

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE ESTUFAS DE GAS DE 30" (76.2 cm) DESLIZABLES

Tabla de contenidos

SEGURIDAD DE LA ESTUFA	2
REQUERIMIENTOS DE INTALACIÓN	4
Herramientas y partes	4
Requerimientos de ubicación	4
Requerimientos eléctricos	7
Requerimientos de gas	7
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	9
Desempacar la estufa	9
Instalar soporte anti-vuelco	9
Ajustando las patas niveladoras	10
Nivelar la estufa	11
Hacer la conexión de gas	11
Verificar ubicación del soporte anti-vuelco	13
Sistema de encendido electrónico	13
Quitar Cajón de almacenamiento/calentamiento	14
Puerta del horno	14
Completar instalación	15
CONVERSIONES DE GAS	16
Conversión a gas LP	16
Conversión a gas Natural	19
Ajustar la altura de la flama	22

IMPORTANTE:

Instalador: Deje las instrucciones de instalación al propietario de la casa

Propietario: Guarde las instrucciones de instalación para futura referencia.

W10665256E

SEGURIDAD DE LA ESTUFA

Tu Seguridad y la seguridad de los demás son muy importantes.

Hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad en esta Guía de Apoyo en el electrodoméstico. Siempre lea y obedezca todos los mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta para seguridad.

Este símbolo es una alerta que lo previene de daños o incluso muerte a usted y a los demás. Todos los mensajes de seguridad estarán seguidos del símbolo de alerta de seguridad y además de la palabra “PELIGRO” o “ADVERTENCIA”. Estas palabras significan:



Usted puede sufrir heridas o incluso la muerte si no sigue las instrucciones inmediatamente.



Usted puede sufrir heridas o incluso la muerte si no sigue las instrucciones.

Todos los mensajes de seguridad, dirán los posibles riesgos, como reducir la posibilidad de sufrir heridas y le mencionaran que es lo que puede suceder si las instrucciones no son seguidas correctamente.

ADVERTENCIA: Si la información en este manual no se sigue al pie de la letra, puede ocasionarse un incendio o una explosión causando daños materiales, heridas personales o hasta la muerte.

- **No almacene o use gasolina u otros vapores inflamables y líquidos en las cercanías de este o cualquier otro aparato.**
- **QUE HACER SI HUELE A GAS:**
 - **No intente alumbrar ningún aparato.**
 - **No toque ningún interruptor eléctrico.**
 - **No utilice ningún teléfono en su edificio**
 - **Inmediatamente llame a su proveedor de gas desde el teléfono de algún vecino. Siga las instrucciones del proveedor de gas.**
 - **Si no puede contactarse con su proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.**

La instalación y el servicio deben ser realizados por un técnico calificado, agente de servicio o el proveedor de gas.

ADVERTENCIA: Las fugas de agua no pueden siempre ser detectadas con el olfato.

Los proveedores de gas siempre recomiendan utilizar un detector de gas aprobado por UL o CSA.

Para más información, contacte a su proveedor de gas.

Si se detecta una fuga de gas, siga las instrucciones en “Que hacer si usted huele a gas”.

IMPORTANTE: No instale un sistema de ventilación que sople aire hacia abajo y hacia el electrodoméstico de cocimiento con gas. Este tipo de sistema de ventilación puede causar problemas de encendido y de combustión, lo cual podría resultar en daños personales u operación ineficiente del electrodoméstico.

En el estado de Massachusetts, aplican las siguientes instrucciones de instalación:

- Las instalaciones y reparaciones deben ser realizadas por un plomero, instalador de gas o técnico calificado o avalado por él, Estado de Massachusetts.
- Si está usando una válvula de esfera, esta debe ser de llave tipo T.
- Si utiliza un conector de gas flexible, este no debe exceder de 3 pies de largo

ADVERTENCIA

Riesgo de volcadura

Un niño o un adulto pueden ladear la estufa y morir a causa de un accidente.

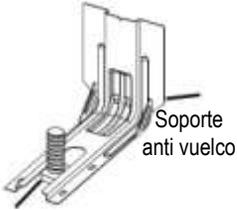
Instale el ancla del soporte al piso o a la pared siguiendo las instrucciones de instalación.

Deslice la estufa hacia atrás para que la pata de la estufa se enganche con la ranura del soporte anti deslizamiento.

Reconecte el soporte anti-deslizamiento, en caso de que el horno se haya movido.

No opere la estufa sin el soporte anti deslizamiento instalado y enganchado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte o quemaduras serias en niños y adultos.



Para verificar que el soporte anti-deslizamiento está instalado y enganchado:

- Deslice la estufa hacia adelante.
- Verifique que el soporte anti-deslizamiento este ganchado al piso o a la pared.
- Deslice la estufa hacia atrás para que la pata de la estufa se enganche en el soporte.
- Vea las instrucciones de instalación para más detalles.

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN

Herramientas y Partes

Junte las herramientas necesarias y las partes antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualquiera de las herramientas aquí listadas.

Herramientas necesarias

- Cinta de medir
- Desarmador Phillips
- Desarmador delgado punta plana
- Desarmador punta plana de 3mm (1/8")
- Nivel
- Taladro
- Pinzas
- Llave para tuberías
- Llave española de 15/16" (2.4cm)
- Broca para taladrar pisos de madera 1/8" (3.2 mm)
- Marcador o lápiz
- Pegamento o sellador para uniones de tuberías para gas LP
- Broca con punto de carbono de 3/16" (4.8 mm) para pisos de concreto/cerámica
- Solución no corrosiva para detectar fugas

Para conversión gas LP/Natural

- Llave española de 5/8" (1.6cm)
- Desarmador para tuercas de 1 cm (3/8")
- Desarmador para tuercas de 7mm (9/32")
- Cinta para enmascarar

Partes proporcionadas

Verifique todas las partes que están incluidas

- Paquete de conversión de gas natural/LP
- 2 Tornillos #10 x 1 5/8" (4.1 cm) para el montaje del soporte anti vuelco.
- Soporte anti vuelco (dentro de la cavidad del horno)
El soporte anti-vuelco debe ser asegurado fijamente a la pared trasera o suelo. Dependiendo del grosor del piso puede ser que se requieran tornillos más largos para anclar el soporte al subsuelo. Los tornillos más largos pueden conseguirse en cualquier ferretería de su localidad.

Para modelos:

	WEG730H0D	KSGG700E KSGB900E MGS8880D WEG760H0D	JGS1450D
Tapas de quemador	5	5	4
Parrillas del quemador	2	2	3
Estanterías de horno	2	3	3

Partes necesarias

Verifique los códigos locales y consulte al proveedor de gas. Verifique la alimentación eléctrica y de gas ya existente. Vea las secciones "Requerimientos eléctricos" y "Requerimientos de alimentación de gas".

IMPORTANTE: Cuando la estufa es usada debajo de modelos de microondas: JMC82808CB-0, JMV9196CB-0, o YJMV9196CB-0, se debe ordenar y usar la placa del deflector número W10737014. Vea la sección "Accesorios" para información de contacto.

Partes opcionales

Para comprar estos o cualquier otros accesorios, por favor refiérase a la sección "Accesorios" de la Guía de uso.

