entornos tipo pensiones.

Este aparato es exclusivamente para uso doméstico; el uso profesional no está permitido.

No utilice el aparato al aire libre.

No almacene sustancias explosivas ni inflamables, como aerosoles, ni coloque ni utilice gasolina u otros materiales inflamables encima o cerca del aparato: si el aparato se enciende de manera accidental podría producirse un incendio.

No se admite ningún otro uso (p. ej.: calentar habitaciones).

## INSTALACIÓN

La manipulación e instalación del aparato la deben realizar dos o más personas. Utilice guantes de protección para desembalar e instalar el aparato.

Este aparato ha sido diseñado

para usarlo empotrado. No lo use sin fijarlo.

La instalación y las reparaciones debe realizarlas un técnico cualificado, según las instrucciones del fabricante y de conformidad con la normativa local. No realice reparaciones ni sustituciones de partes del aparato no indicadas específicamente en el manual del usuario.

Los niños no deben llevar a cabo el proceso de instalación. Mantenga a los niños alejados durante la instalación.

Mantenga todos los materiales de embalaje (bolsas de plástico, piezas de poliestireno, etc.) fuera del alcance de los niños durante y después de instalar el aparato.

Tras desembalar el aparato, compruebe que no se haya dañado durante el transporte.

Si observa algún problema, póngase en contacto con el distribuidor o el Servicio Postventa más cercano.

El aparato debe desconectarse de la red eléctrica antes de efectuar cualquier operación de instalación.

Durante la instalación, compruebe que el aparato no dañe el cable de alimentación. No active el aparato hasta

haberlo instalado por completo.

Después de la instalación, la base del aparato no debe ser accesible.

Realice todas las tareas de corte del armario antes de instalar el aparato en el alojamiento y retire por completo todas las virutas de madera y el serrín.

No obstruya el espacio mínimo entre la encimera y el borde superior del horno.

No quite el horno de la base de poliestireno hasta el momento de la instalación.

No instale el aparato tras una puerta decorativa: riesgo de incendio.

Tras desembalar el aparato, compruebe que la puerta cierra correctamente.

Si observa algún problema, póngase en contacto con el distribuidor o el Servicio Postventa más cercano.

---

## **ADVERTENCIAS SOBRE ELECTRICIDAD**

Para que la instalación sea conforme a las normas de seguridad vigentes se requiere un interruptor omnipolar con una distancia mínima de 3 mm y que el aparato esté conectado a tierra.

Si el cable de conexión a la red está dañado, deberá sustituirse por otro igual. El cable de conexión a la red solo puede ser sustituido por un técnico cualificado siguiendo las instrucciones del fabricante y la normativa de seguridad vigente. Póngase en contacto con un centro de asistencia técnica autorizado. Debe ser posible desconectar el aparato de la red eléctrica desenchufándolo si el enchufe está accesible o mediante un interruptor omnipolar accesible instalado antes del enchufe, de conformidad con las normativas de seguridad vigentes en materia de electricidad.

La placa de datos se encuentra en el borde frontal del horno (visible con la puerta del horno abierta).

Póngase en contacto con un Centro de Asistencia Técnica autorizado en caso de que necesite sustituir un cable de alimentación.

Si el aparato tiene instalado un enchufe que no es apto para la toma de corriente, póngase en contacto con un técnico cualificado.

El cable de alimentación debe ser suficientemente largo para

---

permitir la conexión del aparato, una vez empotrado en el mueble, a la red eléctrica. No tire del cable de alimentación.

No utilice alargadores, regletas ni adaptadores.

No ponga en marcha el aparato si tiene un cable de alimentación o un enchufe estropeados, si no funciona correctamente, o si ha sufrido daños o caídas. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.

Una vez terminada la instalación, los componentes eléctricos no deberán quedar accesibles para el usuario.

No toque el aparato si tiene alguna parte del cuerpo húmeda y no lo utilice con los pies descalzos.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

No utilice aparatos de limpieza con vapor.

**ADVERTENCIA:** Asegúrese de que el aparato esté apagado antes de sustituir la lámpara para evitar la posibilidad de descargas eléctricas.

