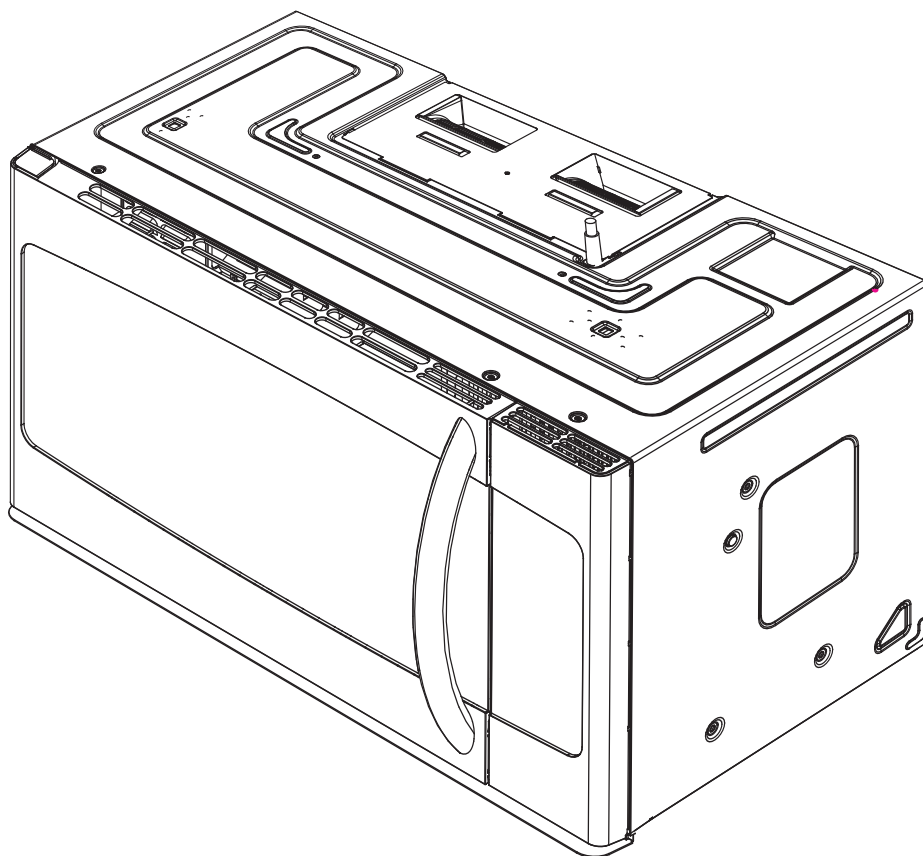


# Horno de microondas de pared de 1.6 pie<sup>3</sup>

NS-OTR16SS8Q



## Contenido

Introducción .....	3
ANTES DE COMENZAR.....	3
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD .....	3
REQUISITOS ELÉCTRICOS.....	3
Contenido del paquete .....	4
Elementos .....	4
Ferretería .....	4
Antes de instalar .....	5
Herramientas y materiales necesarios.....	5
Requisitos para el montaje .....	6
Requisitos para la ventilación.....	7
Desmontaje de su microondas.....	9
Instalación de su microondas .....	10
Paso 1: Encuentre las vigas de la pared.....	10
Paso 2: Alinee la plantilla posterior para la pared .....	11
Paso 3: Seleccione un tipo de ventilación .....	13
Paso 4: Opción A - Fije la placa de montaje a la pared.....	14
Paso 5: Opción A - Preparación del gabinete superior .....	16
Paso 6: Opción A - Inserción del adaptador de escape .....	18
Paso 7: Opción A - Montaje del microondas .....	19
Paso 8: Opción A - Conexión del conducto .....	21
Paso 4: Opción B - Corte de una abertura de ventilación.....	22
Paso 5: Opción B - Fije la placa de montaje a la pared.....	23
Paso 6: Opción B - Preparación del gabinete superior.....	25
Paso 7: Opción B - Adapte el extractor del microondas para la salida posterior .....	27
Paso 8: Opción B - Montaje del microondas .....	30
Paso 4: Opción C - Fije la placa de montaje a la pared.....	32
Paso 5: Opción C - Preparación del gabinete superior.....	34
Paso 6: Opción C - Adaptación del ventilador para la recirculación .....	36
Paso 7: Opción C - Montaje del microondas .....	38
Antes de utilizar su microondas.....	40
Dimensiones de la plantilla del gabinete posterior .....	41
Dimensiones de la plantilla del gabinete superior .....	42
Dimensiones de la plantilla .....	41
Obtención de piezas de repuesto .....	43
Especificaciones.....	43
Avisos legales .....	43
GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO .....	44

## Introducción

Felicitaciones por comprar un producto de alta calidad de Insignia. Su NS-OTR16SS8Q representa el más moderno diseño de microondas y está diseñado para brindar un rendimiento confiable y sin problemas.

Esta guía de instalación le mostrará cómo instalar su nuevo microondas de pared.

## ANTES DE COMENZAR

Lea completa y cuidadosamente estas instrucciones.

- **IMPORTANTE:** Guarde estas instrucciones para el uso del inspector local.
- **IMPORTANTE:** Cumpla con todos los códigos y ordenanzas vigentes.
- **Nota para el instalador:** asegúrese de dejar estas instrucciones con el cliente.
- **Nota para el cliente:** guarde estas instrucciones para referencia futura.
- **Nivel de experiencia:** la instalación de este artefacto requiere habilidades mecánicas y eléctricas básicas.
- La instalación correcta es responsabilidad del instalador.
- El fallo del producto debido a una instalación incorrecta no está cubierto por la garantía.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

**IMPORTANTE: LEA ATENTAMENTE. PARA LA SEGURIDAD PERSONAL, ESTE APARATO DEBE SER CORRECTAMENTE CONECTADO A TIERRA PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS GRAVES O FATALES.**

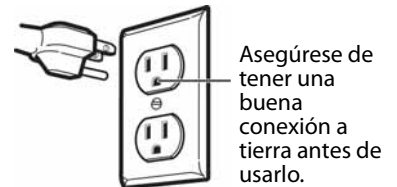
Este producto requiere un tomacorriente de tres clavijas y con toma de tierra para un funcionamiento seguro. Si no está correctamente conectado a tierra, o si la caja de salida no cumple con los requisitos eléctricos indicados (bajo [REQUISITOS ELÉCTRICOS](#)), se debe contratar un electricista calificado para corregir cualquier deficiencia.

El cable de alimentación de este aparato está equipado con un enchufe de tres clavijas (conexión a tierra) que se acopla a un tomacorriente estándar de tres clavijas (tierra) para minimizar la posibilidad de riesgo de descarga eléctrica de este aparato.

Usted debe tener el tomacorriente y el circuito verificado por un electricista calificado para asegurarse de que el tomacorriente está debidamente conectado a tierra.

Cuando se encuentra un tomacorriente de dos clavijas estándar, es muy importante que lo reemplace con un tomacorriente de tres puntas debidamente conectado a tierra instalado por un electricista calificado.

**NO, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, CORTE, DEFORME O ELIMINE CUALQUIERA DE LAS CLAVIJAS DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN. NO UTILICE CON UN CABLE DE EXTENSIÓN.**



### Nota

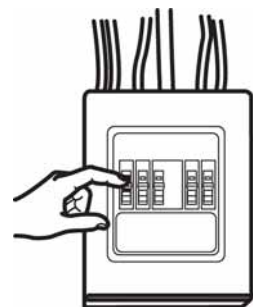
Para facilitar la instalación y la seguridad personal, se recomienda que dos personas instalen este producto.

### Cuidado

Para seguridad personal, retire el fusible de la casa o abra el disyuntor antes de comenzar la instalación para evitar lesiones graves o mortales.

Para seguridad personal, la superficie de montaje debe ser capaz de soportar la carga del gabinete, además del peso adicional de este producto de 54-lb (24 kg), más las cargas adicionales del horno de hasta 50 lb (22 kg) para un peso total de 104 lb (47 kg).

Para la seguridad personal, este producto no se puede instalar en gabinetes de organización tales como una isla. Debe estar montado en **AMBOS** un gabinete superior Y en una pared.



## REQUISITOS ELÉCTRICOS

La clasificación del producto de su microondas es de 120 V CA, 60 Hertz, 13.5 A y 1.5 KW. Este producto debe estar conectado a un circuito de alimentación con frecuencia y voltaje apropiado. El tamaño del cable debe cumplir con los requisitos del Código Eléctrico Nacional o con el código local vigente para esta clasificación de KW. El cable y el enchufe de la fuente de alimentación deben colocarse en un tomacorriente separado con toma de tierra de 20 amperios. La caja de salida debe ubicarse en el gabinete por encima del microondas. La caja de salida y el circuito de suministro deben ser instalados por un electricista calificado y cumplir con el Código Eléctrico Nacional o el código local vigente.

Contenido del paquete

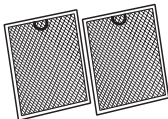
- Horno de microondas de pared de 1.6 pie<sup>3</sup>
- Plato giratorio (con anillo)
- Elementos de instalación (refiérase a “Elementos” en la página 4)
- Ferretería de instalación (refiérase a “Ferretería” en la página 4)
- Plantillas de montaje (2)
- Guía de instalación
- Guía del usuario

Elementos

Asegúrese de que tenga todos los elementos necesarios para ensamblar su microondas.



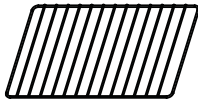
Placa de montaje (Cant. 1)



Filtros de grasa (Cant. 2)

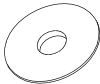




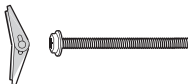


Adaptador de escape (Cant. 1)

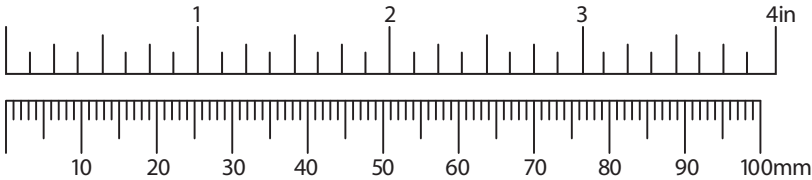


Estante del horno (Cant.1)

Ferretería

Ferretería	Cant.
 Arandelas	2
 Tornillos para chapa de metal	2
 Tornillos para madera (1/4 pulg. x 2 pulg.)	2

Ferretería	Cant.
 Pernos de anclaje con tuercas (3/16 pulg. x 3 pulg.)	2
 Tornillos autoalineables (20 1/4 pulg. x 3 pulg.)	2
 Arandela de nylon	1





## Antes de instalar

Lea estas instrucciones completamente antes de instalar su microondas. Asegúrese de que su espacio cumple con los requisitos de montaje y que ha reunido todas las herramientas y materiales necesarios.

### Herramientas y materiales necesarios



Conductos (si la ventilación es exterior)  
Consulte ["Requisitos para la ventilación"](#)  
en la página 7



Bloques de relleno o trozos de madera  
(Para el espaciado del gabinete superior  
en instalaciones de gabinete inferior  
empotradas, si es necesario)



Destornillador Phillips n° 1 y n° 2



Lápiz



Detector de vigas de borde a borde



Regla o cinta métrica



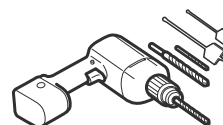
Escuadra de carpintero  
(opcional)



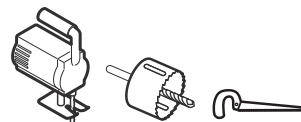
Nivel



Cinta adhesiva



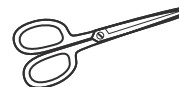
Taladro eléctrico con brocas de 3/16 pulg., 1/2 pulg. y 5/8 pulg.



Serrucho  
(de vaivén, de hoyos o de punta)



Tijeras de hojalatero  
(Para cortar la válvula anti-retorno, si es necesario)



Tijeras  
(para cortar la plantilla, si es necesario)



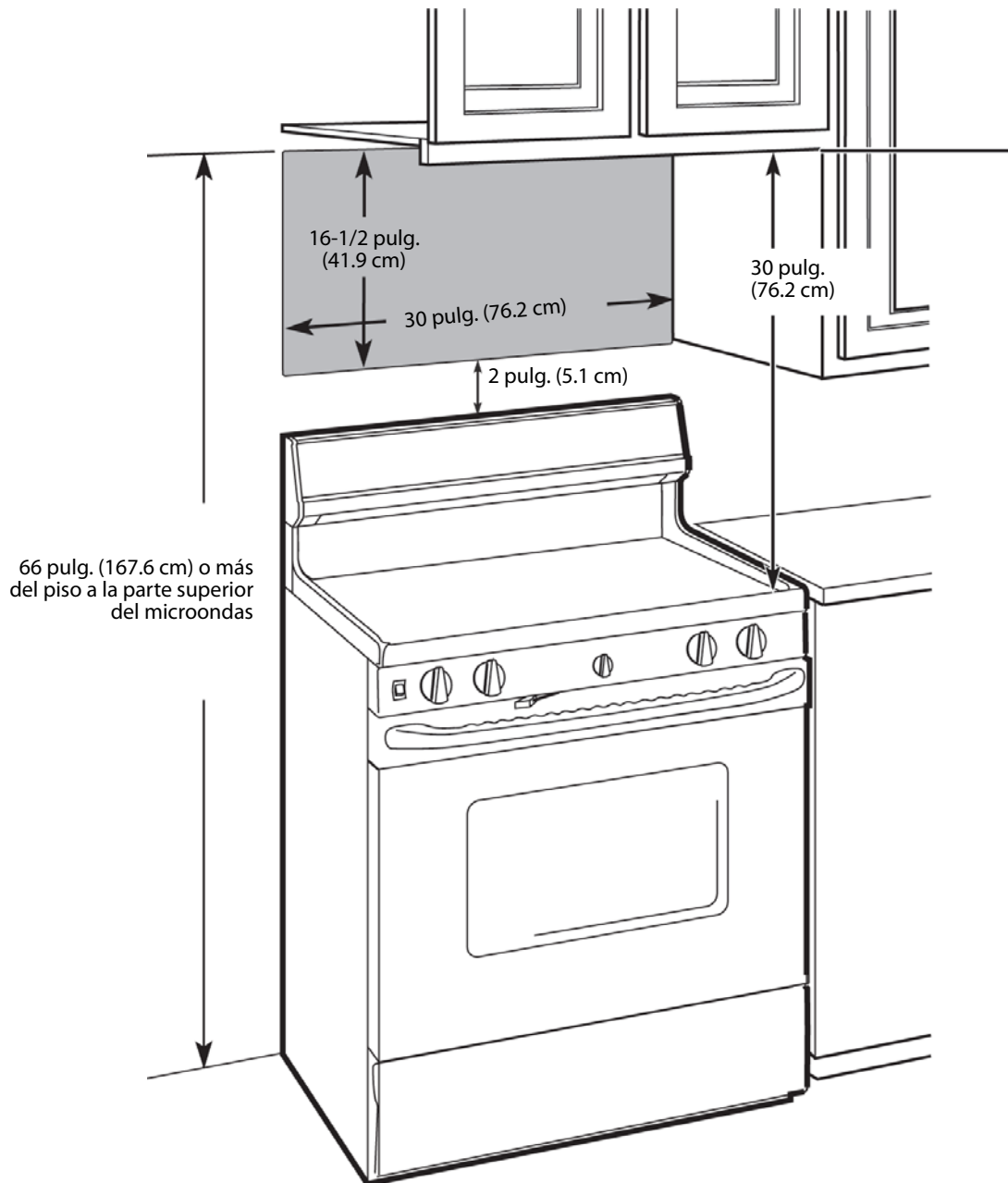
Guantes



Gafas de seguridad

## Requisitos para el montaje

- El espacio entre los gabinetes debe ser de 30 pulg. (76.2 cm) de ancho. El espacio entre los gabinetes es más de 30 pulg. (76.2 cm), necesitará material de relleno para rellenar el espacio entre el microondas y los gabinetes.
- Este microondas se instala en rangos de hasta 36 pulg. (91.4 cm) de ancho.
- Si instala el microondas debajo de gabinetes lisos y planos, asegúrese de dejar suficiente espacio para el espacio del cable de alimentación.
- Si va a ventilar el escape hacia el exterior, refiérase a [“Requisitos para la ventilación” en la página 7](#) para la preparación del conducto de escape.