Paquetes de bordes laterales:

- 5/8" (1.7 cm) Blanco – ordene la parte número W10675027
- 5/8" (1.7 cm) Negro - ordene la parte número W10675026

- 5/8" (1.7 cm) Acero inoxidable - ordene la parte número W10675028
- 1 1/8" (2.9 cm) Blanco - ordene la parte número W10731885
- 1 1/8" (2.9 cm) negro - ordene la parte número W10731886
- 1 1/8" (2.9 cm) Acero inoxidable - ordene la parte número W10731887

Paquetes de salpicaderas:

- Alto 6" (15.2 cm) Blanco - ordene la parte número W10655448
- Alto 6" (15.2 cm) Negro - ordene la parte número W10655449
- Alto 6" (15.2 cm) Acero inoxidable - ordene la parte número W10655450

Requerimientos de Ubicación

IMPORTANTE: Observe todos los códigos y leyes que sean aplicables a la ubicación del electrodoméstico. No obstruya el flujo de combustible y la ventilación de aire.

- Es responsabilidad del instalador cumplir con los espacios de instalación especificados en la placa de modelo/número de serie. La placa se encuentra localizada detrás de la puerta del horno en la parte superior derecha del marco del horno.
 - Para un uso conveniente la estufa debe ubicarse en la cocina.
 - Las instalaciones empotradas deben abarcar totalmente los lados y la parte posterior de la estufa.
 - Para eliminar el riesgo de quemaduras o fuego por contacto con superficies muy calientes, se debe evitar colocar gabinetes para guardar cosas encima de la parrilla. En caso de que esto sea inevitable, se puede reducir el riesgo instalando una campana o una campana con microondas que se proyecte horizontalmente al menos 5" (12.7 cm) más allá del fondo de los gabinetes.
 - Todas las aberturas en la pared o el piso donde se instalara la estufa deben ser selladas.
 - Se debe seguir las dimensiones que se muestran para las aberturas de los gabinetes. Las dimensiones proporcionadas son espacios mínimos.
 - Se debe instalar el soporte anti-vuelco en el piso. Para instalar el soporte que se incluye con la estufa, vea la sección "Instalar soporte anti-vuelco".
 - Se requiere alimentación eléctrica aterrizada. Vea la sección "Requerimientos eléctricos".
 - Debe haber una conexión de alimentación de gas disponible. Vea la sección "Requerimientos de Alimentación de gas".
 - Contacte un instalador de pisos calificado para que revise si el piso que tiene instalado puede soportar una temperatura de al menos 200°F (93°C).
 - Utilice una almohadilla aislante o un triplay de 1/4" (0.64 cm) bajo la estufa si está instalando la estufa sobre una alfombra.
- IMPORTANTE:** Algunos gabinetes y materiales de construcción no están diseñados para soportar el calor producido por el horno al hornear y auto-limpiar. Verifique con su constructor o proveedor de gabinetes para asegurar que los materiales utilizados no se decoloraran, descascararán o sufrirá algún otro daño. Este horno está diseñado de acuerdo con los requerimientos de UL y CSA Internacional y cumple con las temperaturas máximas permisibles de 90°C (194°F).

Casas móviles – Requerimientos adicionales de instalación

La instalación de esta estufa debe ser de acuerdo con el Estándar de Fabricación y Seguridad de Casas, Título 24 CFR, Parte 3280 (antes conocido como Estándar Federal para Construcción y Seguridad de Casas Móviles, Título 24, HUD, Parte 280). Cuando este estándar no es aplicable, utilice el Estándar para Instalación de Casas Manufacturadas, ANSI A225.1/NFPA 501A o con los códigos locales.

En Canada, la instalación de la estufa debe estar de acuerdo con los estándares actuales CAN/CSA-A240- última edición, o con los códigos locales.

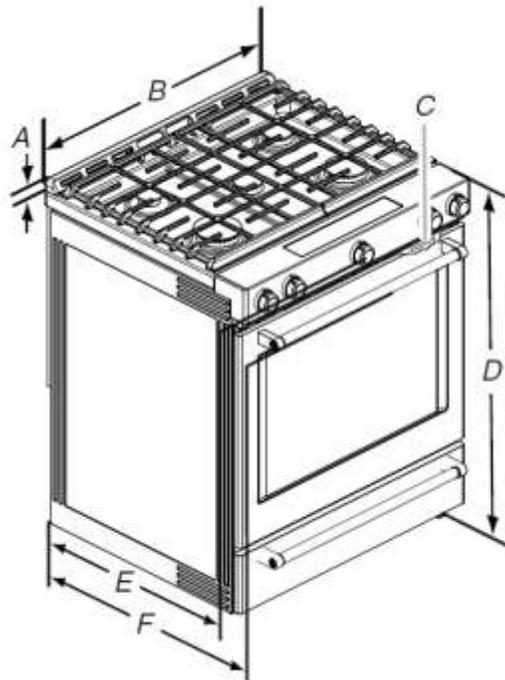
Las instalaciones en casas móviles requieren:

- Cuando la estufa es instalada en una casa móvil, esta debe ser fijada al suelo mientras la casa sea transportada. Cualquier método para asegurar la estufa es adecuando mientras sea conforme a los estándares mencionados arriba.

Dimensiones del producto

Este manual cubre muchos modelos. Su modelo puede parecer diferente de los modelos aquí mostrados. Las dimensiones dadas son las dimensiones máximas a través de todos los modelos.

Modelo KSGB900



- A. 3.0 cm ($1 \frac{3}{16}$ " de altura desde la cubierta a la parte superior de la ventila
- B. 75.9 cm ($29 \frac{7}{8}$ "
- C. La placa de modelo/número de serie (localizada detrás de la puerta del horno en la parte superior derecha del marco del horno)
- D. 91.4 cm (36") de altura al eje superior con las patas niveladoras atornilladas por completo*
- E. 71.9 cm ($28 \frac{5}{16}$ " de profundidad máxima del frente de la consola a la parte de atrás de la estufa.
- F. 73.3 cm ($28 \frac{7}{8}$ " de profundidad máxima de la agarradera a la parte de atrás de la estufa.

IMPORTANTE: La estufa tiene que estar nivelada después de la instalación. Siga las instrucciones en la sección "Nivelar la estufa". Utilizar la cubierta de la cocina como referencia para nivelar la estufa no es recomendable.

*La estufa puede levantarse aproximadamente 2.5 cm (1") ajustando las patas niveladoras.