No utilice limpiadores abrasivos ni rasquetas metálicas con bordes afilados para limpiar el cristal de la puerta del aparato, ya que podrían arañar la superficie y el cristal se podría romper.

**ADVERTENCIA:** Es peligroso que personas no competentes realicen operaciones y reparaciones técnicas que impliquen la extracción de las cubiertas que protegen de la exposición a la energía de microondas.

Si no se mantiene el horno limpio, se podría deteriorar la superficie, lo cual podría reducir la vida útil del aparato y conducir a una situación peligrosa.


Limpie regularmente el horno y quite los restos de alimentos. Utilice guantes de protección para la limpieza y el mantenimiento.

El aparato debe desconectarse de la red eléctrica antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento.

Antes de realizar operaciones de limpieza o mantenimiento, asegúrese de que se ha enfriado el aparato.


# CONSEJOS PARA PRESERVAR EL MEDIO AMBIENTE

## ELIMINACIÓN DEL MATERIAL DE EMBALAJE

El material de embalaje es 100% reciclable y está marcado con el símbolo de reciclaje . Por lo tanto, deberá desechar las diferentes piezas del embalaje de forma responsable, respetando siempre las normas locales sobre residuos.

## ELIMINACIÓN DE ELECTRODOMÉSTICOS

Cuando deseche el aparato, haga que resulte inutilizable cortando el cable de alimentación y retirando las puertas y los estantes (si los hubiera) para que los niños no puedan trepar por el interior y quedar atrapados.

Este aparato ha sido fabricado con material reciclable  o reutilizable. Debe desecharse de acuerdo con la normativa local al respecto.


Para obtener información más detallada sobre el tratamiento,

recuperación y reciclaje de aparatos eléctricos domésticos, póngase en contacto con las autoridades locales, con el servicio de recogida de residuos urbanos, o con la tienda en la que adquirió el aparato.

Este aparato lleva la marca CE de conformidad con la Directiva Europea 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).

Al garantizar la correcta eliminación de este producto, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud de las personas, que podrían derivarse de una eliminación inadecuada del producto.



El símbolo  que se incluye en el aparato o en la documentación que lo acompaña indica que no puede tratarse como un residuo doméstico, sino que debe entregarse en un punto de recogida adecuado para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos.

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Este aparato se ha diseñado, fabricado y comercializado de acuerdo con las normas de las directivas de la CE: LVD 2014/35/ EU, EMC 2014/30/EU y RoHS 2011/65/ EU.

Este aparato, preparado para el contacto con alimentos, es conforme con la normativa europea nº 1935/2004.

Este aparato cumple los requisitos de diseño ecológico de los reglamentos europeos nº 65/2014 y nº 66/2014 de conformidad con la norma europea EN 60350-1.



# MONTAJE DEL HORNO

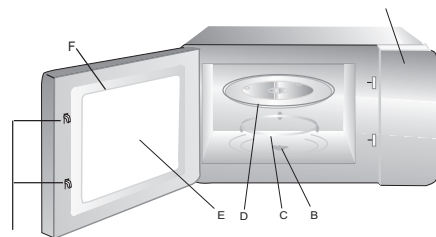
ES

## Nombres de las partes y accesorios del horno

Extraiga el horno y todos los materiales de la caja y de la cavidad del horno.

Su horno se vende con los accesorios siguientes:

Bandeja de cristal 1  
Soporte circular del plato giratorio 1  
Manual de instrucciones 1



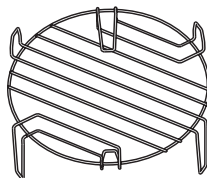
- A) Panel de control
- B) Plato giratorio
- C) Soporte circular del plato giratorio
- D) Bandeja de cristal
- E) Ventana de observación
- F) Soporte de la puerta
- G) Sistema de bloqueo de seguridad

G Cubo central (cara de abajo)

Bandeja de cristal

Plato giratorio

Soporte circular del plato giratorio



Parrilla (solo para las series con grill)

**Hay varios accesorios disponibles en el mercado. Antes de adquirirlos, asegúrese de que son aptos para el microondas y resistentes a las temperaturas del horno.**

**Los contenedores metálicos para alimentos o bebidas no deben utilizarse nunca para la cocción con el microondas. Asegúrese siempre de que ni los**