## Requisitos para la ventilación

Utilice esta sección si planea hacer la ventilación de su microondas hacia el exterior (ventilación superior o posterior). Si planea volver a circular el aire de vuelta a la habitación, salte a [“Desmontaje de su microondas” en la página 9](#).

Al instalar la salida de ventilación:

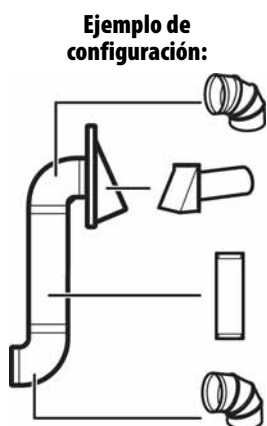
- Utilice la ruta más directa con tan pocos codos/transiciones como sea posible. Esto ayuda a evitar bloqueos y asegura que la ventilación sea correcta.
- Su microondas está diseñado para acoplarse con un conducto rectangular estándar de 3-1/4 × 10 pulg. Si se requiere un conducto redondo, debe usarse un adaptador de transición rectangular a redondo. No utilice un conducto con un diámetro inferior a 6".

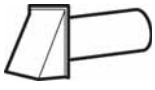


### Nota

Si se utiliza un adaptador de transición rectangular a redondo, debe cortar las esquinas inferiores de la válvula anti-retorno con cizallas de hojalata para que la válvula anti-retorno tenga movimiento libre.

- Los codos, las transiciones y las tapas de pared/techo añaden resistencia al flujo de aire. Cada una de estas secciones es equivalente a una sección de conducto recto que es más larga que su tamaño físico real. Al calcular la longitud de su conducto, añada las longitudes equivalentes de todas las piezas juntas. Para un flujo de aire adecuado, el flujo de aire equivalente no debe exceder los 140 pies. Por ejemplo:

**Ejemplo de configuración:**



Secciones de conducto	Longitud equivalente	×	Número utilizado	=	Longitud equivalente total
 Tapa de la parte superior	40 pies	×	( 1 )	=	40 pies
 Codo de 90°	10 pies	×	( 2 )	=	20 pies
 Conducto recto de 6 pulg. de diámetro O rectangular de 3-1/4 × 10 pulg.	3 pies	×	( 1 )	=	3 pies
<b>Conducto total =</b>					<b>63 pies</b>

Para un flujo de aire adecuado, este número no debe exceder los 140 pies.

Utilice [“Tabla de longitud de conducto equivalente” en la página 8](#) para calcular la longitud de conducto equivalente para su configuración.






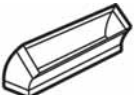


### Nota

Las longitudes equivalentes de las secciones de conducto se basan en pruebas reales y reflejan los requisitos para un buen rendimiento de ventilación con cualquier campana de ventilación.

### Tabla de longitud de conducto equivalente

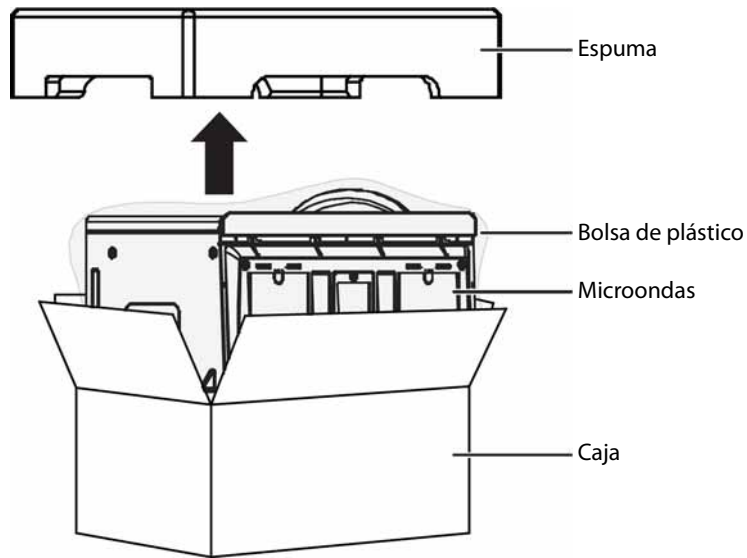
Para calcular su longitud de conducto equivalente:

- 1 Escriba el número de secciones utilizadas para cada una de las piezas del conducto.
- 2 Multiplique el número utilizado por la longitud equivalente para cada sección del conducto.
- 3 Adicione las longitudes equivalentes totales juntas. Este número debe ser inferior a 140 pies

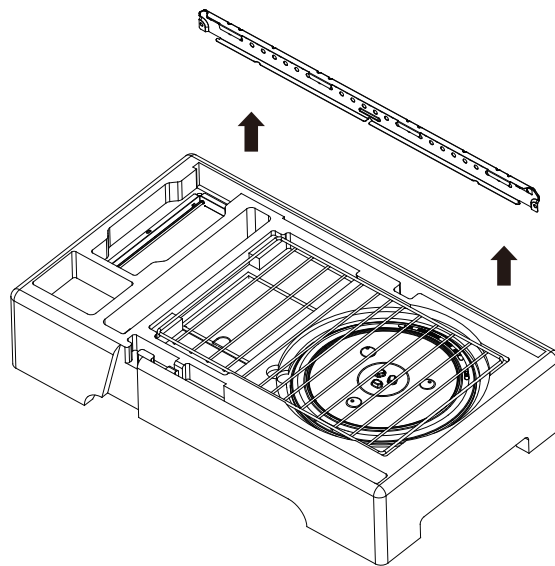
Secciones de conducto	Longitud equivalente	×	Número utilizado	=	Longitud equivalente total
 Rectangular al adaptador de transición redondo	5 pies	×	( )	=	pie
 Tapa de la pared	40 pies	×	( )	=	pie
 Codo de 90°	10 pies	×	( )	=	pie
 Codo de 45°	5 pies	×	( )	=	pie
 Codo de 90°	25 pies	×	( )	=	pie
 Codo de 45°	5 pies	×	( )	=	pie
 Tapa de la parte superior	24 pies	×	( )	=	pie
 Conducto recto de 6 pulg. de diámetro O rectangular de 3-1/4 x 10 pulg.	1 pies	×	( )	=	pie
<b>Conducto total =</b>					<b>pie</b> (Para un flujo de aire adecuado, este número no debe exceder los 140 pies)

## Desmontaje de su microondas

- 1 Retire la espuma superior de la caja. Guarde todos los accesorios.
- 2 Extraiga el microondas de la caja.
- 3 Retire y deseche las bolsas de plástico.



- 4 Retire la placa de montaje de la espuma superior.



## Instalación de su microondas

### Paso 1: Encuentre las vigas de la pared

**Advertencia**

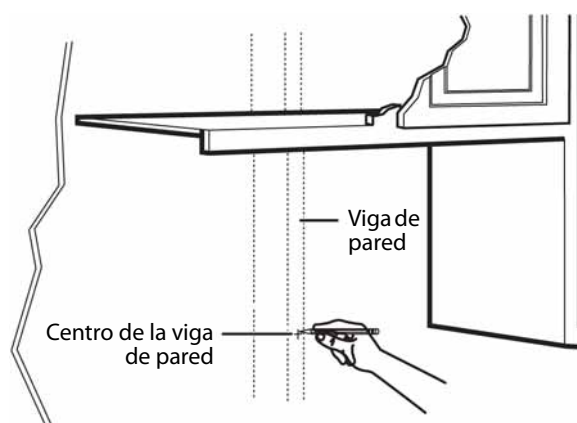
Su microondas debe estar conectado al menos a una viga de la pared.

- 1 Utilizando un buscador de vigas de borde a borde, ubique los bordes de las vigas de la pared dentro de la abertura.

**Advertencia**

El centro de cualquier perno de pared adyacente debe estar a 16 o 24 pulg. de esta marca.

- 2 Marque el centro de cada viga y luego dibuje una línea vertical por el centro de cada viga.



### Necesitará:



Detector de vigas de borde a borde



Regla o cinta métrica



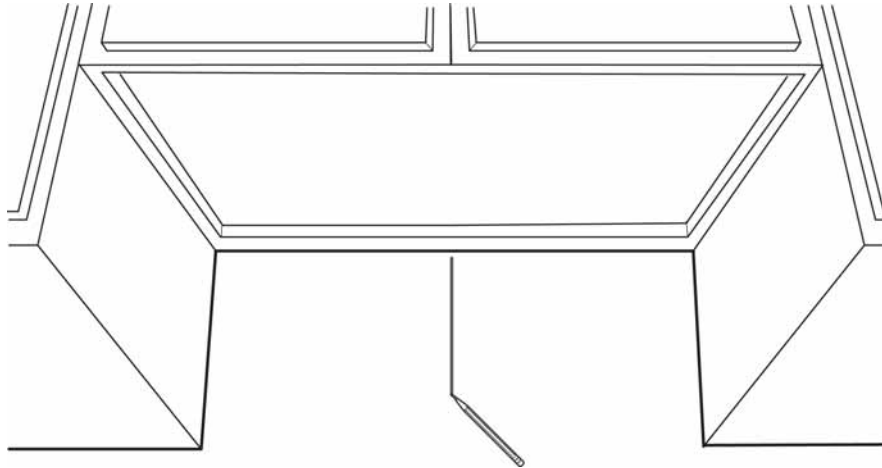
Lápiz

## Paso 2: Alinee la plantilla posterior para la pared

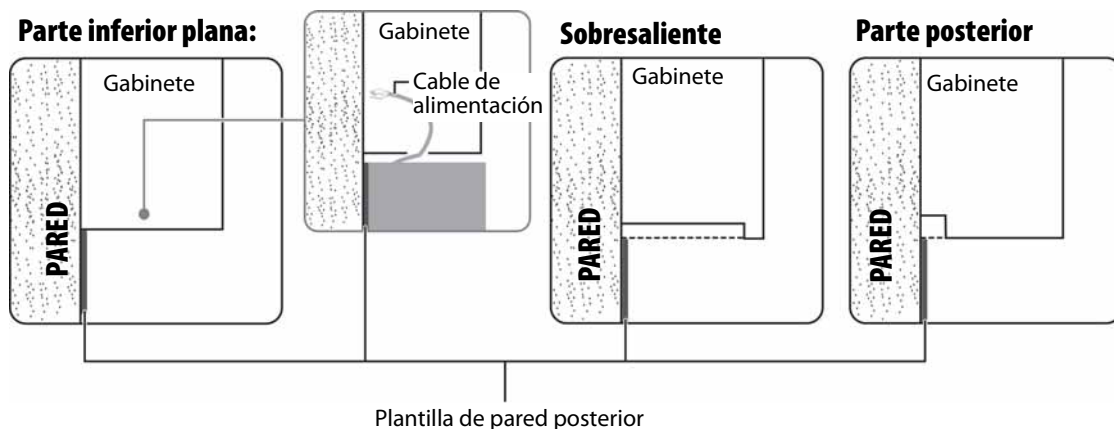
### Notas

Si la plantilla de la pared posterior está dañada o inutilizable, mida y marque la pared con las dimensiones al final de este paso.

- 1 Utilice un nivel para asegurarse de que la parte inferior del gabinete esté nivelada.
- 2 Dibuje una línea vertical por el centro de la pared en el espacio de montaje. Aquí es donde estará el centro de su plantilla.



- 3 Dibuje una línea horizontal a la altura de la parte frontal de su gabinete. Aquí es donde estará la parte superior de su plantilla. Si la parte inferior del gabinete es plana, asegúrese de dejar espacio para el cable de alimentación.

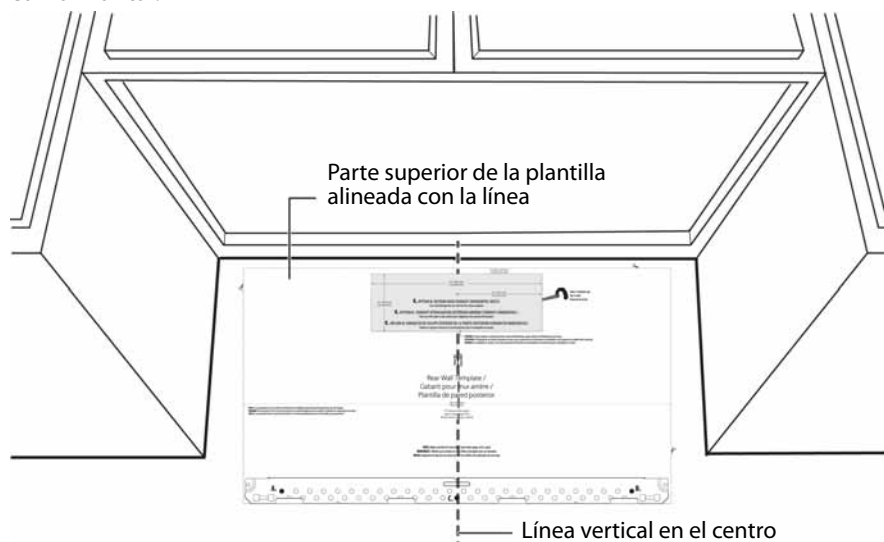


### Notas

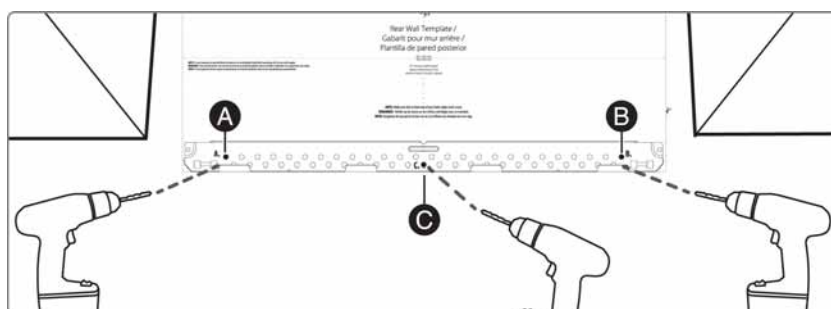
- Si instala el microondas debajo de gabinetes lisos y planos, asegúrese de dejar suficiente espacio para el espacio del cable de alimentación.
- Si los gabinetes tienen un adorno decorativo que interfiere con la instalación del microondas, retire el adorno decorativo para instalar el microondas correctamente y asegúrese de que esté nivelado.

- 4 Recorte la parte trasera de plantilla para la pared por la línea punteada.

- 5 Adhiera la plantilla en su lugar de modo que esté centrada en la línea vertical y el borde superior esté alineado con la línea horizontal.