Espacios de Instalación

Las dimensiones de las aberturas de los gabinetes mostradas son para cubiertas con profundidad 25" (64 cm), gabinete base de 24" (61 cm) de profundidad y cubierta con altura de 36" (91.4 cm)

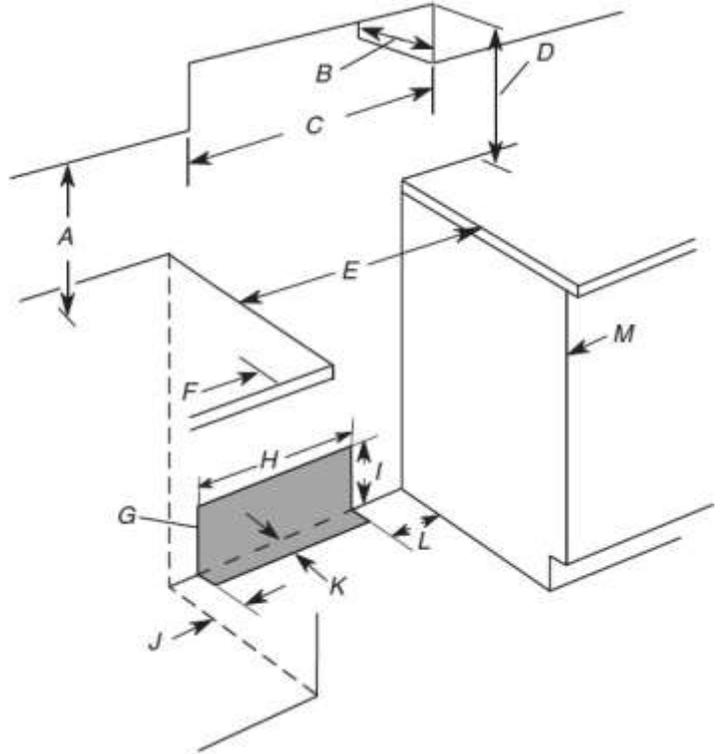
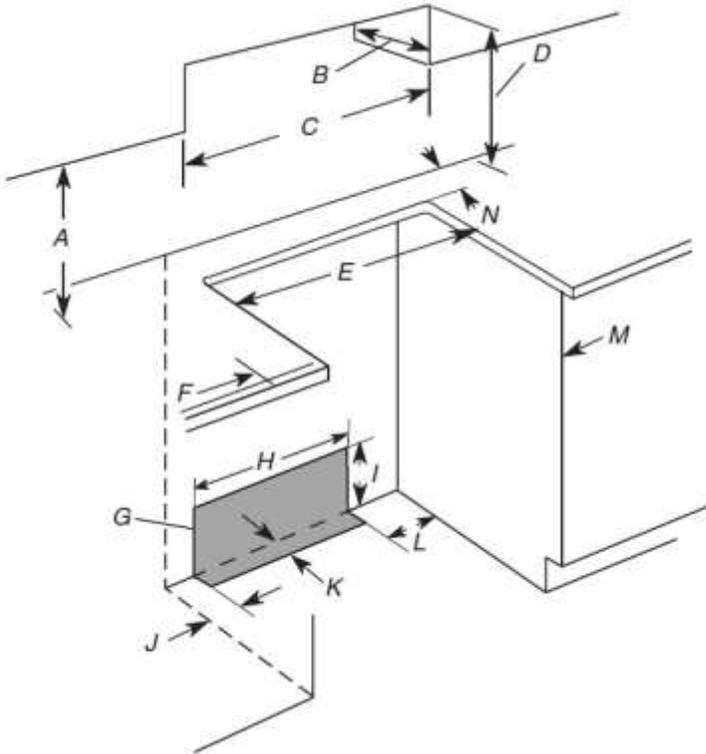
IMPORTANTE: Si está instalando una campana de estufa o campana con microondas sobre la estufa, siga las instrucciones de instalación de la campana en cuanto a las dimensiones y los espacios sobre la superficie de cocimiento.

La estufa puede instalarse a lado de paredes combustibles con cero espacio.

NOTA: Cuando instale en una abertura para deslizar el electrodoméstico, el frente de la puerta del horno puede quedar un poco salido de la base del gabinete.

Estufa deslizable

Estufa Independiente



- A. 18" (45.7 cm) gabinete superior a la cubierta
- B. 13" (33 cm) profundidad de gabinete superior
- C. 30" (76.2 cm) ancho mínimo de la abertura
- D. Para el espacio mínimo a la parte superior de la cubierta, ver NOTA*.
- E. 30" (76.2 cm) ancho mínimo de la abertura
- F. 3" (7.6 cm) de espacio mínimo de ambos lados de la estufa a la pared lateral o a otro material combustible.
- G. Esta área sombreada es la recomendada para la instalación de tubería rígida de gas.
- H. 13¹/₈" (33.3 cm)
- I. 7¹/₁₆" (19.5 cm)
- J. 4¹³/₁₆" (12.2 cm)
- K. 3¹/₁₆" (9.4 cm) más la medición de N
- L. 12" (30.5 cm)
- M. La puerta de gabinete o la bisagra no debe extenderse dentro del corto.
- N. La profundidad restante de la cubierta no debe de exceder de 2 ¹/₄" (5.7cm)

- A. 18" (45.7 cm) gabinete superior a la cubierta
- B. 13" (33 cm) profundidad de gabinete superior
- C. 30" (76.2 cm) ancho mínimo de la abertura
- D. Para el espacio mínimo a la parte superior de la cubierta, ver NOTA*.
- E. 30" (76.2 cm) ancho mínimo de la abertura
- F. 3" (7.6 cm) de espacio mínimo de ambos lados de la estufa a la pared lateral o a otro material combustible.
- G. Esta área sombreada es la recomendada para la instalación de tubería rígida de gas.
- H. 13¹/₈" (33.3 cm)
- I. 7¹/₁₆" (19.5 cm)
- J. 4¹³/₁₆" (12.2 cm)
- K. 3¹/₁₆" (9.4 cm)
- L. 12" (30.5 cm)
- M. La puerta de gabinete o la bisagra no debe extenderse dentro del corto.

NOTA: Utilizar 24" (61 cm) como mínimo cuando el fondo del gabinete de metal o madera está protegido por una cubierta retardante de flama de no menos de 1/4" (0.64 cm), cubierto con una hoja de acero no. 28 MSG de no menos de 0.015" (0.4 mm) de acero inoxidable, de aluminio de 0.024" (0.6 mm) o de cobre 0.020" (0.5 mm).

Espacio mínimo de 30" (76.2 cm) entre la parte alta de la plataforma de cocimiento y el fondo de un gabinete de madera o metal no protegido.

Requerimientos Eléctricos

ADVERTENCIA



Riesgo de choque eléctrico

Conecte a un tomacorrientes de 3 puntas aterrizado
No remueva la terminal que va a tierra del conector.
No utilice un adaptador.
No utilice un cable de extensión.
No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.

IMPORTANTE: La estufa debe estar aterrizada eléctricamente de acuerdo con los códigos locales y reglamentos, o en ausencia de los códigos locales, de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 o el Código Eléctrico Canadiense, CSA C22.1

Esta estufa está equipada con un sistema de encendido electrónico que no funcionara si no está conectado a un tomacorriente que este correctamente polarizado.

Si los códigos lo permiten se utiliza cable aterrizado, se recomienda que un instalador calificado determine que el aterrizado es correcto.

Se puede obtener una copia de los estándares de códigos mencionados anteriormente pueden obtenerse de:

National Fire Protection Association
1 Batterymarch Park
Quincy, MA 02169-7471
CSA International
8501 East Pleasant Valley Road
Cleveland, OH 44131-5575

- Se requiere un circuito eléctrico de 120 volts, 60 Hz., solamente CA, fusible de 15 amp. Se recomienda también un interruptor de circuitos retardado. Se recomienda que se instale un circuito por separado que provea solamente a la estufa.
- Los sistemas de encendido electrónico operan dentro del ancho de los límites de voltaje, pero se necesita que el circuito este aterrizado correctamente, además de la polaridad. Verifique que los tomacorrientes proveen una corriente eléctrica de 120 volts y que estén correctamente aterrizados.
- Esta estufa de gas no requiere conectarse en un tomacorriente GFCI (Interruptor de circuito con falla-aterizado). Se recomienda que no conecte una estufa de encendido con chispa o ningún otro electrodoméstico mayor a un tomacorriente GFCI, ya que puede causar que el tomacorriente se dispare durante el ciclo normal.
- El desempeño de esta estufa no se afectara si es operada en un circuito protegido GFCI. Sin embargo, es posible que casualmente se dispare debido a la operación natural de las estufas electrónicas a gas.
- El diagrama de cableado está localizado debajo del cajón de almacenamiento o bajo el cajón de calentamiento en una bolsa de plástico transparente.