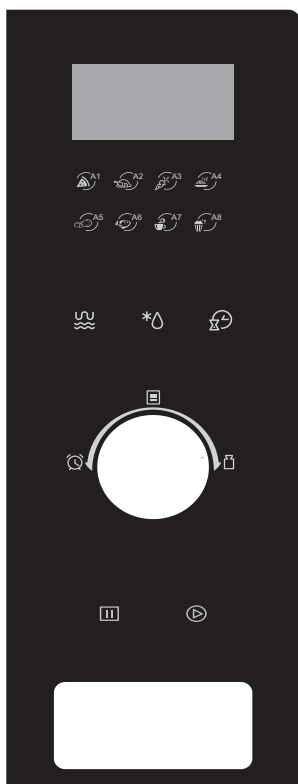
**alimentos ni los accesorios entren en contacto con las paredes internas del horno.**

**Compruebe siempre que el plato giratorio gira sin problemas antes de poner en marcha el horno. Tenga cuidado de no desencajar el plato giratorio cuando introduzca o saque otros accesorios.**

# MONTAJE DEL HORNO

ES

## PANEL DE CONTROL



Microondas/  
Grill/Combi



Peso/Tiempo  
Descongelación



Temporizador de  
cocina/  
Reloj



Detener/Borrar




Inicio/  
+30 seg./Confirmar


# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO


ES


## 1. Ajustar la hora


Cuando el horno microondas esté enchufado, el LED mostrará «0:00» y el timbre sonará una vez.


1) Pulse «» dos veces para seleccionar la función del reloj, las cifras de la hora parpadearán.

2) Gire «» para ajustar las cifras de las horas, los números introducidos pueden ir del 0 al 23.



3) Pulse «» y las cifras de los minutos parpadearán.



4) Gire «» para ajustar las cifras de los minutos; los números introducidos pueden ir del 0 al 59.

5) Pulse «» para finalizar el ajuste del reloj. “:” parpadeará y se iluminará la hora.


**Nota:** 1) Si el reloj no está programado, no funcionará al ponerlo en marcha.  
2) Durante el proceso de programación del reloj, si pulsa «», el horno volverá al estado anterior automáticamente.


## 2. Cocinar con el microondas

Pulse «» y el LED mostrará «P100». Pulse «»


varias veces o gire «» para elegir la potencia deseada, y «P100», «P80», «P50», «P30» o «P10» se mostrarán sucesivamente cada vez que vuelva a pulsar. A continuación pulse «»



para confirmar, y gire


«» para programar el tiempo de cocción desde 0:05 hasta 95:00.


Pulse «» de nuevo para iniciar la cocción.

Ejemplo: Si quiere utilizar una potencia de microondas al 80% para cocinar durante 20 minutos, puede poner el horno en funcionamiento tal como se describe a continuación.

1) Pulse «» una vez y la pantalla muestra «P100».

2) Pulse «» de nuevo o gire «» para elegir 80% de potencia de microondas.

3) Pulse «» para confirmar y la pantalla muestra «P 80».

4) Gire «» para ajustar el tiempo de cocción hasta que el horno muestre «20:00».

5) Pulse «» para iniciar la cocción.

Nota: las cantidades de cada paso para el tiempo de ajuste del interruptor de codificación son las siguientes:




0 -1 min. : 5 segundos aproximadamente

1 -5 min. : 10 segundos aproximadamente

5 -10 min. : 30 segundos aproximadamente

10 -30 min. : 1 minuto  
30 -95 min. : 5 minutos



### 3. Cocción Grill o Combi


Pulse «», el LED mostrará «P100»,  
y pulse «» varias veces o gire «»

» para elegir la potencia deseada, y


«G», «C-1» o «C-2» se mostrarán en



cada pulsación sucesiva. A


continuación pulse «» para  
confirmar, y gire «» para  
programar el tiempo de cocción  
desde 0:05 hasta 95:00.


Pulse «» de nuevo para iniciar la  
cocción.

Ejemplo: Si quiere utilizar una  
potencia de microondas al  
55 % y una potencia de grill  
al 45 % para cocinar durante  
10 minutos, puede poner el  
horno en funcionamiento  
tal como se describe a  
continuación.