- 6 Marque los puntos **A** y **B** en la pared con un lápiz.
- 7 Si la viga está en la línea central, marque el punto **C** en la pared con un lápiz.  
O  
Si la viga no está en la línea central, marque dos agujeros a cada lado del punto **C** que se alinean con las vigas.
- 8 Perfore agujeros a través de la plantilla en los puntos que marcó. Si el agujero se alinea con una viga, taladre un agujero de 3/16 pulg. De lo contrario, taladre un agujero de 5/8 pulg. para los pernos de anclaje.



**Nota:** Dependiendo de las ubicaciones de las vigas, la instalación puede parecer diferente. Debe hacer el montaje al menos en una viga.

#### Notas

Al menos tres agujeros deben ser utilizados para el montaje.

#### Necesitará:



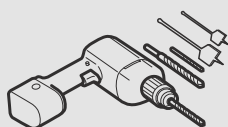
Regla o cinta métrica



Nivel



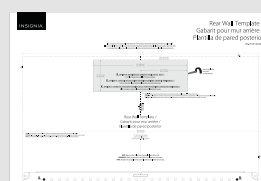
Lápiz



Talado eléctrico con brocas de 3/16 pulg. y 5/8 pulg.



Cinta adhesiva



Plantilla de pared posterior



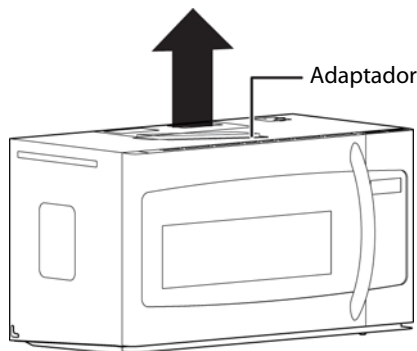
### Paso 3: Seleccione un tipo de ventilación

Este microondas está diseñado para tres tipos de ventilación. Seleccione el tipo de ventilación que desea utilizar, luego vaya a la página correspondiente.

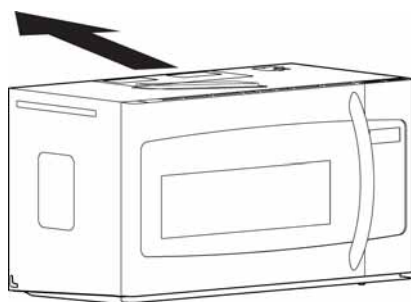
**Nota**

Este microondas se envía montado para la ventilación de extracción superior.

**Opción A - Salida de ventilación superior (conducto vertical): Consulte [la página 14](#)**

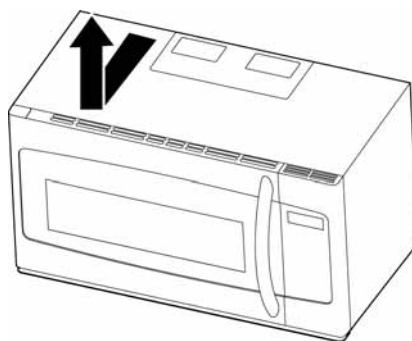


**Opción B - Salida de ventilación posterior (conducto horizontal): Consulte [la página 22](#)**



**Nota:** Si una viga de pared está dentro de 6 pulgadas (15.2 cm) de la línea central vertical, no puede usar esta opción de instalación.

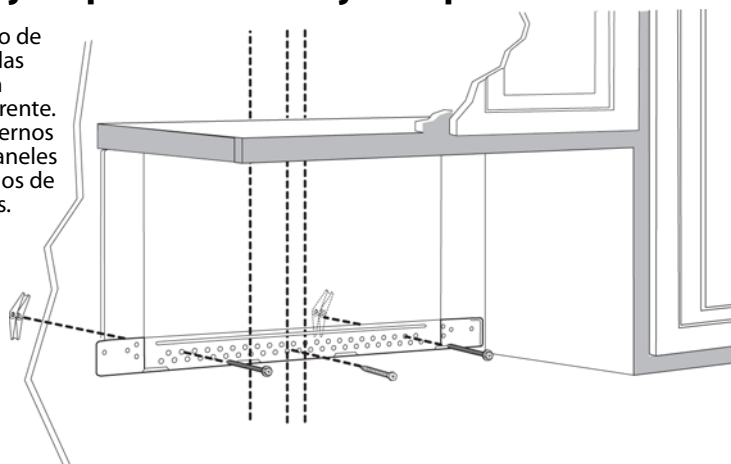
**Opción C - Hacer circular de nuevo (sin ventilación ni conducto): Consulte [la página 32](#)**



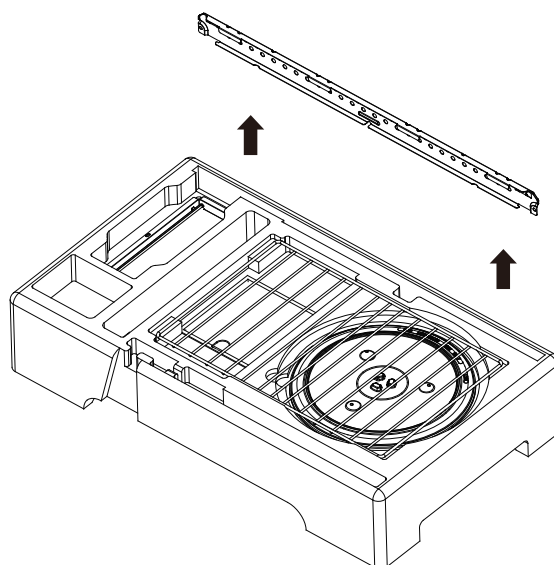
\* Requiere un filtro de carbón (incluido)

## Paso 4: Opción A - Fije la placa de montaje a la pared

**Nota:** Dependiendo de las ubicaciones de las vigas, la instalación puede parecer diferente. Debe insertar los pernos de anclaje en los paneles de yeso y los tornillos de madera en las vigas.



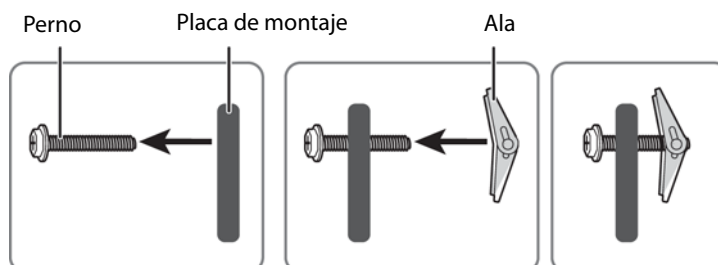
- 1 Retire la plantilla posterior de la pared.
- 2 Retire la placa de montaje de la espuma superior.



- 3 Inserte los pernos de anclaje por la parte frontal de la placa de montaje en los agujeros que no van en la viga y conecte tuercas de anclaje de 3/4 pulg. en cada perno. Sostenga su placa de montaje hasta los agujeros en la pared para encontrar la posición correcta.

**Nota**

La parte superior de la placa de montaje se indica con una flecha. Los ganchos de la placa de montaje están en la parte frontal.

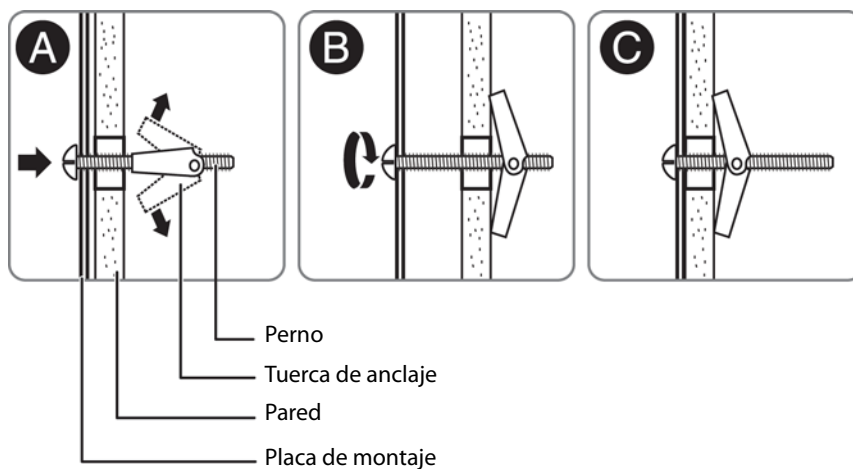
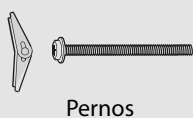


- 4 Coloque la placa de montaje contra la pared e inserte las tuercas de anclaje en los orificios que perforó en la pared de yeso. Tire de la placa de montaje para ayudar a apretar las tuercas de anclaje.

- 5 Inserte los tornillos de madera a través de la placa de montaje y dentro de los orificios perforados en las vigas, luego apriete los tornillos de madera y los pernos de anclaje con un destornillador Phillips para montar la placa. Asegúrese de que la placa esté centrada antes de apretar completamente.

**Cuidado**

Tenga cuidado de no pellizcarse los dedos entre la parte posterior de la placa de montaje y la pared.

**Necesitará:**

## Paso 5: Opción A - Preparación del gabinete superior

Es necesario perforar agujeros para los tornillos de soporte superior, un agujero lo suficientemente grande para que el cable de alimentación pueda pasar a través, y un recorte lo suficientemente grande para el adaptador de la salida de ventilación.

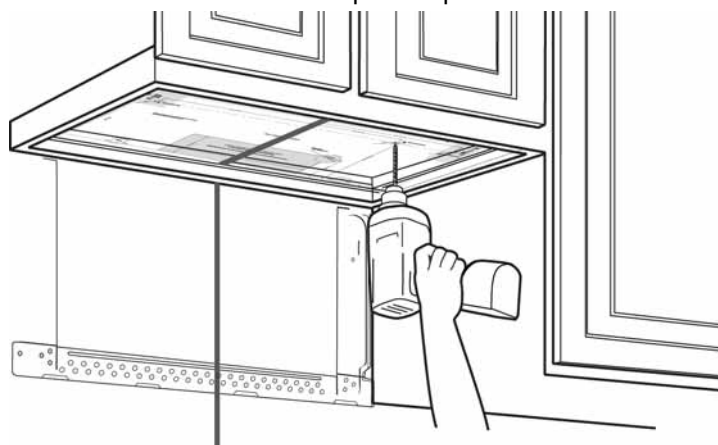
- 1 Apague la alimentación del tomacorriente del gabinete.
- 2 Retire todo, del gabinete.
- 3 Recorte la *Parte superior de plantilla del gabinete* por la línea punteada.
- 4 Si la parte inferior del gabinete está empotrada y la plantilla es demasiado grande, recorte los bordes para que encaje. Su plantilla debe encajar perfectamente dentro del espacio sin sobresalirse.

### Nota

- Asegúrese de mantener los lados izquierdo y derecho iguales. Por ejemplo, si necesita recortar 1 pulg. de los lados de, corte 1/2 pulg. desde el lado izquierdo y 1/2 pulg. desde el lado derecho.
- Algunos gabinetes tienen un pequeño soporte o bloque de pegamento entre el saliente y la parte inferior del fondo del gabinete. Corte la plantilla para que se ajuste alrededor de estos para que quede plana en la parte inferior del gabinete.

- 5 Para colocar la *Plantilla del gabinete superior*:

- Alinee la línea central de la plantilla con la línea central que dibujó en la pared.
- Alinee el borde posterior de la plantilla con la pared trasera (gabinetes lisos o planos) o con la parte posterior empotrada (gabinetes empotrados) para asegurarse de que los orificios cortados en el gabinete superior se alinean con los orificios en la parte superior del microondas.



Línea central

- 6 Pegue con cinta adhesiva la plantilla en la parte inferior del gabinete.
- 7 Perfore agujeros de 1/2 pulg. a través de la plantilla en los puntos **D** y **E**.

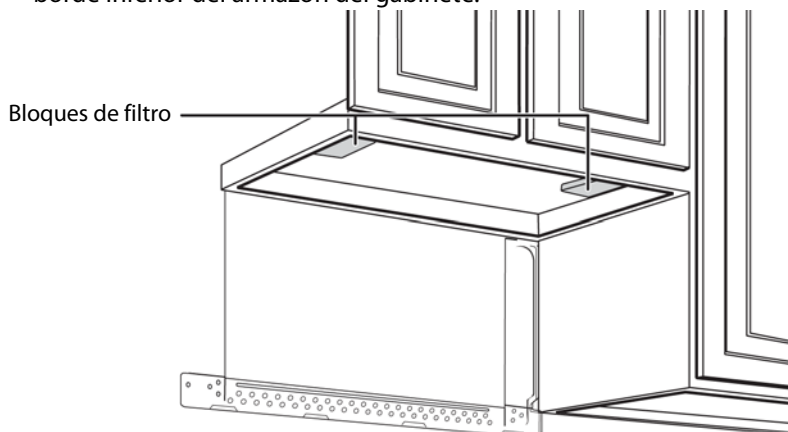
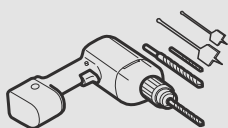
### CUIDADO

Use gafas de seguridad al perforar agujeros en el fondo del gabinete.

- 8 Corte un orificio de 2 pulg. de diámetro en el punto **F** para el cable de alimentación.
- 9 Corte el área sombreada **I** a través del fondo del gabinete.
- 10 Retire la plantilla.

**11** Si tiene gabinetes empotrados:

- Haga dos bloques de relleno de trozos de madera del tamaño de las áreas sombreadas **G** y **H**. Deben ser tan gruesas como la profundidad del hueco del gabinete.
- Taladre orificios de 5/8 pulg. en los bloques de relleno para alinearlos con los puntos **D** y **E**.
- Alinee los bloques con los agujeros correspondientes en el gabinete. Deben estar al mismo nivel que el borde inferior del armazón del gabinete.

**Necesitará:**

Taladro eléctrico con brocas  
de 1/2 pulg. y 5/8 pulg.



Cinta adhesiva



Tijeras  
(solamente gabinetes)



Gafas de  
seguridad



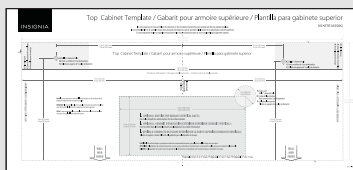
Regla o cinta métrica



SERRUCHO  
(de vaivén, de hoyos o de punta)



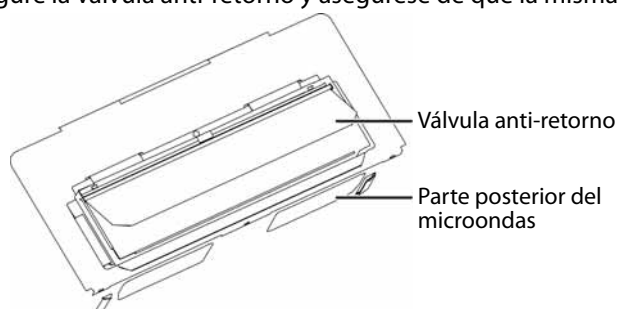
Bloques de relleno o trozos de madera  
(sólo para gabinetes empotrados)



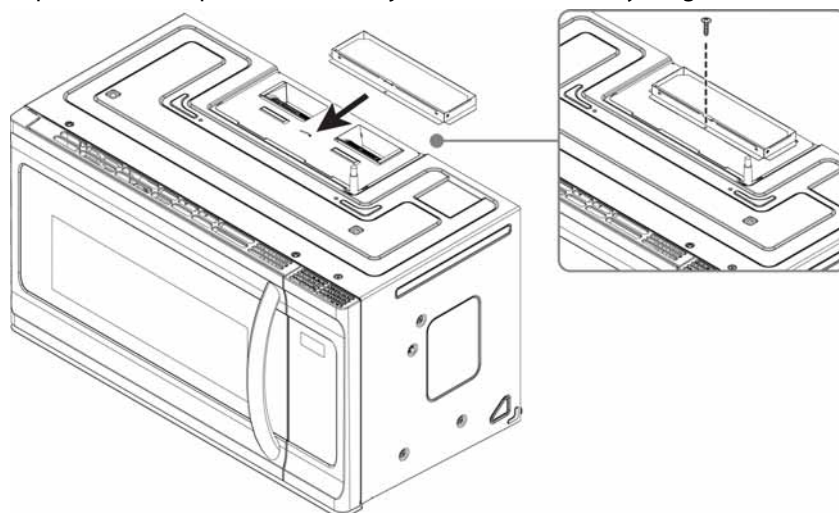
Plantilla para gabinete superior

**Paso 6: Opción A - Inserción del adaptador de escape**

- 1 Coloque el microondas en su posición vertical, con la parte superior hacia arriba.
- 2 Retire cualquier cinta que asegure la válvula anti-retorno y asegúrese de que la misma pivote fácilmente.