NOTA: El chasis de metal de la estufa debe estar aterrizado para que el panel de control pueda funcionar. Si el chasis de metal de la estufa no está aterrizado, las teclas no funcionarán. Verifique con un técnico calificado si tiene dudas si el chasis de metal esta aterrizado.

Requerimientos de alimentación de gas

ADVERTENCIA



Riesgo de Explosión

Utilice una línea de alimentación de gas exterior aprobada por CSA International

Apriete bien todas las conexiones de gas.

Si está conectado a gas LP, haga que un técnico calificado verifique que la presión del gas no exceda de las 14" (36 cm) en la columna de agua.

Ejemplos de un técnico calificado son:

Personal avalado de calefacciones,

Personal autorizado de la compañía de gas, y personal de servicio autorizado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, explosión o incendio.

Observe todos los códigos locales y reglamentos.

IMPORTANTE: La instalación debe ser de acuerdo con los códigos locales y reglamentos. En ausencia de los códigos locales, la instalación debe ser de acuerdo con el Estándar Nacional Americano, Código Nacional de Gas Combustible ANSI Z223.1 – última edición o CAN/CGA B149 – Última edición.

IMPORTANTE: Se debe de realizar la prueba de fugas a la estufa de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

Tipo de gas

Gas Natural:

- Esta estufa está fabricada para ser usada con Gas Natural. Vea la sección "Conversiones de Gas". La placa de modelo/número de serie está localizada en el marco del horno, detrás del lado derecho del borde de la puerta del horno, con la información de los tipos de gas que pueden ser utilizados. Si los tipos de gas listados no incluyen el tipo de gas que usted tiene disponible, verifique con el proveedor local de gas.

Conversión de gas LP:

La conversión debe realizarse por un técnico de servicio calificado.

No se debe intentar hacer la conversión de gas del electrodoméstico a otro tipo de gas diferente sin consultar a un técnico de servicio de gas calificado. Vea la sección "Conversión de gas".

Línea de alimentación de gas

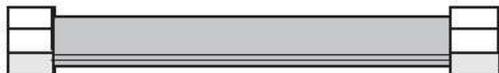
- Provea una línea de alimentación de gas de ¾" (1.9 cm) de tubería rígida hasta la ubicación de la estufa. Un calibre de tubería más pequeño en distancias largas puede resultar en una alimentación de gas pobre e insuficiente. Con gas LP, el diámetro de la tubería puede ser mínimo de ½" (1.3 cm). Usualmente, los proveedores de gas LP determinan el diámetro y los materiales usados en el sistema.

NOTA: Debe utilizar pegamento para unión de tuberías que resistan la acción del gas LP. No utilice cinta de TEFLON^{®t}.

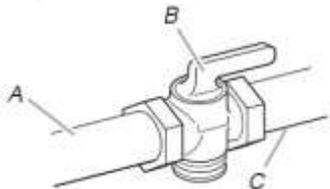
[®]TEFLON es una marca registrada de E.I. Du Pont de Nemours y Compañía.

Conector flexible de metal para electrodoméstico:

- Si los códigos locales lo permitan, puede utilizar un conector flexible de metal para conectar la estufa a la alimentación de gas, diseño CSA certificad para electrodoméstico de 4-5 pies (122-152.4 cm) de largo, de calibre ½" (1.3 cm) o ¾" (1.9 cm)



- Se necesita un conector macho de ½" (1.3 cm) para tubería hacia las conexiones hembra de la entrada del regulador de presión del electrodoméstico.
- No abolle o dañe la tubería metálica flexible cuando mueva la estufa.
- Debe incluir una válvula de paso:
La línea de alimentación debe estar equipada con una válvula de paso manual. Esta válvula debe estar localizada en el mismo cuarto pero fuera de la estufa. Debe estar en un lugar que permita le permita abrir y cerrar fácilmente. No bloquee el acceso a la válvula de paso. La válvula es para cerrar el paso del gas a la estufa.



A. Línea de alimentación de gas
B. Válvula de paso en posición "abierto"
C. A la estufa

Prueba de presión lineal arriba de ½ psi (14" WCP)

El electrodoméstico y su válvula de paso deben estar desconectadas del sistema de tubería de alimentación de gas durante cualquier prueba de presión de ese sistema en pruebas de presión que excedan de ½ psi (3.5 kPa).

Prueba de presión lineal de ½ psi (14" WCP) o menor

El electrodoméstico debe estar aislado del sistema de tubería de alimentación de gas, cerrando la válvula de paso manual durante cualquier prueba de presión de ese sistema en pruebas de presión igual o menor de ½ psi (3.5 kPa).

Regulador de presión de gas

Debe utilizar el regulador de presión de gas que se provee con la estufa. Para que la estufa opere de manera correcta, la entrada de presión al regulador debe ser:

Gas natural:

Presión mínima: 5" WCP

Presión máxima: 14" WCP

Gas LP:

Presión mínima: 11" WCP

Presión máxima: 14" WCP

Contacte a su proveedor de gas local si no está seguro de la presión de entrada.

Requerimientos de entrada del quemador

Los valores de entrada mostrados en la placa de modelo/número de serie son para altitudes de hasta 2,000 pies (609.6 m).

Para alturas mayores de 2,000 pies (609.6 m), los valores se reducen a un rango de 4% por cada 1,000 pies (304.8 m) arriba del nivel del mar (no aplicable en Canadá).

Prueba de presión en la alimentación de gas

La presión de la alimentación de gas para probar el regulador debe de ser 1" de columna de agua sobre la presión del multi conector mostrado en la placa de modelo/serie/ valores.

INTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Desempacar la estufa

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de Peso Excesivo

Mueva e instale el asador entre dos o más personas.
No seguir estas indicaciones puede resultar en dolor de espalda u otras lesiones.

1. Desempaque la estufa. Quite todos los materiales del empaque, cinta y película protectora de la estufa. Mantenga el cartón del fondo bajo la estufa.
2. Quite las estanterías del horno y los paquetes de partes dentro del horno.
3. Para remover el cartón de la parte de debajo de la estufa, primero tome las 4 esquinas de cartón. Apile una esquina de cartón sobre otra. Repita con las otras 2 esquinas. Colóquelos en el piso atrás de la estufa para soportar la estufa cuando la ladee sobre la espalda de la estufa.
4. Entre 2 o más personas, tome firmemente la estufa y suavemente deje descansar sobre la parte posterior encima de las esquinas de cartón.
5. Jale firmemente el fondo del cartón para removerlo.

Las patas niveladoras pueden ajustarse mientras que la estufa esta sobre su espalda. Vea la sección "Ajustar las patas niveladoras".

NOTA: Para colocar la estufa en su posición vertical, coloque una hoja de cartón en el piso en frente de la estufa para proteger el suelo. Entre 2 o más personas, levante y coloque la estufa en su posición sobre el cartón.