1) Pulse «» una vez y la pantalla  
muestra «P100».

2) Pulse «» de nuevo o gire «»  
» para elegir el mood Combi. 1.

3) Pulse «» para confirmar, y la  
pantalla muestra «C-1».


4) Gire «» para ajustar el tiempo  
de cocción hasta que el horno  
muestre «10:00».


5) Pulse «» para iniciar la  
cocción.



**Nota:** Si pasa la mitad del tiempo  
de asado, el horno sonará dos  
veces, esto es normal.

Para que su comida quede  
mejor, debería darle la vuelta  
y cerrar la puerta, y luego, si  
no se lleva a cabo ninguna  
operación, el horno seguirá  
cocinando.


### 4. Inicio rápido


1) En posición de espera, pulse «»  
» para empezar a cocinar con la  
potencia al 100 %; cada vez que  
lo pulse, el tiempo aumentará 30  
segundos. hasta un máximo de 95  
minutos.

2) Cuando el horno esté en estado  
de microondas o descongelación,  
cada vez que pulse «» el  
tiempo de cocción aumentará 30  
segundos.

3) En estado de espera, gire «»  
hacia la izquierda para programar  
el tiempo de cocción al 100 %  
de potencia de microondas y, a  
continuación, pulse «» para  
iniciar la cocción.


### 5. Descongelar por peso


1) Pulse «\*» una vez, y la pantalla  
mostrará «dEF1».


2) Gire «» para seleccionar el  
peso de la comida, de 100 a 2000  
g.

- 3) Pulse «  » para empezar a descongelar.




## 6. Descongelar por tiempo

- 1) Pulse « \* » dos veces y la pantalla mostrará «dEF2».

- 2) Gire «  » para seleccionar el tiempo de descongelación. El tiempo máximo es de 95 minutos.

- 3) Pulse «  » para empezar a descongelar. La potencia de descongelación es P30 , y no se debe cambiar.


## 7. Temporizador de cocina


- 1) Pulse «  » cuando el LED muestre 00:00.
- 2) Gire «  » para introducir el temporizador correcto (El tiempo de cocción máximo es 95 minutos.)
- 3) Pulse «  » para confirmar la configuración.
- 4) Cuando se alcance el Tiempo de cocina, el indicador del reloj se apagará. El timbre sonará 5 veces. Si el reloj está programado (sistema 24 horasled ), el LED mostrará la hora actual.


**Nota:** La hora de la cocina es distinta al sistema de 24 horas.

El temporizador de cocina es un temporizador.

## 8. Auto Menú


- 1) Gire «  » hacia la derecha para elegir el menú, y se mostrará del «A-1» al «A-8», que significan pizza, carne, verduras, pasta, patatas, pescado, bebidas y palomitas de maíz.

- 2) Pulse «  » para confirmar la configuración.


- 3) Gire «  » para elegir el peso predeterminado según el gráfico del menú.

- 4) Pulse «  » para iniciar la cocción.

**Ejemplo:** Si quiere utilizar «Auto Menú» para cocinar pescado de 350 g.









- 1) Gire «  » hacia la derecha hasta que se muestre «A-».

- 2) Pulse «  » para confirmar.

- 3) Gire «  » para seleccionar el peso del pescado hasta que se muestre «350».

- 4) Pulse «  » para iniciar la cocción.

## Auto menú


Menú	Peso	Pantalla
<b>A-1</b> <b>Pizza</b> 	200 g	200
	400 g	400
<b>A-2</b> <b>Carne</b> 	250 g	250
	350 g	350
	450 g	450
<b>A-3</b> <b>Verduras</b> 	200 g	200
	300 g	300
	400 g	400
<b>A-4</b> <b>Pasta</b> 	50 g (con agua 450 g)	50
	100 g (con agua 800 g)	100
<b>A-5</b> <b>Patatas</b> 	200 g	200
	400 g	400
	600 g	600
<b>A-6</b> <b>Pescado</b> 	250 g	250
	350 g	350
	450 g	450
<b>A-7</b> <b>Beverage</b> <b>(Bebidas)</b> 	1 taza (120 ml)	1
	2 tazas (240 ml)	2
	3 tazas (360 ml)	3
<b>A-8</b> <b>Palomitas</b> 	50 g	50
	100 g	100


**9. Cocción multiprograma**



Pueden introducirse como máximo 2 programas de cocción. En una cocción multiprograma, si uno de los programas es descongelar, este deberá ser automáticamente el primero.