- 3 Inserte el adaptador de escape en las ranuras junto a la ventilación y asegúrelo con un tornillo de metal.

**Necesitará:**

Adaptador de escape



Tornillo para chapa de metal

## Paso 7: Opción A - Montaje del microondas

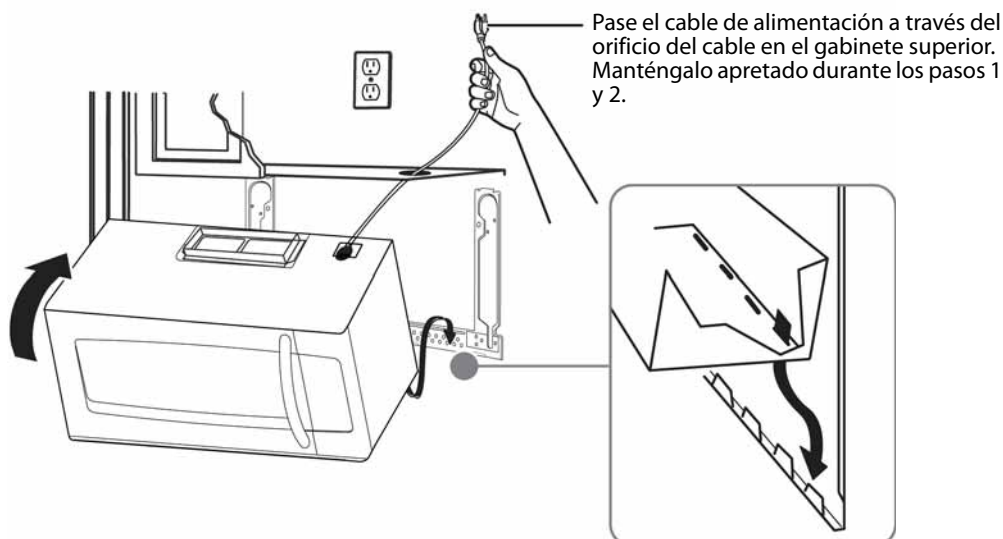
### CUIDADO

- Para facilitar la instalación y la seguridad personal, recomendamos que dos personas instalen este horno de microondas.
- No sujete ni use el mango durante la instalación.
- Para mantener el cable de alimentación apretado mientras monta el horno de microondas, pase el cable de alimentación a través del agujero en la parte inferior del gabinete.

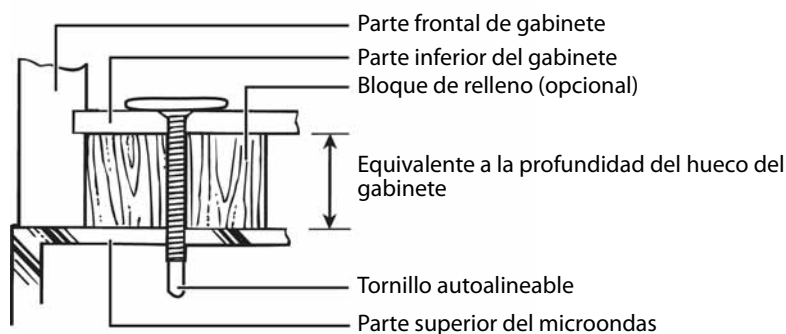
- 1 Si su gabinete es metálico, inserte el arnés de nylon en el orificio del cable de alimentación para evitar cortar el cable.
- 2 Levante el microondas, inclínelo hacia adelante y enganche las ranuras en el borde inferior trasero en las cuatro lengüetas inferiores de la placa de montaje. Gire la parte delantera del microondas contra la parte inferior del gabinete.

### Nota

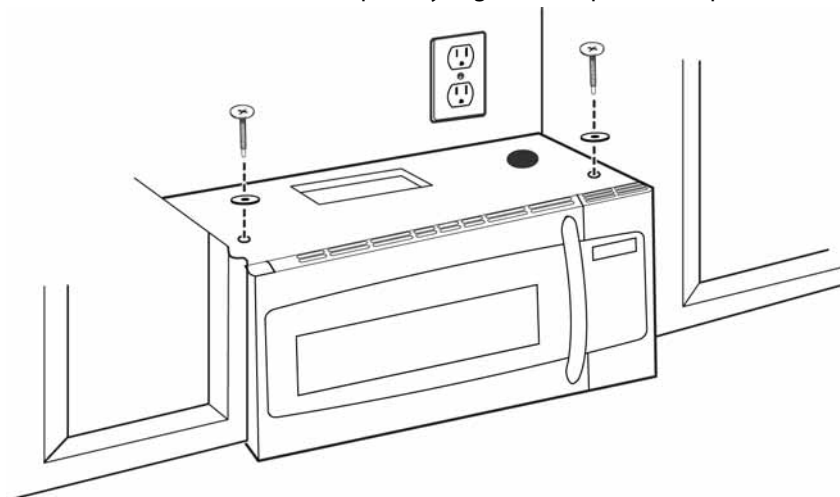
- Recomendamos utilizar bloques de relleno si la parte frontal del gabinete cuelga por debajo del estante inferior del gabinete.
- Si no se utilizan bloques de relleno, se pueden producir daños al apretar demasiado los tornillos.
- Asegúrese de mantener el cable de alimentación apretado.
- No pellizque el cable, especialmente al montarlo a ras con la parte inferior del gabinete.



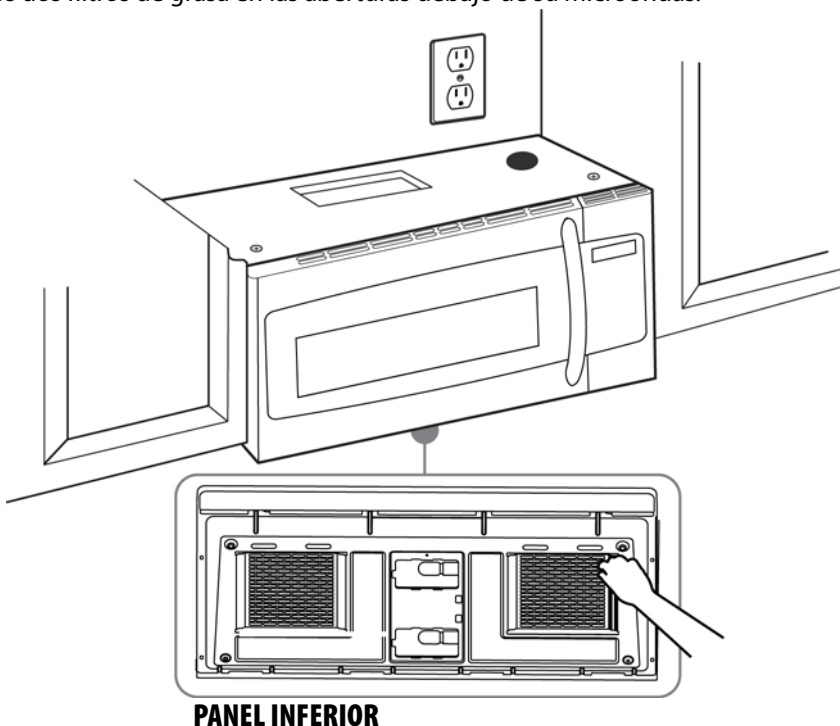
- 3 Para fijar el horno de microondas al armario superior, inserte dos tornillos de máquina autoalineables a través de los orificios perforados en la parte inferior del gabinete. Gire cada tornillo por lo menos dos vueltas completas (se apretarán completamente más adelante).



- 4 Mientras mantiene el microondas contra la pared y el gabinete apriete completamente los dos tornillos externos.



- 5 Coloque los dos filtros de grasa en las aberturas debajo de su microondas.



**PANEL INFERIOR**

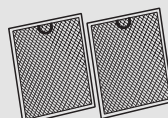
### Necesitará:



Arandela de nylon  
(para gabinetes metálicos)



Tornillos autoalineables



Filtros de grasa

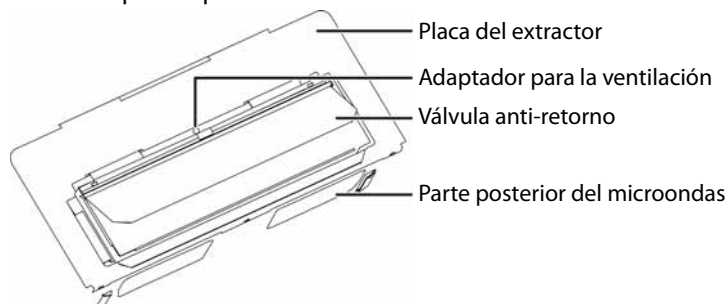


Destornillador Phillips

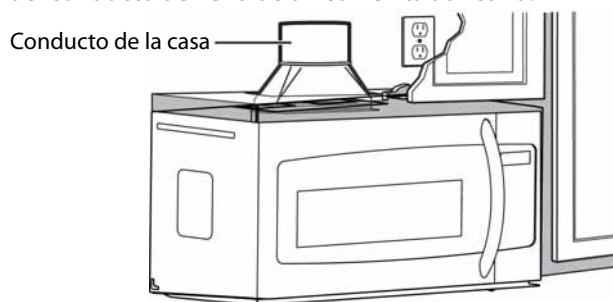


## Paso 8: Opción A - Conexión del conducto

- 1 Abra el gabinete y deslice el adaptador para la ventilación de adelante hacia atrás o de lado a lado para ajustar.



- 2 Extienda el conducto de la casa hacia abajo para conectarlo al adaptador para la ventilación.
- 3 Selle las juntas del conducto de ventilación con cinta adhesiva.



- 4 ¡Usted ha terminado! Salte a ["Antes de utilizar su microondas" en la página 40.](#)

### Necesitará:



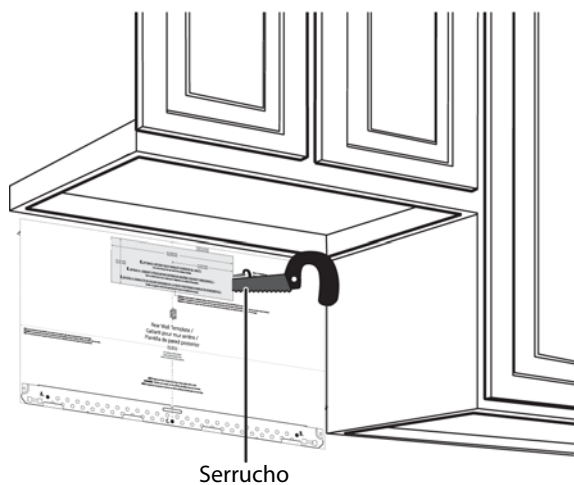
Cinta adhesiva

## Paso 4: Opción B - Corte de una abertura de ventilación

- 1 Utilice un serrucho de punta o de calar para cortar el área sombreada **K** a través de la pared trasera.

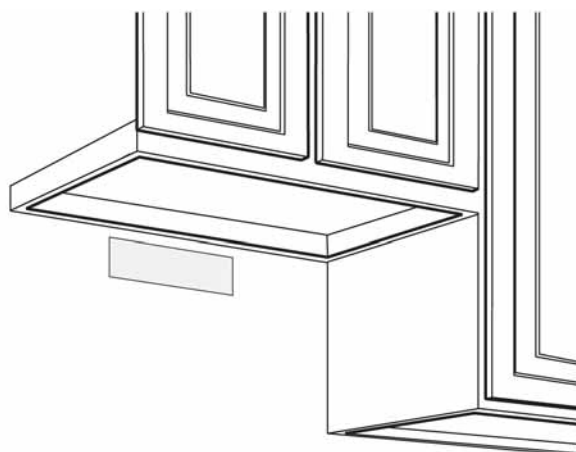
**Nota**

Si una viga de pared está dentro de 6 pulgadas (15.2 cm) de la línea central vertical, no puede usar esta opción de instalación.



Serrucho

- 2 Retire la plantilla posterior de la pared.



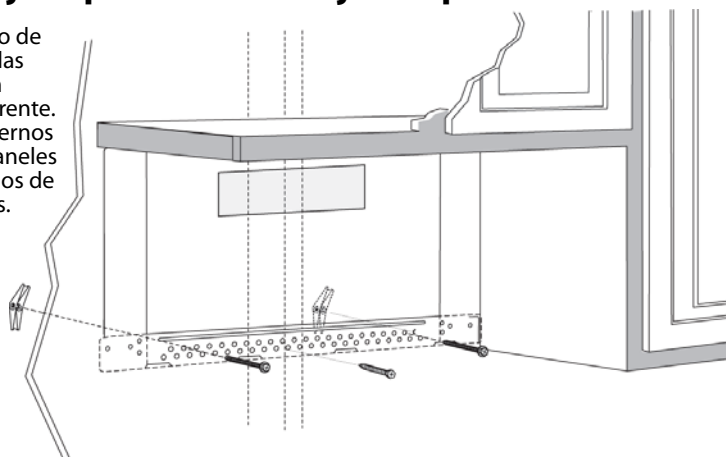
### Necesitará:



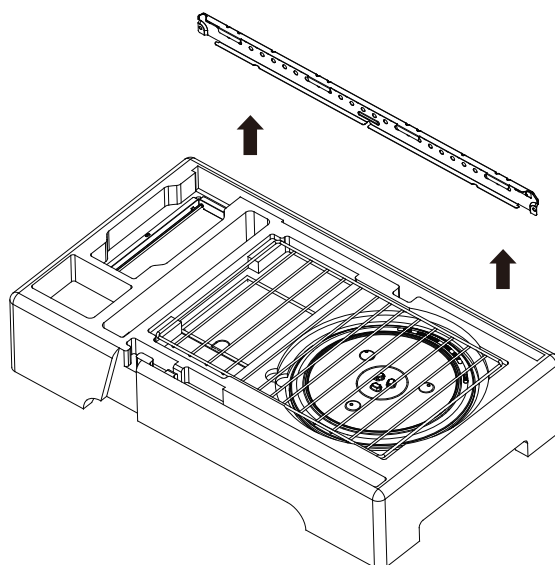
Serrucho  
(de vaivén, de hoyos o de punta)

## Paso 5: Opción B - Fije la placa de montaje a la pared

**Nota:** Dependiendo de las ubicaciones de las vigas, la instalación puede parecer diferente. Debe insertar los pernos de anclaje en los paneles de yeso y los tornillos de madera en las vigas.