Instalar el soporte anti-vuelco

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de volcadura

Un niño o un adulto pueden ladear la estufa y morir a causa de un accidente.

Instale el ancla del soporte al piso o a la pared siguiendo las instrucciones de instalación.

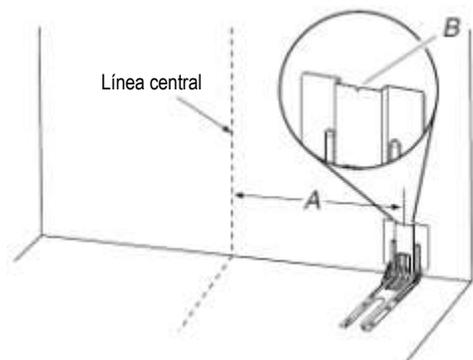
Deslice la estufa hacia atrás para que la pata de la estufa se enganche con la ranura del soporte anti deslizamiento.

Reconecte el soporte anti-deslizamiento, en caso de que el horno se haya movido.

No opere la estufa sin el soporte anti deslizamiento instalado y enganchado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte o quemaduras serias en niños y adultos.

1. Remueva el soporte anti-vuelco del interior del horno.
2. Determine que método de montaje utilizara: piso o pared.
Si tiene piso de piedra o mármol, puede utilizar el método de pared. Si está instalando la estufa en una casa móvil, usted debe asegurar la estufa al piso.
Este soporte anti-vuelco y los tornillos pueden ser utilizados con tornillos para metal o madera.
3. Determine y marque la línea central del espacio donde ira la estufa. El soporte de montaje puede instalarse ya sea del lado izquierdo o derecho del corte. Posicione el soporte contra la pared en el corte de manera que la muesca en forma de V este a 31.8 cm (12½) de la línea central, como se muestra.



A. 31.8 cm (12 ½)

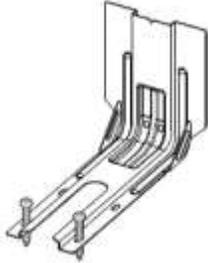
B. Muesca en forma de V

4. Taladre dos orificios 3 mm ($\frac{1}{8}$ " que correspondan con los orificios del soporte, del método determinado de montaje. Vea las siguientes imágenes.

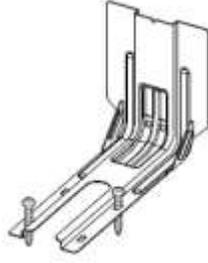
Montaje de piso



Posición trasera

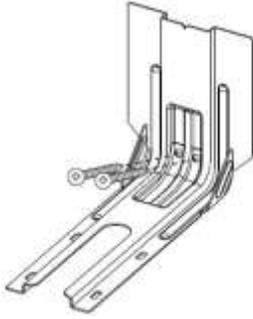


Posición frontal

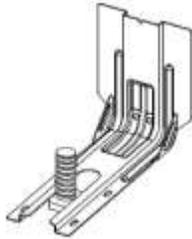


Posición diagonal
(2 opciones)

Montaje de pared



5. Utilice dos tornillos Phillips #10 x 1 5/8" (4.1 cm) incluidos con la estufa, para sujetar el soporte anti vuelco al piso o la pared.
6. Mueva la estufa lo suficientemente cerca a la abertura para permitir las conexiones eléctricas finales. Remueva la base del empaque, el cartón o el protector que haya puesto sobre el piso.
7. Mueva la estufa a su posición final, asegurándose de que la pata niveladora trasera se deslice en el soporte anti vuelco.



8. Mueva la estufa hacia adelante en la base de transportación, cartón o protector para continuar la instalación de la estufa, utilice las siguientes instrucciones de instalación.

Ajustar patas niveladoras

1. Si se necesita ajustar la altura de la estufa, utilice una llave o pinzas para aflojar las 4 patas niveladoras. Esto puede hacerse con la estufa ladeada sobre la parte posterior o con la estufa soportada en 2 patas después de que la estufa ha sido colocada en posición de pie.
NOTA: Para colocar la estufa de pie, ponga una hoja de cartón grueso frente a la estufa. Entre 2 o más personas, levante la estufa de regreso sobre el cartón.

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de volcadura

Un niño o un adulto pueden ladear la estufa y morir a causa de un accidente.

Instale el ancla del soporte al piso o a la pared siguiendo las instrucciones de instalación.

Deslice la estufa hacia atrás para que la pata de la estufa se enganche con la ranura del soporte anti vuelco.

Reconecte el soporte anti-vuelco, en caso de que el horno se haya movido.

No opere la estufa sin el soporte anti vuelco instalado y enganchado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte o quemaduras serias en niños y adultos.

2. Mida la distancia desde la parte superior de la cubierta al piso.
3. Mida la distancia de la parte superior de la cubierta de cocimiento a la parte baja de las patas niveladoras. Esta distancia debe ser la misma. Si no es así, ajuste las patas niveladoras a la altura correcta. Las patas niveladoras pueden aflojarse para agregar hasta un máximo de 1" (2.5 cm). Se necesita un mínimo de 3/16" (5 mm) para enganchar el soporte anti-vuelco.

NOTA: Si se hace el ajuste de altura cuando la estufa está de pie, ladee la estufa hacia atrás para ajustar las patas frontales, luego ladee hacia delante para ajustar las patas traseras.

4. Cuando la estufa este a la altura correcta, verifique que haya el espacio adecuado bajo la estufa para el soporte anti-deslizamiento. Antes de deslizar la estufa a su posición final, verifique que el soporte anti-deslizamiento se deslizará bajo la estufa y hasta la pata trasera niveladora, previo a la instalación del soporte.

NOTA: Si se utilizara un paquete de reborde, la parte superior de la cubierta de cocimiento debe ser más alta que la cubierta de la cocina. Vea las instrucciones de instalación incluidas con el paquete del reborde para consultar la altura correcta.

Nivelar la estufa

1. Coloque el nivel en el fondo del horno, como se indica en una de las dos imágenes a continuación, dependiendo del tamaño del nivel. Revise con el nivel de lado a lado y luego del frente hacia atrás.



Si la estufa no está nivelada, utilice una llave o unas pinzas para ajustar las patas niveladoras hacia arriba o abajo hasta que la estufa se nivele.

NOTA: La estufa debe estar nivelada para un desempeño óptimo de cocimiento y lograr los mejores resultados de limpieza utilizando la tecnología AquaLift® de auto Limpieza.

Hacer la conexión de gas

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Explosión

Utilice una línea de alimentación de gas exterior aprobada por CSA International

Instale una válvula de paso.

Apriete bien todas las conexiones de gas.

Si está conectado a gas LP, haga que un técnico calificado verifique que la presión del gas no exceda de las 14" (36 cm) en la columna de agua.

Ejemplos de un técnico calificado son:

Personal avalado de calefacciones,

Personal autorizado de la compañía de gas, y

Personal de servicio autorizado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, explosión o incendio.