**Ejemplo:** Si quiere descongelar comida durante 5 minutos y después cocinar con una potencia de microondas del 80% durante 7 minutos, haga lo siguiente:


1) Pulse «\*Δ» dos veces y la pantalla mostrará «dEF2».


2) Gire «» para seleccionar el tiempo de descongelación hasta que aparezca «5:00».

3) Pulse «» una vez y la pantalla muestra «P100».



4) Pulse «» de nuevo o gire «» para elegir 80% de potencia de microondas.

5) Pulse «» para confirmar y la pantalla muestra «P 80».



6) Pulse «» para ajustar el tiempo de cocción hasta que el horno muestre «7:00».


7) Pulse «» para iniciar la cocción, y el timbre sonará una vez para el primer programa; el tiempo de descongelación empieza la cuenta atrás; el timbre sonará de nuevo al iniciarse la segunda cocción. Cuando finalice la cocción, el timbre sonará cinco veces.

## 10. Función de solicitud

- 1) Cuando el horno esté cocinando en microondas, grill y combi, pulse «» y la potencia actual se mostrará durante 3 segundos. Al cabo de 3 segundos, el microondas volverá al estado anterior;
- 2) Cuando el microondas esté cocinando, pulse «» para solicitar la hora y la hora se mostrará durante 3 segundos.


## 11. Función de bloqueo de seguridad para niños

**Bloqueo:** En estado de espera, pulse «» durante 3 segundos. Oirá una señal acústica larga que indicará que se ha activado el cierre de seguridad para niños y se mostrará la hora actual si se ha programado la hora; de lo contrario, el LED mostrará «».

**Desactivación del cierre:** En estado de cierre, abra la puerta del horno o pulse «» durante 3 segundos. Oirá una señal acústica larga que indicará que el cierre se ha abierto.

Problema	Causa posible	Solución
El horno no se puede encender	El cable no está enchufado	Conecte el producto
El horno no se calienta	La puerta no está cerrada	Cerrar la puerta
El plato giratorio de cristal hace ruido cuando el horno microondas está funcionando	El rodillo de soporte y la base del horno están sucios	Consulte la sección de Limpieza y mantenimiento para limpiar las piezas sucias

## CÓMO OBTENER LA GUÍA DE USO Y CUIDADO

>  [www](http://www.docs.whirlpool.eu) Descargue la Guía de uso y cuidado en nuestra página web [docs.whirlpool.eu](http://docs.whirlpool.eu) (puede utilizar este código QR), especificando el código del producto.