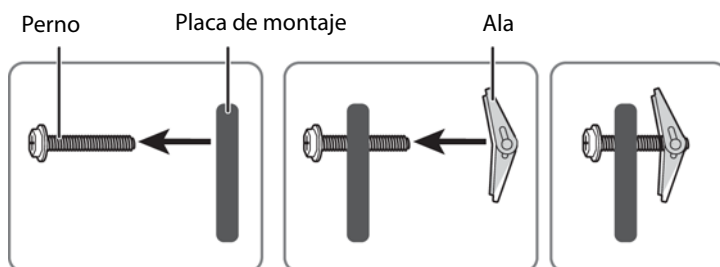
- 1 Retire la plantilla posterior de la pared.
- 2 Retire la placa de montaje de la espuma superior.



- 3 Inserte los pernos de anclaje por la parte frontal de la placa de montaje en los agujeros que no van en la viga y conecte tuercas de anclaje de 3/4 pulg. en cada perno. Sostenga su placa de montaje hasta los agujeros en la pared para encontrar la posición correcta.

### Nota

La parte superior de la placa de montaje se indica con una flecha. Los ganchos de la placa de montaje están en la parte frontal.

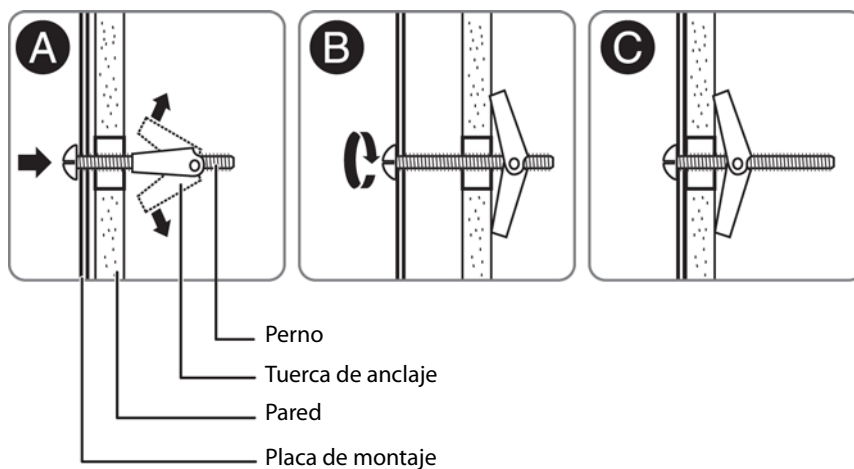


- 4 Coloque la placa de montaje contra la pared e inserte las tuercas de anclaje en los orificios que perforó en la pared de yeso. Tire de la placa de montaje para ayudar a apretar las tuercas de anclaje.

- 5 Inserte los tornillos de madera a través de la placa de montaje y dentro de los orificios perforados en las vigas, luego apriete los tornillos de madera y los pernos de anclaje con un destornillador Phillips para montar la placa. Asegúrese de que la placa esté centrada antes de apretar completamente.

**Cuidado**

Tenga cuidado de no pellizcarse los dedos entre la parte posterior de la placa de montaje y la pared.

**Necesitará:**

## Paso 6: Opción B - Preparación del gabinete superior

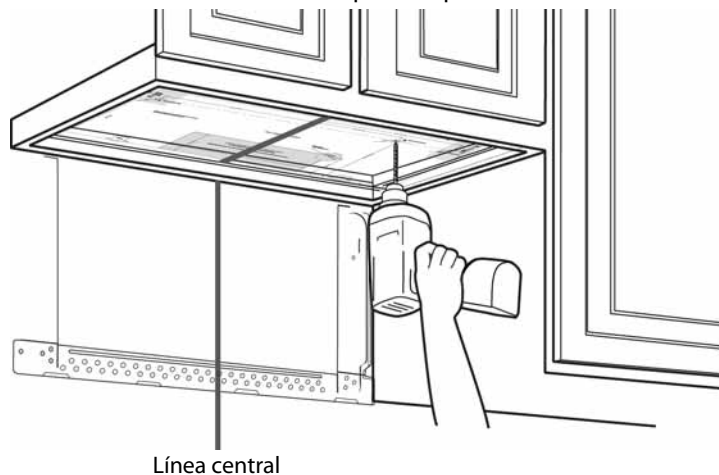
Es necesario perforar agujeros para los tornillos de soporte superior, un agujero lo suficientemente grande para que el cable de alimentación pueda pasar a través.

- 1 Apague la alimentación del tomacorriente del gabinete.
- 2 Retire todo, del gabinete.
- 3 Recorte la *Parte superior de plantilla del gabinete* por la línea punteada.
- 4 Si la parte inferior del gabinete está empotrada y la plantilla es demasiado grande, recorte los bordes para que encaje. Su plantilla debe encajar perfectamente dentro del espacio sin sobresalirse.

### Nota

- Asegúrese de mantener los lados izquierdo y derecho iguales. Por ejemplo, si necesita recortar 1 pulg. de los lados de, corte 1/2 pulg. desde el lado izquierdo y 1/2 pulg. desde el lado derecho.
- Algunos gabinetes tienen un pequeño soporte o bloque de pegamento entre el saliente y la parte inferior del fondo del gabinete. Corte la plantilla para que se ajuste alrededor de estos para que quede plana en la parte inferior del gabinete.

- 5 Para colocar la *Plantilla del gabinete superior*:
  - Alinee la línea central de la plantilla con la línea central que dibujó en la pared.
  - Alinee el borde posterior de la plantilla con la pared trasera (gabinetes lisos o planos) o con la parte posterior empotrada (gabinetes empotrados) para asegurarse de que los orificios cortados en el gabinete superior se alinean con los orificios en la parte superior del microondas.



Línea central

- 6 Pegue con cinta adhesiva la plantilla en la parte inferior del gabinete.
- 7 Perfore agujeros de 1/2 pulg. a través de la plantilla en los puntos **D** y **E**.

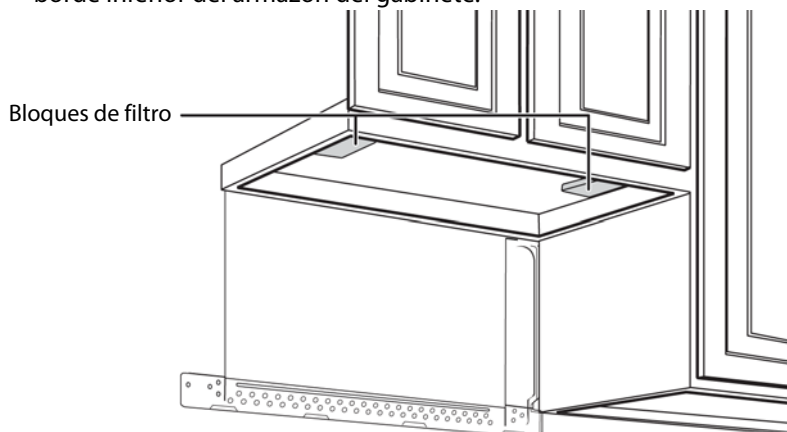
### CUIDADO

Use gafas de seguridad al perforar agujeros en el fondo del gabinete.

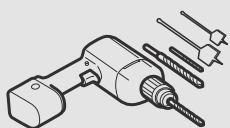
- 8 Corte un orificio de 2 pulg. de diámetro en el punto **F** para el cable de alimentación.
- 9 Retire la plantilla.

# 10 Si tiene gabinetes empotrados:

- Haga dos bloques de relleno de trozos de madera del tamaño de las áreas sombreadas **G** y **H**. Deben ser tan gruesas como la profundidad del hueco del gabinete.
- Taladre orificios de 5/8 pulg. en los bloques de relleno para alinearlos con los puntos **D** y **E**.
- Alinee los bloques con los agujeros correspondientes en el gabinete. Deben estar al mismo nivel que el borde inferior del armazón del gabinete.



## Necesitará:



Taladro eléctrico con brocas de 1/2 pulg. y 5/8 pulg.



Cinta adhesiva



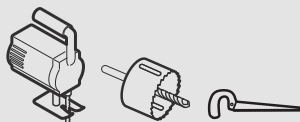
Tijeras  
(solamente gabinetes empotrados)



Gafas de seguridad



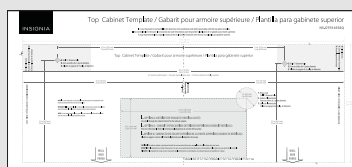
Regla o cinta métrica



Serrucho  
(de vaivén, de hoyos o de punta)



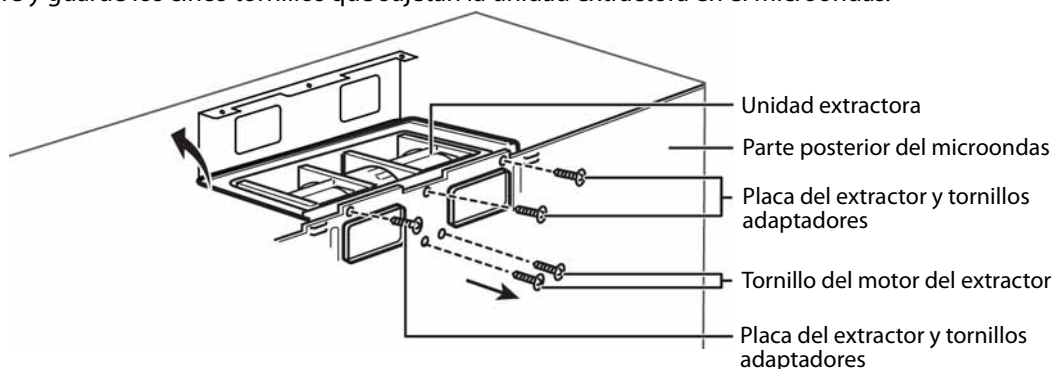
Bloques de relleno o trozos de madera  
(sólo para gabinetes empotrados)



Plantilla para gabinete superior

## Paso 7: Opción B - Adapte el extractor del microondas para la salida posterior

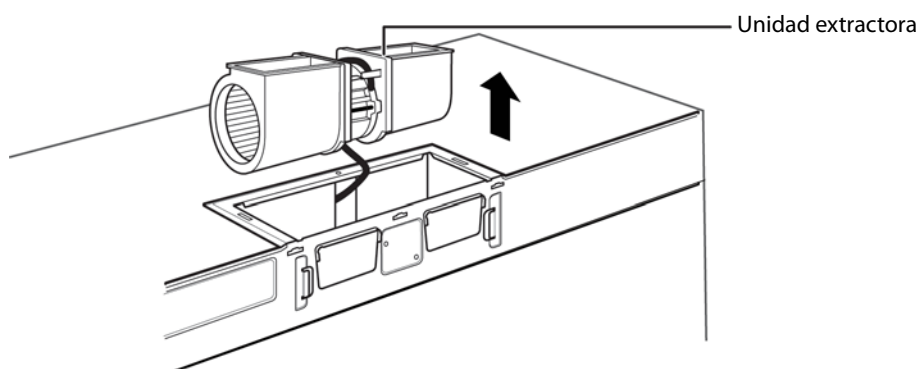
- 1 Retire y guarde los cinco tornillos que sujetan la unidad extractora en el microondas.



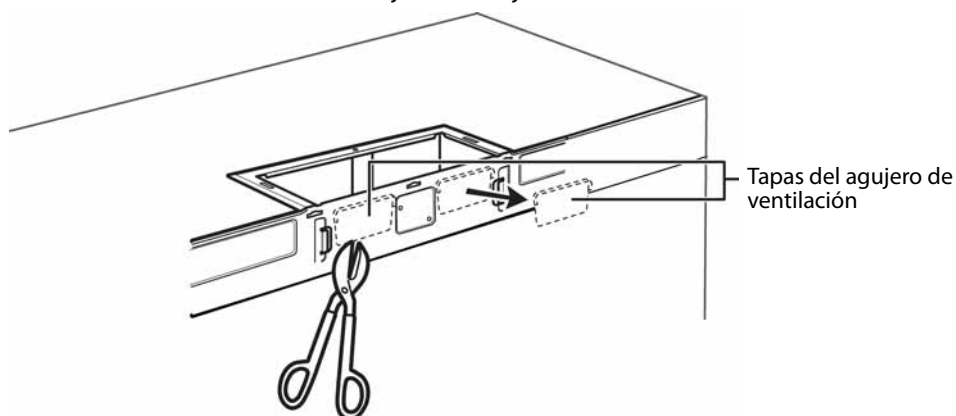
- 2 Saque con cuidado la unidad extractora. Los cables se extenderán lo suficiente para permitirle ajustar la unidad extractora. No desconecte los cables.

### Advertencia

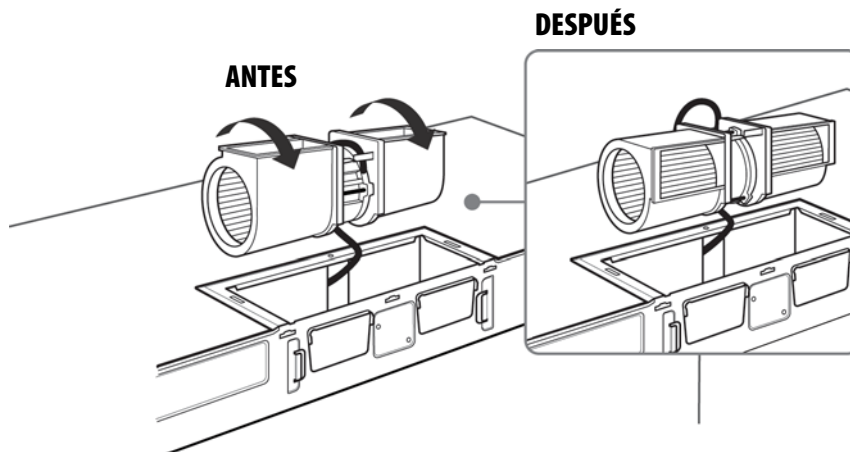
No tire ni estire el cableado de la unidad extractora. Asegúrese de que los cables no estén pellizcados.



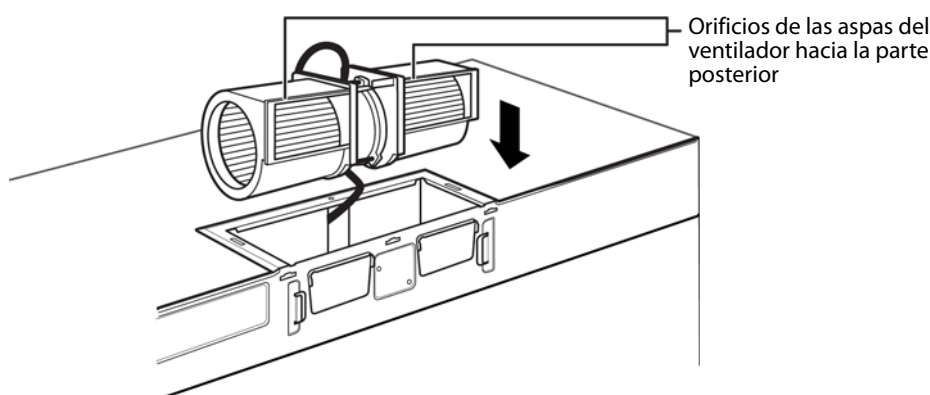
- 3 Corte los orificios de ventilación con tijeras de hojalatero.