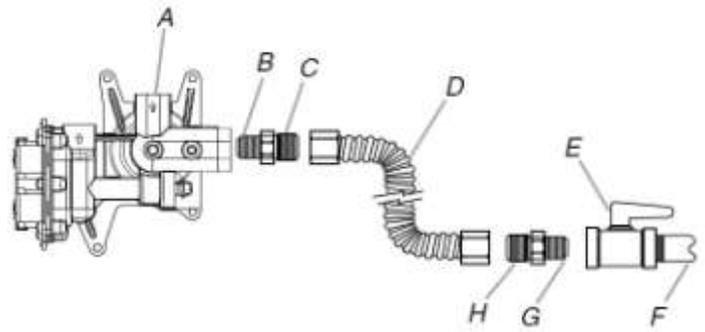
Esta estufa viene de fábrica lista para utilizarse con gas natural. Para usar esta estufa con gas LP, vea la sección "Conversiones de gas" antes de conectar esta estufa a la alimentación de gas. Las conversiones de gas de gas natural a gas LP o a gas Natural deben realizarse por un técnico calificado.

Conexión típica de tubería flexible

1. Aplique pegamento para uniones de tuberías de gas LP en todas las uniones y roscas de la tubería flexible. Vea los puntos B y G en la siguiente imagen.
2. Conecte un adaptador al regulador de presión de gas y el otro adaptador a la válvula de paso de gas. Apriete ambos adaptadores, asegurándose de que no se mueva o gire el regulador de presión.
3. Utilice una llave para tuberías de 2.4 cm ($15/16$ "") y una llave ajustable para conectar el conector flexible a los adaptadores.

IMPORTANTE: Todos los conectores deben estar apretados con llave. No haga las conexiones al regulador de gas muy apretadas. Asegúrese de que las conexiones no estén muy apretadas o esto puede estrellar el regulador y causar una

fuga de gas. No permita que el regulador gire cuando se aprietan los conectores.



A. Regulador de presión de gas

B. Utilice solución para conexiones.

C. Adaptador (debe tener una rosca macho de $1/2$ "")

D. Conector flexible

E. Válvula de paso manual

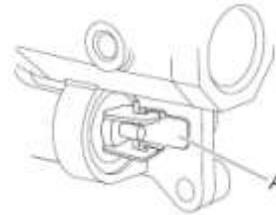
F. Tubería de gas de $1/2$ " o $3/4$ "

G. Utilice solución para conexiones.

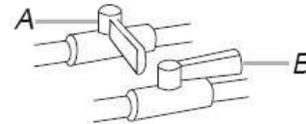
H. Adaptador

Completar la conexión

1. Verifique que la válvula de paso del regulador de presión de gas este en la posición abierta "ON".



- A. Válvula de paso del regulador de presión de gas en posición abierta
2. Abra la válvula manual de paso en la línea de alimentación de gas. La válvula está abierta cuando la manija esta paralela a la tubería de gas.

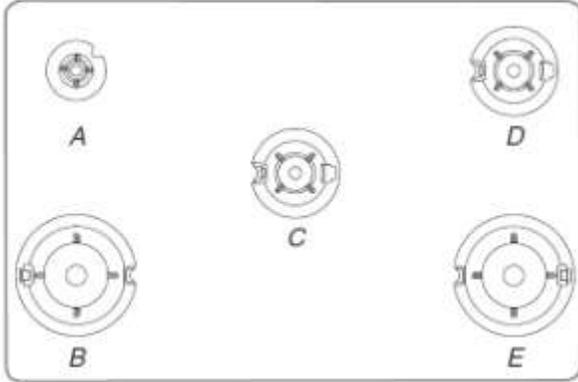


A. Válvula cerrada

B. Válvula abierta

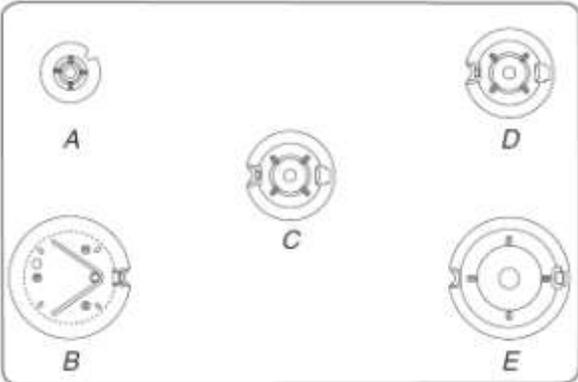
3. Pruebe todas las conexiones aplicando con una brocha solución no corrosiva detectora de fugas. Si aparecen burbujas, significa que hay fuga. Arregle cada fuga que encuentre.
4. Retire las tapas de los quemadores y las parrillas del paquete de partes. Coloque las bases de los quemadores como se indica en la siguiente ilustración para su modelo:

Para los modelos MGS8880D, WEG730H0D, y WEG760H0D:



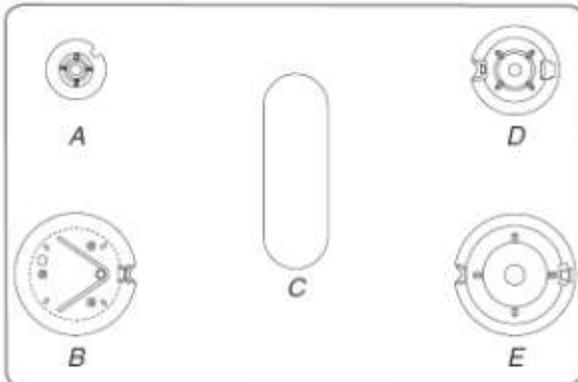
A. Pequeño C. Mediano D. Mediano
B. Grande E. Grande

Para los modelos KSGG700E y KSGB900E:



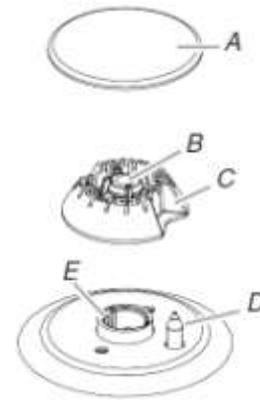
A. Pequeño C. Mediano D. Mediano
B. Extra Grande E. Grande

Para modelos JGS1450D:



A. Pequeño C. Ovalado D. Mediano
B. Extra Grande E. Grande

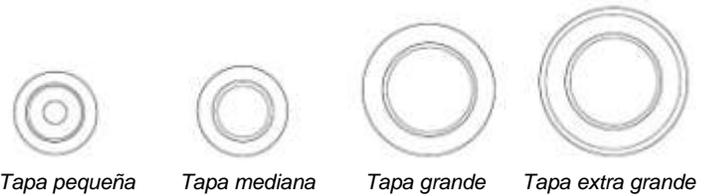
5. Alinee las aberturas de la tubería de gas en la base del quemador con el soporte del orificio en la cubierta de cocimiento y el electrodo de encendido con la muesca en la base del quemador



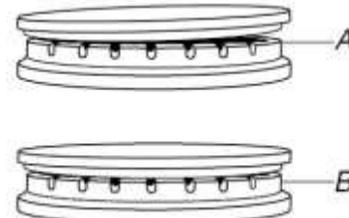
A. Tapa del quemador D. Electrodo de encendido
B. Abertura de la tubería de gas E. Soporte de orificio
C. Base del quemador

6. Coloque las tapas de los quemadores sobre las bases de los quemadores.

IMPORTANTE: La parte inferior de las tapas pequeña y mediana son diferentes. No coloque los tamaños de las tapas de forma incorrecta en la base del quemador.



Las tapas del quemador deben de estar niveladas cuando estén correctamente posicionadas. Si las tapas del quemador no están posicionadas correctamente, los quemadores de superficie no se encenderán. La tapa del quemador no debe mecerse o quedar floja cuando está alineada correctamente.