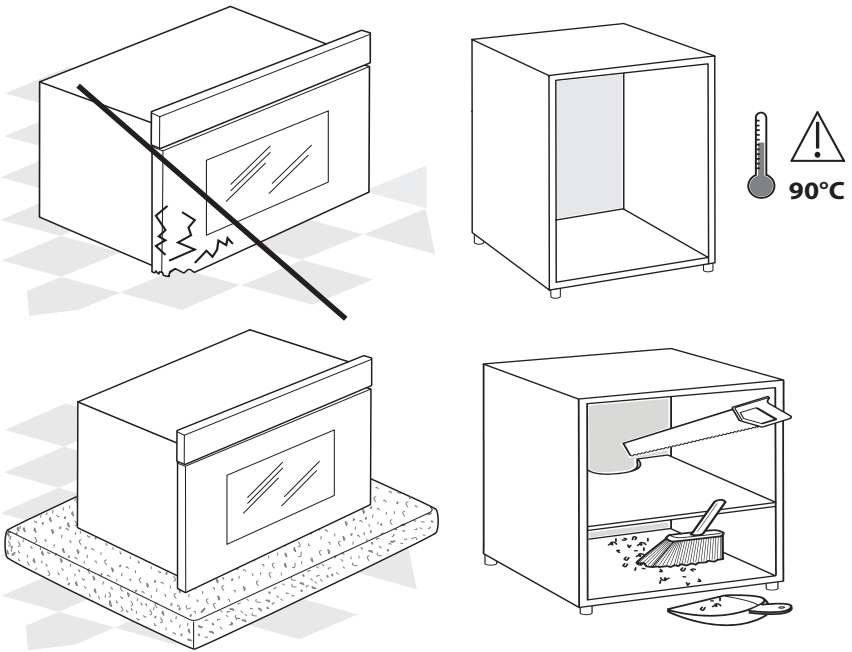
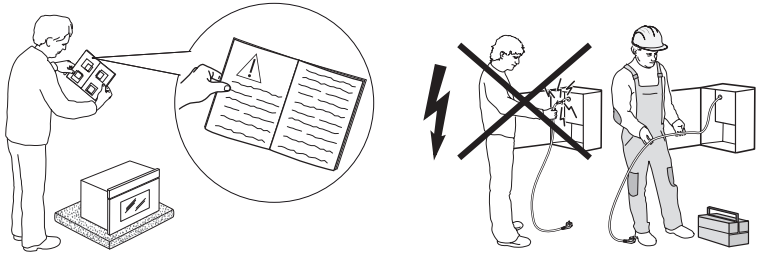
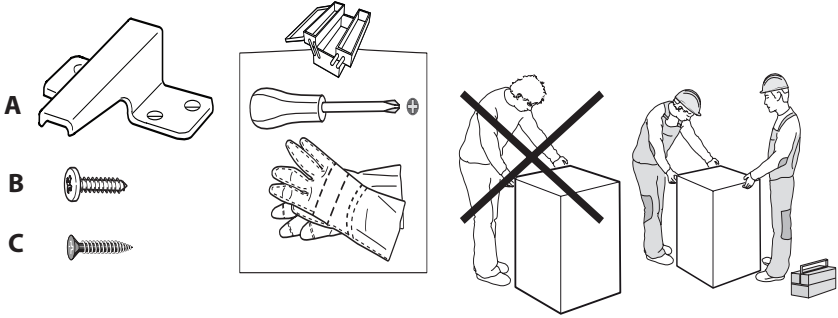


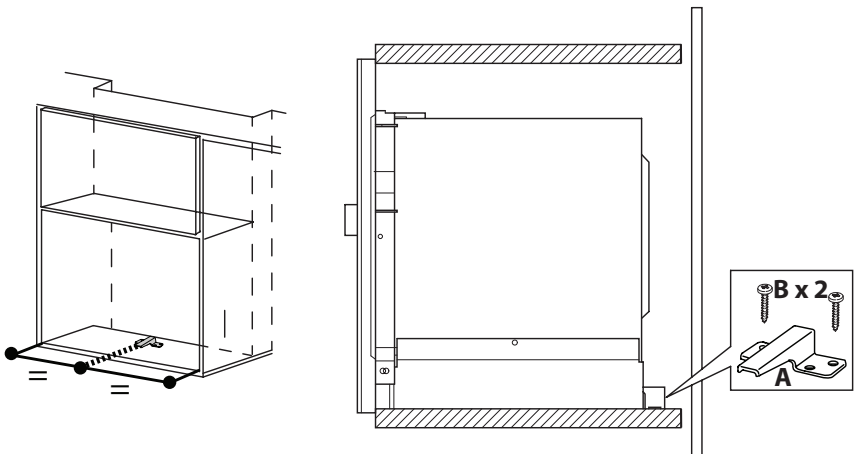
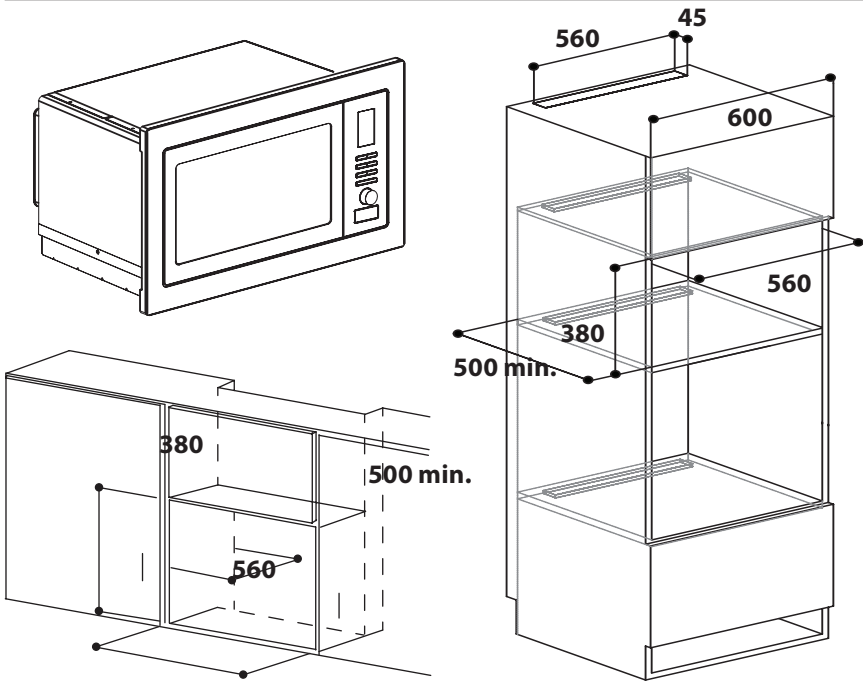
> También puede ponerse en contacto con nuestro Servicio Postventa.