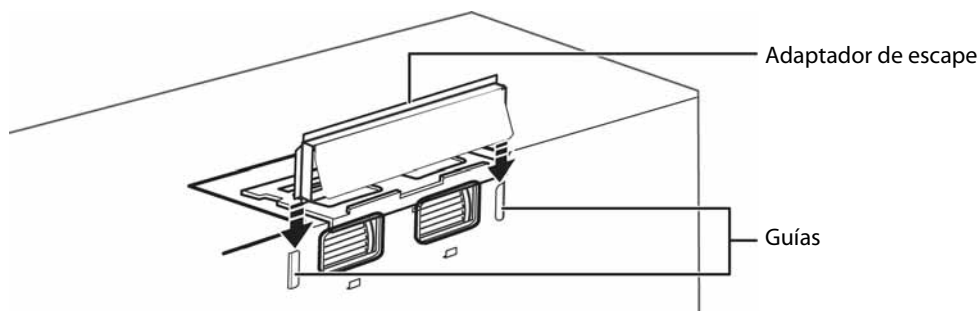
- 4 Gire la unidad extractora a 180° de modo que las aberturas de las aspas del ventilador estén mirando hacia la parte posterior del microondas.



- 5 Vuelva a colocar la unidad extractora en la abertura. Las aberturas de la salida de ventilación del extractor deben coincidir con las aberturas en la parte posterior del microondas.



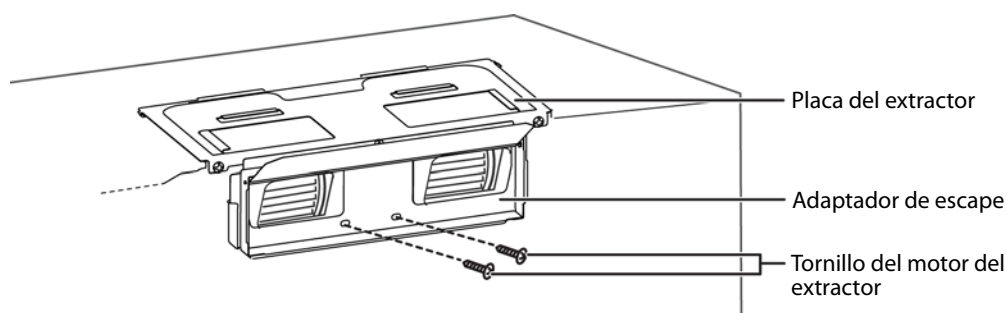
- 6 Deslice el adaptador para la ventilación en las guías en la parte posterior del microondas y empuje hasta que esté alineado con los orificios del tornillo del motor del extractor, luego asegúrelos con los tornillos del motor del extractor.



- 7 Asegure la unidad extractora en el microondas con dos de los tornillos que quitó previamente.

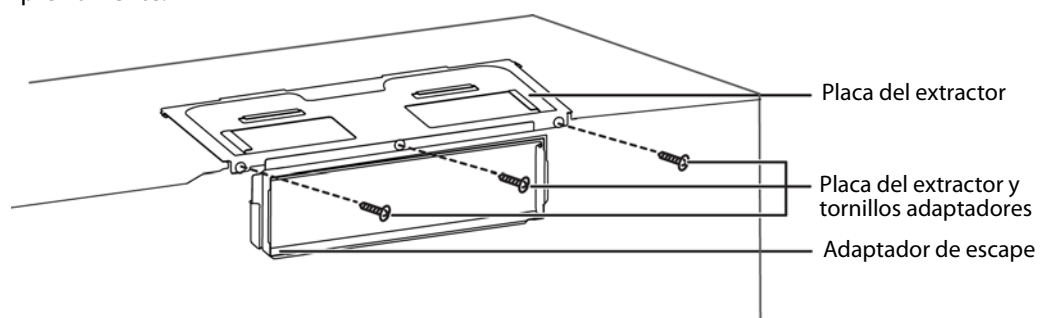
**Nota**

Asegúrese de que la bisagra de la válvula anti-retorno esté en la parte superior y que puede girar libremente.





- 8** Asegure la placa del extractor y el adaptador para la ventilación con los tornillos restantes que quitó previamente.



## Necesitará:



Destornillador Phillips



Tijeras de hojalatero

## Paso 8: Opción B - Montaje del microondas

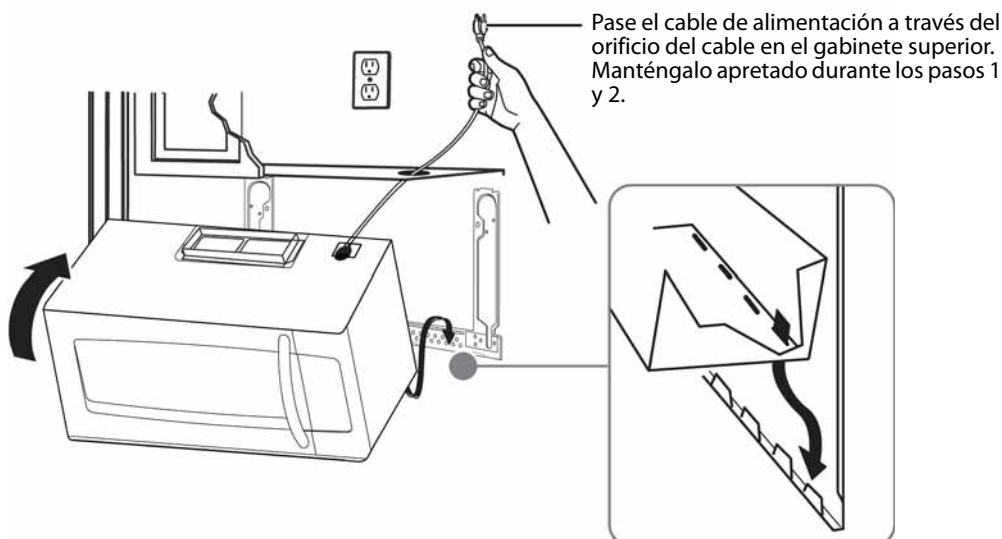
### CUIDADO

- Para facilitar la instalación y la seguridad personal, recomendamos que dos personas instalen este horno de microondas.
- No sujete ni use el mango durante la instalación.
- Para mantener el cable de alimentación apretado mientras monta el horno de microondas, pase el cable de alimentación a través del agujero en la parte inferior del gabinete superior.

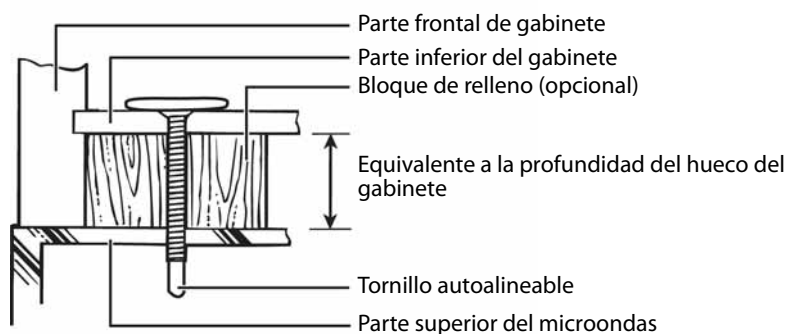
- 1 Si su gabinete es metálico, inserte el arnés de nylon en el orificio del cable de alimentación para evitar cortar el cable.
- 2 Levante el microondas, inclínelo hacia adelante y enganche las ranuras en el borde inferior trasero en las cuatro lengüetas inferiores de la placa de montaje. Gire la parte delantera del microondas contra la parte inferior del gabinete.

### Nota

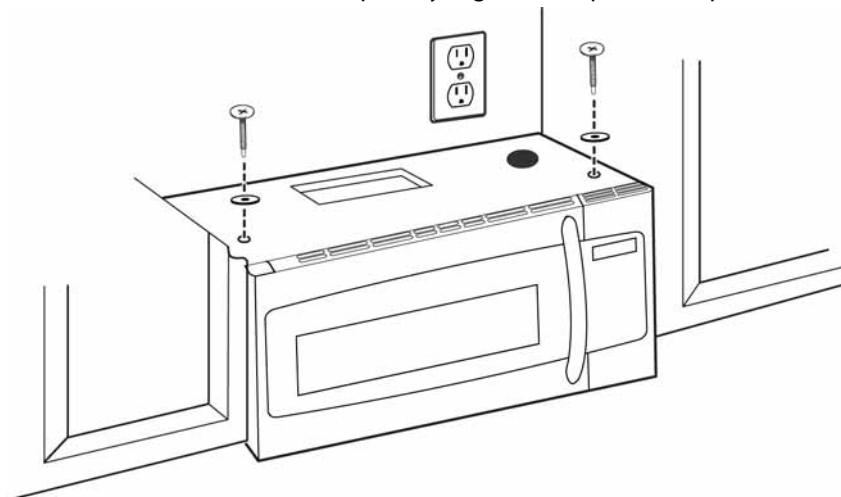
- Recomendamos utilizar bloques de relleno si la parte frontal del gabinete cuelga por debajo del estante inferior del gabinete.
- Si no se utilizan bloques de relleno, se pueden producir daños al apretar demasiado los tornillos.
- Asegúrese de mantener el cable de alimentación apretado.
- No pellizque el cable, especialmente al montarlo a ras con la parte inferior del gabinete.



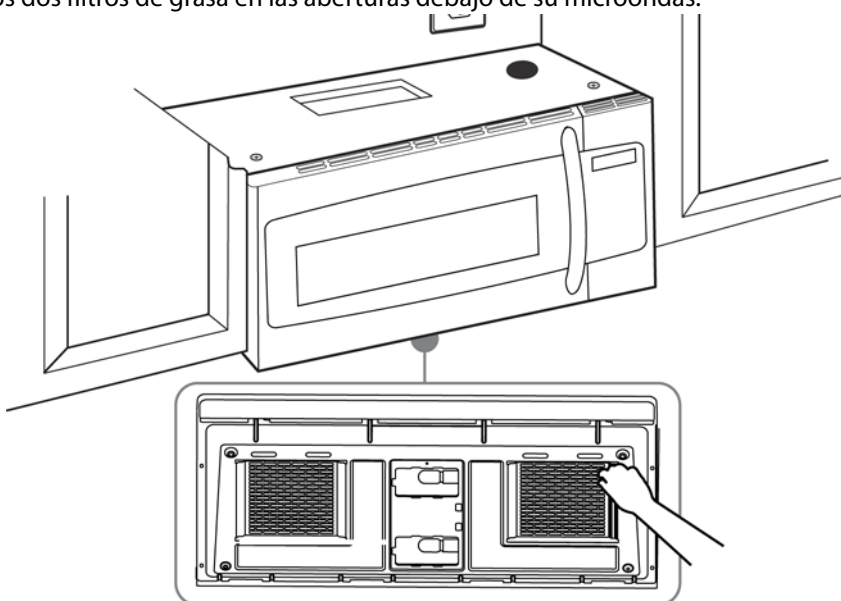
- 3 Para fijar el horno de microondas al armario superior, inserte dos tornillos de máquina autoalineables a través de los orificios perforados en la parte inferior del gabinete. Gire cada tornillo por lo menos dos vueltas completas (se apretarán completamente más adelante).



- 4 Mientras mantiene el microondas contra la pared y el gabinete apriete completamente los dos tornillos externos.



- 5 Coloque los dos filtros de grasa en las aberturas debajo de su microondas.



**PANEL INFERIOR**

- 6 ¡Usted ha terminado! Consulte "Antes de utilizar su microondas" en la página 40

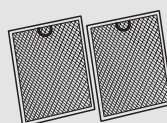
## Necesitará:



Arandela de nylon  
(para gabinetes metálicos)



Tornillos autoalineables



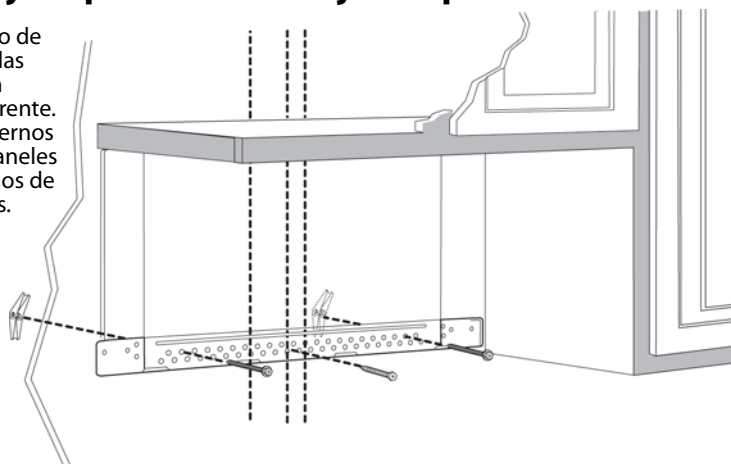
Filtros de grasa



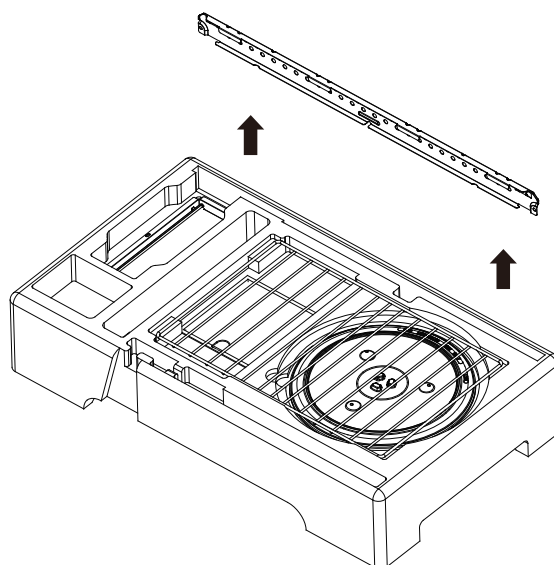
Destornillador Phillips

## Paso 4: Opción C - Fije la placa de montaje a la pared

**Nota:** Dependiendo de las ubicaciones de las vigas, la instalación puede parecer diferente. Debe insertar los pernos de anclaje en los paneles de yeso y los tornillos de madera en las vigas.



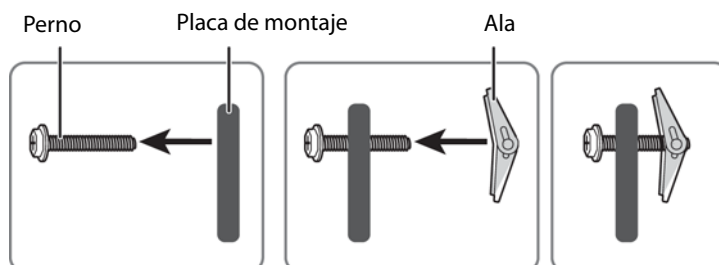
- 1 Retire la plantilla posterior de la pared.
- 2 Retire la placa de montaje de la espuma superior.



- 3 Inserte los pernos de anclaje por la parte frontal de la placa de montaje en los agujeros que no van en la viga y conecte tuercas de anclaje de 3/4 pulg. en cada perno. Sostenga su placa de montaje hasta los agujeros en la pared para encontrar la posición correcta.