A. Incorrecto
B. Correcto

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de choque eléctrico

Conecte a un tomacorrientes de 3 puntas aterrizado
No remueva la terminal que va a tierra del conector.
No utilice un adaptador.
No utilice un cable de extensión.
No seguir esta instrucción puede ocasionar la muerte o choque eléctrico.

7. Conecte en un tomacorriente aterrizado.

Verificar la ubicación del Soporte anti-vuelco

En las estufas equipadas con un cajón de almacenamiento Premium:

1. Deslice la estufa a su ubicación final, asegúrese de que la pata niveladora se deslice en el soporte anti-vuelco.
2. Remueva el cajón de almacenamiento. Vea la sección "Remover / Volver a instalar el cajón".
3. Utilice una lámpara para ver por debajo de la estufa.
4. Inspeccione visualmente para confirmar que la pata niveladora esta ganchada en el soporte anti-vuelco.

En las estufas equipadas con un cajón de calentamiento o cajón de horneado:

1. Deslice la estufa a su ubicación final, asegúrese de que la pata niveladora se deslice en el soporte anti-vuelco. Deje un espacio de 2.5 cm (1") entre la parte de atrás de la estufa y la pared trasera.
2. Coloque la parte externa de su pie contra la parte baja frontal del cajón de calentamiento o de horneado para que no se mueva la estufa. Luego tome la parte de atrás de la estufa como se muestra en la imagen.



3. Lentamente, intente ladear la estufa hacia adelante. Si siente resistencia inmediatamente, la pata de la estufa esta enganchada en el soporte. Vaya al paso 8.
4. Si la parte de atrás de la estufa se levanta más de 1.3 cm ($\frac{1}{2}$ ") del piso sin resistencia, deje de jalar la estufa y bájela suavemente al piso. La pata de la estufa no está ganchada en el soporte anti-vuelco.

IMPORTANTE: Si hay sonidos de que hay algo suelto o tronando cuando levanta la estufa, puede ser que la estufa no está completamente ganchada en el soporte anti-vuelco. Revise si hay obstrucciones que eviten que la estufa se deslice hasta la pared y en el soporte. Verifique que el soporte este bien anclado al piso con los tornillos de montaje.

5. Deslice la estufa hacia adelante, y verifique que el soporte anti-vuelco está firmemente instalado al piso o pared.
6. Deslice la estufa hacia atrás de manera que la pata trasera esta insertada en la ranura del soporte anti-vuelco.
7. Repita los pasos 1 y 2 para asegurarse de que la pata esta enganchada en el soporte anti-vuelco.

Si la parte de atrás de la estufa se levanta más de 1.3 cm ($\frac{1}{2}$ ") del piso sin resistencia, entonces la pata de la estufa no está ganchada en el soporte anti-vuelco. No opere la estufa

sin el soporte anti-vuelco instalado y enganchado. Por favor vea la sección de Garantía de la Guía de Usuario para contactar a servicio.

8. Mueva la estufa a su ubicación final. Revise que la estufa esta nivelada colocando un nivel en el fondo del horno. Vea la sección "Nivelar la estufa".

IMPORTANTE: Si la estufa es movida para ajustar las patas niveladoras, verifique que el soporte anti-vuelco este enganchado, repitiendo los pasos 1 a 8.

Sistema de encendido electrónico

Encendido inicial y ajuste de flama de gas

La cubierta y los quemadores del horno usan encendedores electrónicos en lugar de pilotos fijos. Cuando la perilla de control de la cubierta se gira a la posición de encendido, el sistema crea una chispa para encender el quemador. Todos los quemadores de la cubierta crearan chispa, pero solamente el quemador con la perilla de control en la posición de encendido producirá flama. Este chispeo continua, mientras la perilla siga en la posición de encendido.

Cuando el control del horno se gira a la posición deseada, el chispeo ocurre y se enciende el gas.

Verificar la operación de los quemadores de cubierta

Quemadores de superficie estándar

Presione y gire cada perilla de control a la posición de encendido. La flama debe encender en los primeros 4 segundos. La primera vez que el quemador enciende puede tomar más de 4 segundos para encender por el aire que hay en la línea de gas.

Si los quemadores no encienden correctamente:

- Gire la perilla de control a la posición "OFF".
- Verificar que la estufa está conectada y que el interruptor de circuitos no se haya disparado o que el fusible no se haya fundido.
- Verificar que la válvula de paso este en la posición "abierta".
- Verificar que las tapas de los quemadores estén correctamente posicionados en las bases de los quemadores.

Repita el inicio. Si algún quemador no enciende en este punto, gire las perillas de control a "Off" y contacte a su distribuidor autorizado para pedir asistencia. Vea la sección de "Garantía" en la Guía de usuario para contactar a servicio.

Si la flama de la cubierta está en "bajo" necesita ser ajustada para cualquiera de los quemadores, vea la sección "Ajustar la altura de la flama".

Revise la operación del quemador de horneado del horno

1. Presione el botón BAKE.
2. Presione el botón de Inicio (Start).
El quemador del horno debe encenderse a los 8 segundos. La primera vez que el quemador se enciende, puede ser que tome más de 8 segundos para encender por el aire en la línea de gas.
3. Después de 2 minutos, abra la puerta del horno y revise que el horno este caliente.

Si el quemador no se enciende correctamente:

- Presione el botón de apagado (off).

- Revise que la estufa esté conectada a un tomacorriente de 3 terminales. Revise que el interruptor de circuitos no se haya disparado o que el fusible no se haya fundido.
- Revise que las válvulas de apagado de gas estén en la posición abierta.

Repita los pasos 1 al 3. Si el quemador no se enciende en este punto, presione el botón de apagado y contacte a su distribuidor autorizado para conseguir asistencia. Vea la sección de "Garantía" en la Guía de usuario para contactar a servicio.

Si la flama del quemador de horneado necesita ser ajustada, vea la sección "ajuste de la altura de flama".

Vea la Guía de usuario para revisar la operación correcta de los controles del horno.

Verificar la operación del quemador de asado del horno

1. Cierre la puerta del horno.
2. Presione el botón BROIL (ASAR).
3. Presione el botón START.

El quemador del horno debe encender en más tardar 8 segundos, La primera vez que el quemador se enciende, puede ser que tome más de 8 segundos para encender por el aire en la línea de gas.

4. Después de 2 minutos, abra la puerta del horno y revise que el horno este tibio.

Si el quemador no se enciende correctamente:

- Presione el botón de apagado.
- Revise que la estufa esté conectada a un tomacorriente de 3 terminales. Revise que el interruptor de circuitos no se haya disparado o que el fusible no se haya fundido.
- Revise que las válvulas de apagado de gas estén en la posición abierta.

Repita los pasos 1 al 3. Si el quemador no se enciende en este punto, presione el botón de apagado y contacte a su distribuidor autorizado para conseguir asistencia. Vea la sección de "Garantía" en la Guía de usuario para contactar a servicio.

Si la flama del quemador de horneado necesita ser ajustada, vea la sección "ajuste de la altura de flama".

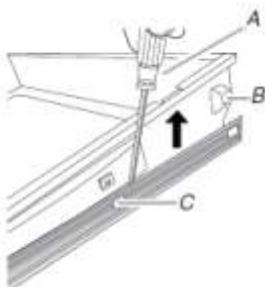
Vea la Guía de usuario para revisar la operación correcta de los controles del horno.