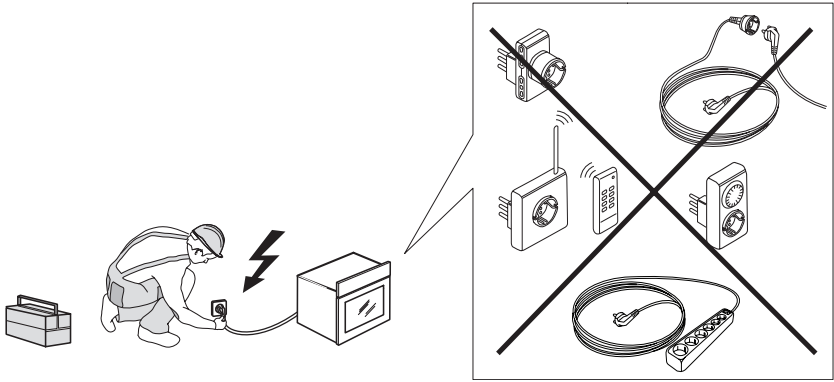
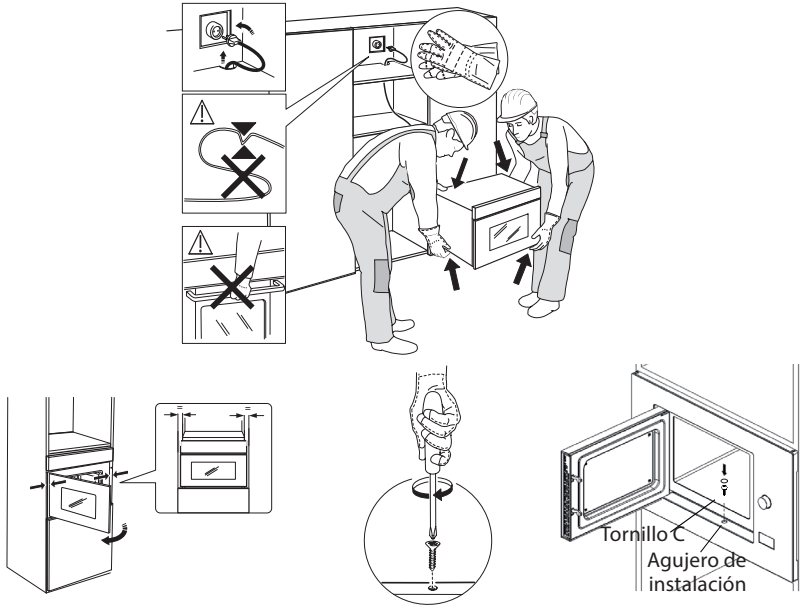
## CÓMO PONERSE EN CONTACTO CON NUESTRO SERVICIO POSTVENTA

Encontrará nuestros datos de contacto en el manual de garantía. Cuando se ponga en contacto con nuestro Servicio Postventa, deberá indicar los códigos que figuran en la placa de características de su producto.









400011341382