### Nota

La parte superior de la placa de montaje se indica con una flecha. Los ganchos de la placa de montaje están en la parte frontal.

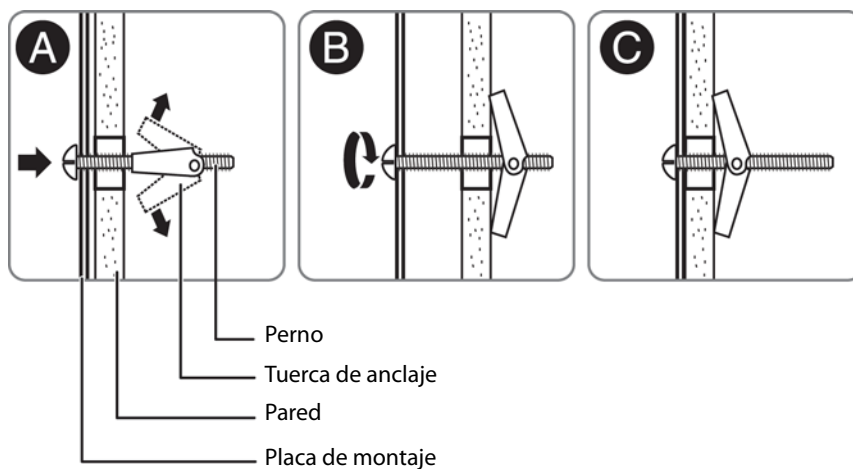
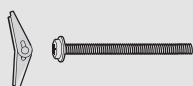


- 4 Coloque la placa de montaje contra la pared e inserte las tuercas de anclaje en los orificios que perforó en la pared de yeso. Tire de la placa de montaje para ayudar a apretar las tuercas de anclaje.

- 5 Inserte los tornillos de madera a través de la placa de montaje y dentro de los orificios perforados en las vigas, luego apriete los tornillos de madera y los pernos de anclaje con un destornillador Phillips para montar la placa. Asegúrese de que la placa esté centrada antes de apretar completamente.

**Cuidado**

Tenga cuidado de no pellizcarse los dedos entre la parte posterior de la placa de montaje y la pared.


**Necesitará:**


Pernos



Tornillos para madera



Destornillador Phillips



Placa de montaje (Cant. 1)

## Paso 5: Opción C - Preparación del gabinete superior

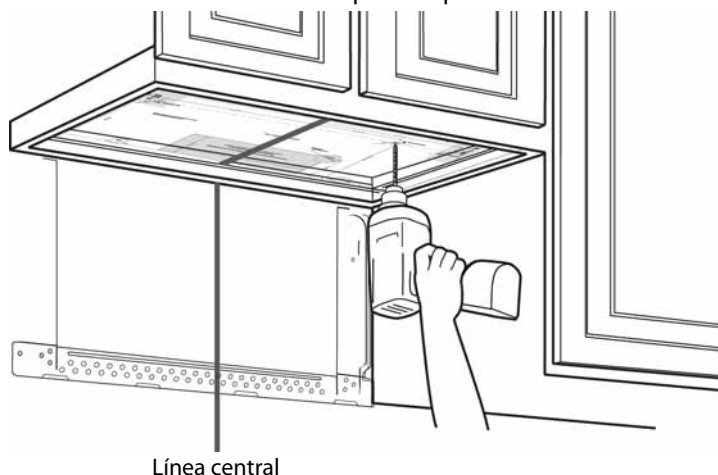
Es necesario perforar agujeros para los tornillos de soporte superior, un agujero lo suficientemente grande para que el cable de alimentación pueda pasar a través.

- 1 Apague la alimentación del tomacorriente del gabinete.
- 2 Retire todo, del gabinete.
- 3 Recorte la *Parte superior de plantilla del gabinete* por la línea punteada.
- 4 Si la parte inferior del gabinete está empotrada y la plantilla es demasiado grande, recorte los bordes para que encaje. Su plantilla debe encajar perfectamente dentro del espacio sin sobresalirse.

### Nota

- Asegúrese de mantener los lados izquierdo y derecho iguales. Por ejemplo, si necesita recortar 1 pulg. de los lados de, corte 1/2 pulg. desde el lado izquierdo y 1/2 pulg. desde el lado derecho.
- Algunos gabinetes tienen un pequeño soporte o bloque de pegamento entre el saliente y la parte inferior del fondo del gabinete. Corte la plantilla para que se ajuste alrededor de estos para que quede plana en la parte inferior del gabinete.

- 5 Para colocar la *Plantilla del gabinete superior*:
  - Alinee la línea central de la plantilla con la línea central que dibujó en la pared.
  - Alinee el borde posterior de la plantilla con la pared trasera (gabinetes lisos o planos) o con la parte posterior empotrada (gabinetes empotrados) para asegurarse de que los orificios cortados en el gabinete superior se alinean con los orificios en la parte superior del microondas.



Línea central

- 6 Pegue con cinta adhesiva la plantilla en la parte inferior del gabinete.
- 7 Perfore agujeros de 1/2 pulg. a través de la plantilla en los puntos **D** y **E**.

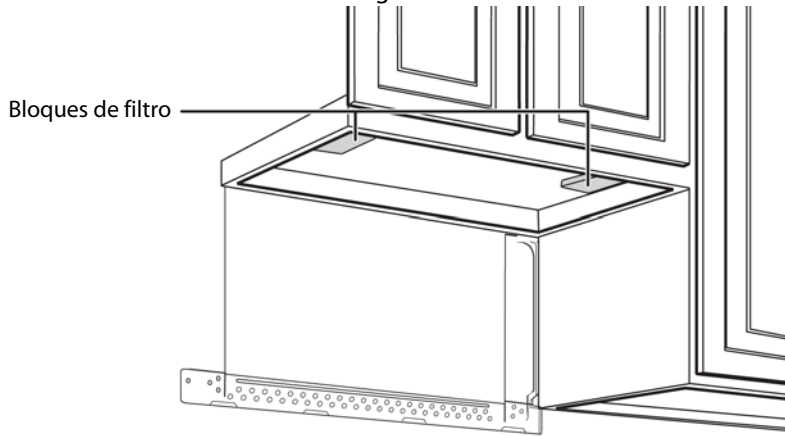
### CUIDADO

Use gafas de seguridad al perforar agujeros en el fondo del gabinete.

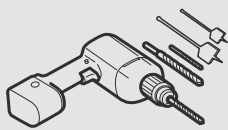
- 8 Corte un orificio de 2 pulg. de diámetro en el punto **F** para el cable de alimentación.
- 9 Retire la plantilla.

# 10 Si tiene gabinetes empotrados:

- Haga dos bloques de relleno de trozos de madera del tamaño de las áreas sombreadas **G** y **H**. Deben ser tan gruesas como la profundidad del hueco del gabinete.
- Taladre orificios de 5/8 pulg. en los bloques de relleno para alinearlos con los puntos **D** y **E**.
- Alinee los bloques con los agujeros correspondientes en el gabinete. Deben estar al mismo nivel que el borde inferior del armazón del gabinete.



## Necesitará:



Taladro eléctrico con brocas de 1/2 pulg. y 5/8 pulg.



Cinta adhesiva



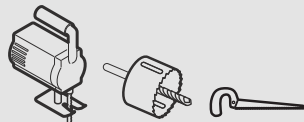
Tijeras  
(solamente gabinetes empotrados)



Gafas de seguridad



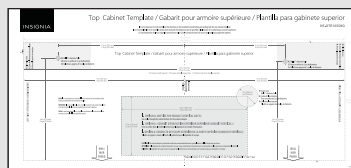
Regla o cinta métrica



Serrucho  
(de vaivén, de hoyos o de punta)



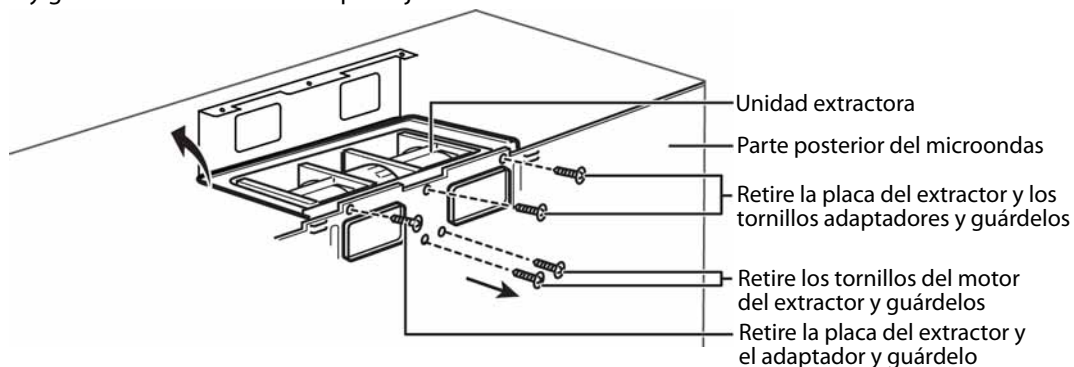
Bloques de relleno o trozos de madera  
(sólo para gabinetes empotrados)



Plantilla para gabinete superior

## Paso 6: Opción C - Adaptación del ventilador para la recirculación

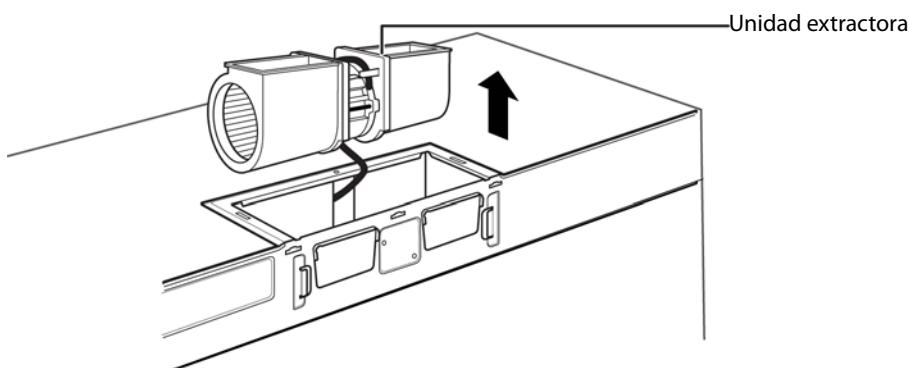
- 1 Retire y guarde los cinco tornillos que sujetan la unidad extractora en el microondas.



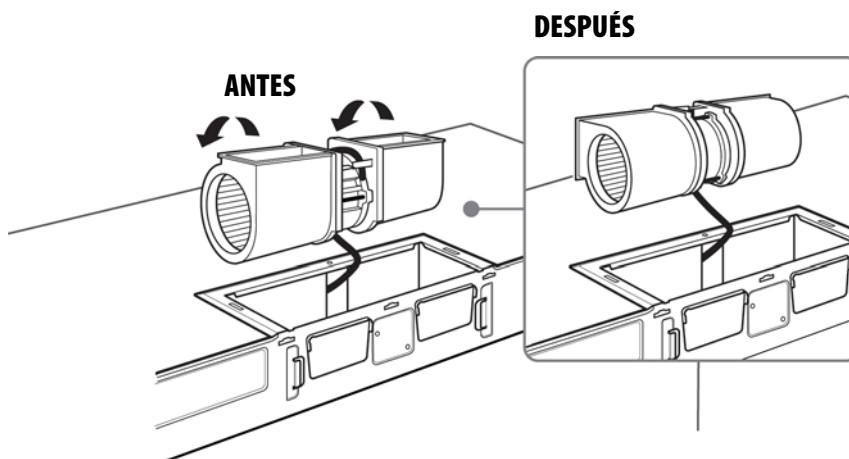
- 2 Saque con cuidado la unidad extractora. Los cables se extenderán lo suficiente para permitirle ajustar la unidad extractora. No desconecte los cables.

### Advertencia

No tire ni estire el cableado de la unidad extractora. Asegúrese de que los cables no estén pellizcados.

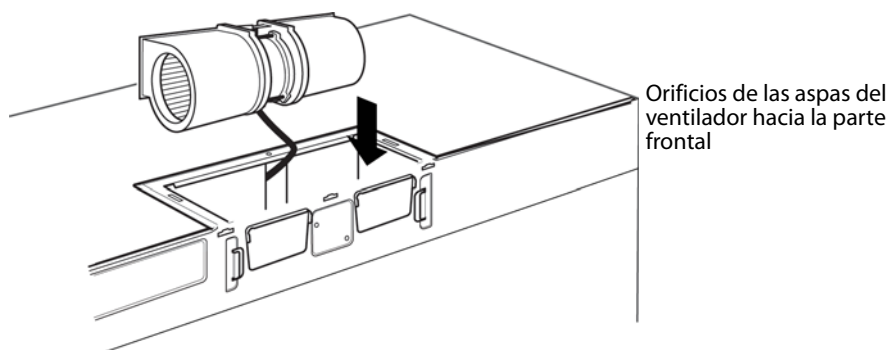


- 3 Gire la unidad extractora a 90° de modo que las aberturas de las aspas del ventilador estén mirando hacia la parte frontal del microondas.





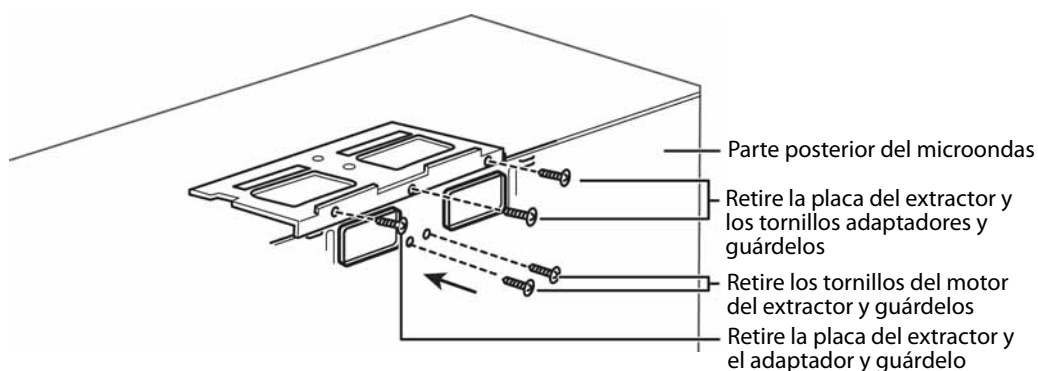
- 4 Vuelva a colocar la unidad extractora en la abertura. Las aberturas de la salida de ventilación del extractor deben coincidir con las aberturas hacia la parte frontal del microondas.



- 5 Asegure la unidad extractora en el microondas con los tornillos restantes que quitó previamente.

#### Nota

Asegúrese de que la bisagra de la válvula anti-retorno esté en la parte superior y que puede girar libremente.



## Necesitará:



Destornillador Phillips

## Paso 7: Opción C - Montaje del microondas

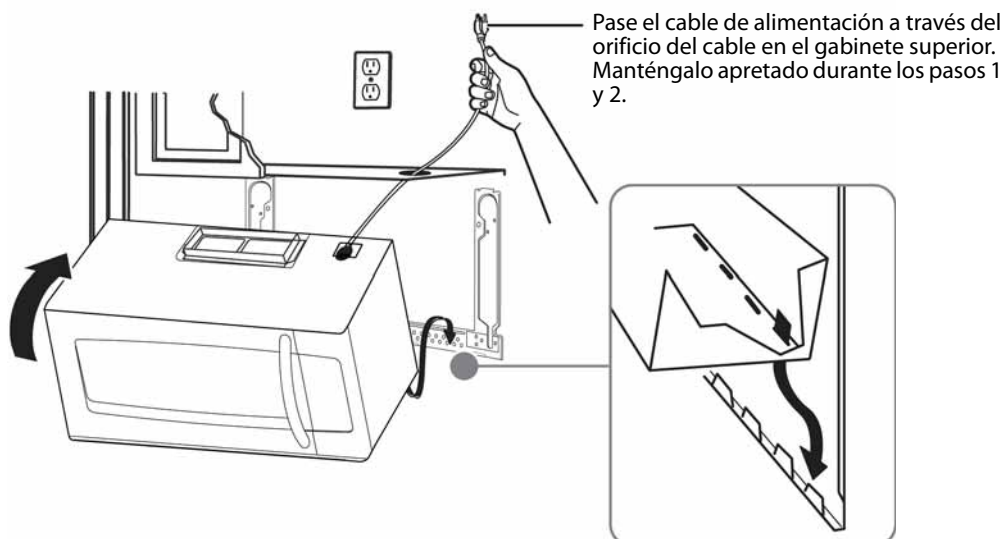
### CUIDADO

- Para facilitar la instalación y la seguridad personal, recomendamos que dos personas instalen este horno de microondas.
- No sujete ni use el mango durante la instalación.
- Para mantener el cable de alimentación apretado mientras monta el horno de microondas, pase el cable de alimentación a través del agujero en la parte inferior del gabinete superior.

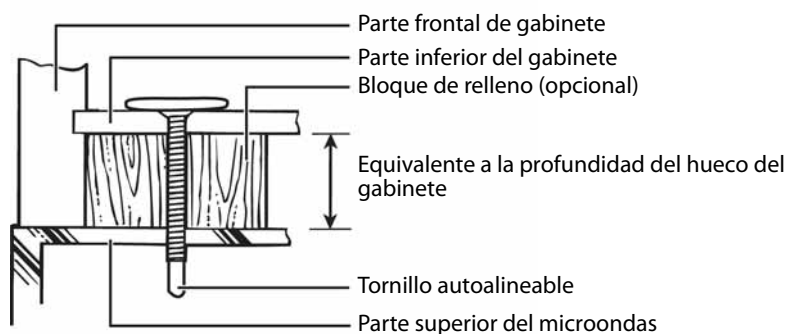
- 1 Si su gabinete es metálico, inserte el arnés de nylon en el orificio del cable de alimentación para evitar cortar el cable.
- 2 Levante el microondas, inclínelo hacia adelante y enganche las ranuras en el borde inferior trasero en las cuatro lengüetas inferiores de la placa de montaje. Gire la parte delantera del microondas contra la parte inferior del gabinete.

### Nota

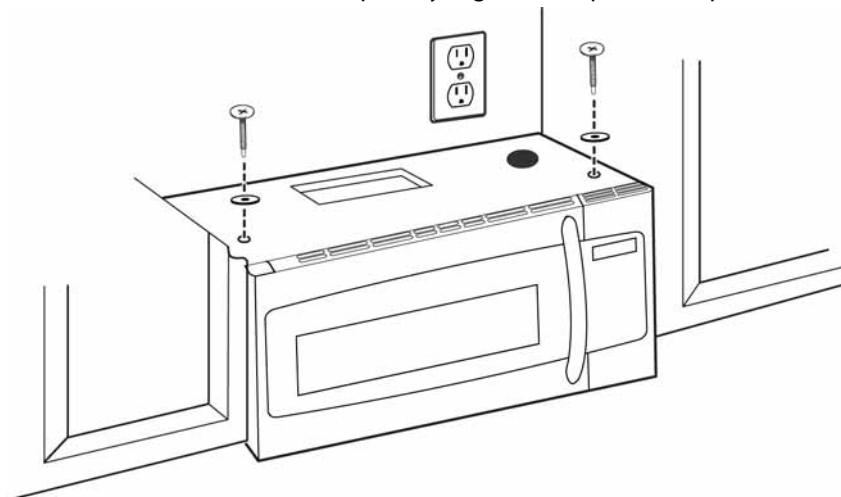
- Recomendamos utilizar bloques de relleno si la parte frontal del gabinete cuelga por debajo del estante inferior del gabinete.
  - Si no se utilizan bloques de relleno, se pueden producir daños al apretar demasiado los tornillos.
- Asegúrese de mantener el cable de alimentación apretado.
- No pellizque el cable, especialmente al montarlo a ras con la parte inferior del gabinete.



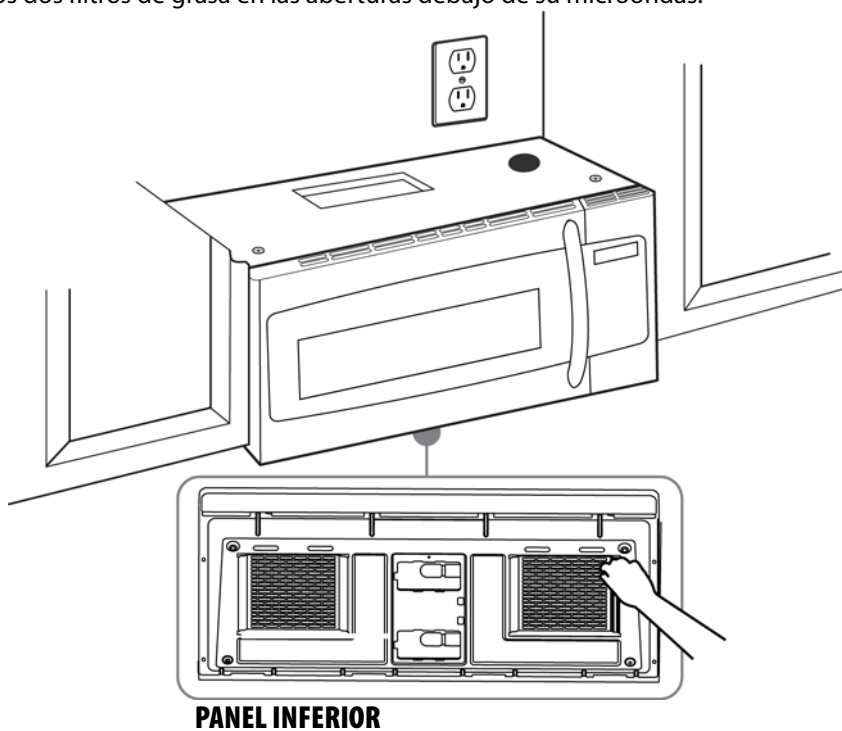
- 3 Para fijar el horno de microondas al armario superior, inserte dos tornillos de máquina autoalineables a través de los orificios perforados en la parte inferior del gabinete. Gire cada tornillo por lo menos dos vueltas completas (se apretarán completamente más adelante).



- 4 Mientras mantiene el microondas contra la pared y el gabinete apriete completamente los dos tornillos externos.



- 5 Coloque los dos filtros de grasa en las aberturas debajo de su microondas.



**PANEL INFERIOR**

- 6 ¡Usted ha terminado! Salte a ["Antes de utilizar su microondas" en la página 40.](#)

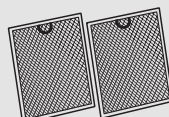
## Necesitará:



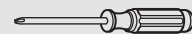
Arandela de nylon  
(para gabinetes metálicos)



Tornillos autoalineables



Filtros de grasa



Destornillador Phillips

## Antes de utilizar su microondas

**Nota**

Guarde estas instrucciones de instalación para el uso del inspector local.

- 1 Asegúrese de que todo el material de embalaje ha sido retirado del microondas.
- 2 Instale el plato giratorio y el anillo dentro de su microondas. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.
- 3 Enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente de 20 A.
- 4 Vuelva a encender su interruptor automático.





## Obtención de piezas de repuesto

Comuníquese con el Servicio al cliente de Insignia al 1-877-467-4289.

## Especificaciones

Modelo	NS-OTR16SS8Q
Voltaje nominal	120 V/60 Hz
Potencia de entrada nominal	1600 W
Potencia de salida nominal	950 W
Capacidad del microondas	1.6 pies cúbicos
Diámetro del plato giratorio	12.4 pulg. (31.5 cm)
Dimensiones externas (Altura × Ancho × Profundidad)	16.9 × 29.9 × 17.9 pulg. (42.9 × 75.9 × 45.5 cm)
Dimensiones internas (Altura × Ancho × Profundidad)	10.2 × 21.1 × 14.6 pulg. (25.9 × 54.1 × 37.1 cm)
Certificaciones	Aprobado por UL y CUL
Longitud del cable de alimentación	39.8 pulg. (101 cm)
Peso neto	55.1 lb (25 kg)

## Avisos legales

### ***Derechos de reproducción***

INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.  
Registrada en ciertos países. Distribuida por Best Buy Purchasing, LLC  
7601 Penn Av. South, Richfield, MN 55423 E.U.A.  
©2019 Best Buy. Todos los derechos reservados.  
Hecho en China

# GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

## Descripción:

El distribuidor\* de los productos de la marca Insignia le garantiza a usted, el comprador original de este producto nuevo de la marca Insignia ("Producto"), que éste se encontrará libre de defectos de material o de mano de obra en su fabricación original por un período de un (1) año a partir de la fecha de compra del Producto ("Período de garantía").

Para que esta garantía se aplique, su Producto tiene que haberse comprado en los Estados Unidos o en Canadá con un detallista de la marca Best Buy o en línea en los sitios [www.bestbuy.com](http://www.bestbuy.com) o [www.bestbuy.ca](http://www.bestbuy.ca) y empacado con esta declaración de garantía.

## ¿Cuánto dura la garantía?

El Período de garantía dura por 1 año (365 días) a partir de la fecha en que compró el Producto. La fecha de compra se encuentra impresa en el recibo que recibió con el Producto.

## ¿Qué es lo que cubre esta garantía?

Durante el Período de garantía, si un centro de reparación autorizado de Insignia concluye que la fabricación original del material o la mano de obra del Producto se encuentran defectuosos Insignia (cómo su opción exclusiva): (1) reparará el Producto con repuestos nuevos o reconstruidos; o (2) reemplazará el Producto sin costo alguno por un producto nuevo o reconstruido con características similares. Los Productos y repuestos reemplazados bajo esta garantía se volverán propiedad de Insignia y no se le regresarán a usted. Si se requiere la reparación de Productos o partes después de que se vence el Período de garantía, usted deberá pagar todos los costos de mano de obra y de repuestos. Esta garantía estará vigente tanto como usted sea el dueño de su producto Insignia durante el período de garantía. La cobertura de la garantía se anula si usted vende o transfiere el Producto.

## ¿Cómo se obtiene el servicio de garantía?

Si se compró el Producto en una tienda de Best Buy, por favor lleve su recibo original y el Producto a cualquier tienda de Best Buy. Asegúrese de volver a colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original. Si compró el Producto en un sitio Web de Best Buy ([www.bestbuy.com](http://www.bestbuy.com) o [www.bestbuy.ca](http://www.bestbuy.ca)), envíe por correo su recibo original y el Producto a la dirección postal especificada en el sitio Web. Asegúrese de colocar el Producto en su empaque original o en un empaque que provea la misma protección que el original.

Para obtener servicio de garantía, por favor llame al 1-877-467-4289 en los Estados Unidos y Canadá. Los agentes de soporte técnico diagnosticarán y corregirán el problema por teléfono.

## ¿Dónde es válida la garantía?

Esta garantía sólo es válida en los Estados Unidos y Canadá en las tiendas de Best Buy o en sus sitios Web para el comprador original del producto en el país donde se realizó la compra.

## ¿Qué es lo que no cubre la garantía?

Esta garantía no cubre:

- Capacitación o instrucción del cliente
- Instalación
- Ajustes de configuración
- Daños cosméticos
- Daños debidos al clima, relámpagos, causas de fuerza mayor, tales como sobretensiones
- Danos accidentales
- Uso inapropiado
- Abuso
- Negligencia
- Uso o propósito comercial, incluyendo pero no limitado al uso en centros comerciales o lugares comunes de un condominio de varios pisos o un edificio de departamentos, o cualquier uso en un lugar que no sea una casa privada.
- Modificación de alguna parte del Producto, incluyendo la antena
- Un panel de pantalla dañado por la persistencia de imágenes estáticas (sin movimiento), mostradas por períodos de tiempo extendido (efecto "burn-in").
- Daño debido al uso o mantenimiento inapropiado
- Conexión a una fuente de voltaje o de alimentación incorrecta
- Intento de reparación por cualquier persona que no sea autorizada por Insignia para reparar el Producto
- Productos vendidos "tal cual" (en el estado en que se encuentran) o "con todas sus fallas"
- Consumibles, incluyendo pero no limitado a pilas (tipo AA, AAA, C etc.)
- Productos en los cuales el número de serie asignado en la fábrica ha sido alterado o removido
- Pérdida o robo de este producto o cualquier parte de sus componentes
- Las pantallas con hasta tres (3) píxeles defectuosos (puntos oscuros o incorrectamente iluminados) agrupados en una superficie más pequeña que la décima parte (1/10) del tamaño de la pantalla ni hasta cinco (5) píxeles defectuosos en toda la superficie de la pantalla. Las pantallas con píxeles pueden tener un número limitado de píxeles defectuosos.
- Los defectos o daños causados como resultado de cualquier contacto, sin limitarse a líquidos, geles o pastas.

EL REEMPLAZO O LA REPARACIÓN ESTIPULADOS BAJO ESTA GARANTÍA SON SU RECURSO EXCLUSIVO POR CUALQUIER VIOLACIÓN DE LA GARANTÍA. INSIGNIA NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DEBIDO AL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A LA PÉRDIDA DE INFORMACIÓN, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS O DE GANANCIAS. INSIGNIA PRODUCTS NO HACE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA E IMPLÍCITA RELACIONADA A ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO PERO SIN LIMITARSE A, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA Y CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN Y IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA DECLARADO ANTERIORMENTE Y NINGUNA GARANTÍA YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA SE APLICARÁ DESPUÉS DEL PERÍODO DE GARANTÍA. ALGUNOS ESTADOS, PROVINCIAS Y JURISDICIONES NO PERMITEN RESTRICCIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE LA RESTRICCIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y USTED PUEDE POSEER OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE ESTADO A ESTADO, O DE PROVINCIA A PROVINCIA.

Comuníquese con Insignia:

Para servicio al cliente favor llamar al 1-877-467-4289

[www.insigniaproducts.com](http://www.insigniaproducts.com)

INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.

Distribuida por Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Av. South, Richfield, MN 55423 E.U.A.

©2019 Best Buy. Todos los derechos reservados.

Hecho en China



# INSIGNIA™

[www.insigniaproducts.com](http://www.insigniaproducts.com)  
1-877-467-4289 (EE.UU. y Canadá) o el 01-800-926-3000 (México)

INSIGNIA es una marca comercial de Best Buy y sus compañías asociadas.  
Distribuida por Best Buy Purchasing, LLC  
7601 Penn Av. South, Richfield, MN 55423 E.U.A.  
©2019 Best Buy. Todos los derechos reservados.  
Hecho en China.

V5 ESPAÑOL  
19-0321