Quitar el cajón de calentamiento/almacenamiento (en algunos modelos)

Remueva todos los artículos dentro del cajón de horneado, cajón de calentamiento o cajón de almacenamiento Premium, y luego permita que la estufa se enfríe completamente antes de intentar remover el cajón.

Para quitar el cajón de calentamiento:

1. Abra el cajón completamente.
2. Utilice un desarmador de punta plana, afloje con cuidado el cajón de la muesca de alineación y luego levante la pestaña de alineación del cajón del riel.

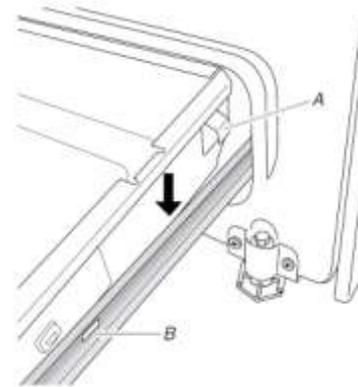


- A. Desarmador de punta plana
- B. Pestaña de alineación del cajón
- C. Muesca de riel del cajón

3. Repita el paso 2 en el otro lado. El cajón ya no está montado en los rieles del cajón. Utilice ambas manos, levante el cajón para completar el proceso.

Para colocar de nuevo en su lugar el cajón:

1. Alinee las muescas delanteras en el cajón en ambos lados. Coloque las pestañas de alineación en los rieles del cajón en ambos lados.



- A. Pestaña de alineación del cajón
- B. Muesca del riel del cajón

2. Empuje el cajón completamente.
3. Suavemente abra y cierre el cajón para asegurar de que está sentado correctamente en los deslizadores.

Puerta del horno

Para uso normal del horno, se sugiere que no se remueva la puerta del horno. Sin embargo, si es necesario remover la puerta, asegúrese de que el horno este apagado y frío. Luego siga estas instrucciones. La puerta del horno es pesada.

Para remover:

1. Abra la puerta del horno completamente.
2. Puncie el cierre de la bisagra usando dos dedos y jale hacia el frente. Repita en el otro lado de la puerta del horno.



- A. Cierre de la bisagra

3. Cierre la puerta del horno tanto como si se fuera a cerrar.
4. Levante la puerta del horno mientras la sostiene con ambas manos.

Continúe empujando la puerta del horno cerrada y jale la puerta hacia afuera del marco de la puerta del horno.



Para volver a instalar:

1. Inserte ambos brazos de gancho en la puerta. Asegúrese de que las muescas de la bisagra estén enganchadas en el marco del horno de la puerta.



A. Muesca de la bisagra

2. Abra la puerta del horno.
La puerta debe poder abrirse completamente.
3. Mueva las palancas de la bisagra de regreso a la posición de bloqueo. Revise que la puerta se pueda abrir libremente y cerrar, y que esté nivelada cuando está cerrada. Si no es así, repita el proceso de remover y re instalar la puerta.

Completar la instalación

1. Verificar que todas las partes estén instaladas. Si hay alguna parte extra, regrese en los pasos para ver cuál paso se brincó.
2. Verifique que tiene todas sus herramientas.
3. Revise de que tiene todos los accesorios de la estufa, especialmente las estanterías del horno. Estos accesorios pueden estar en el material de empaque de la estufa.
4. Deseche/recicle todos los materiales de empaque.
5. Verifique que la estufa está nivelada. Ver "Nivelar la estufa".
6. Utilice una solución limpiadora a base de agua, líquida, suave y caliente para remover los residuos de cera causados por el material de embarque. Seque a profundidad con una tela suave. Para más información, ver la sección "Cuidado de la estufa" de la guía de uso y cuidado.
7. Leer la sección "Uso de la estufa" de la guía de uso y cuidado.
8. Encienda los quemadores de superficie y el horno. Vea la guía de uso y cuidado para instrucciones específicas de la operación de la estufa.

NOTA: Los olores y el humo son normales cuando el horno es usado por las primeras veces.

Si la estufa no funciona, verifique lo siguiente:

- El interruptor de circuitos no se haya disparado o que el fusible no se haya fundido.
- La válvula del regulador de presión de gas está en la posición abierta.
- La estufa está conectada a un tomacorriente de 3 puntas aterrizadas.
- Verificar que la estufa está conectada a la corriente eléctrica.

9. Cuando la estufa ha estado encendida por 5 minutos, verifique el calor. Si la estufa está fría, apague la estufa y verifique si la válvula de paso está abierta.
 - Si la válvula de paso de alimentación de gas está cerrada, ábrala, luego repita la prueba de 5 minutos como se indica en la parte de arriba de este manual.
 - Si la válvula de paso de alimentación de gas está abierta, presione el botón OFF en el panel de control del horno y contacte a un técnico calificado.

Si usted necesita Asistencia o Servicio:

Por favor vea la sección de "Garantía" de la Guía de uso y cuidado para contactar a servicio.

CONVERSIONES DE GAS

Las conversiones de gas natural a gas LP o de gas LP a gas natural deben realizarse por un técnico calificado.

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de Explosión

Utilice una línea de alimentación de gas exterior aprobada por CSA International

Instale una válvula de paso

Apriete bien todas las conexiones de gas.

Si está conectado a gas LP, haga que un técnico calificado verifique que la presión del gas no exceda de las 14" (36 cm) en la columna de agua.

Ejemplos de un técnico calificado son:

Personal avalado de calefacciones,

Personal autorizado de la compañía de gas, y personal de servicio autorizado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, explosión o incendio.

Conversión de gas LP

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de inclinación

Un niño o un adulto pueden ladear la estufa y morir a causa de un accidente.

Instale el ancla del soporte al piso o a la pared siguiendo las instrucciones de instalación.

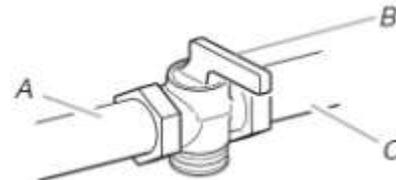
Deslice la estufa hacia atrás para que la pata de la estufa se enganche con la ranura del soporte anti vuelco.

Reconecte el soporte anti-vuelco, en caso de que el horno se haya movido.

No opere la estufa sin el soporte anti deslizamiento instalado y enganchado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte o quemaduras serias en niños y adultos.

1. Gire la válvula manual de paso a la posición de "cerrado".



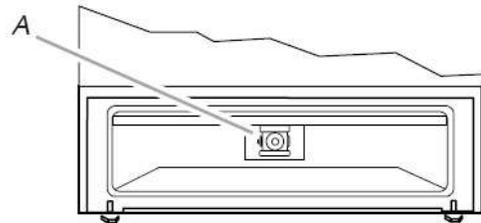
- A. Línea de alimentación de gas
- B. Válvula manual de paso en cerrada
- C. A la estufa

2. Desconecte la estufa o desconecte la corriente eléctrica.

Para convertir el Regulador de presión de gas (Gas Natural a gas LP)

1. Quite el cajón de calentamiento o de almacenamiento premium. Vea la sección "Remover/reemplazar el cajón".
2. Localice el regulador de presión de gas en la parte de atrás del cajón.

NOTA: En modelos con cajón de calentamiento o almacenamiento se debe quitar una cubierta de acceso al regulador de presión de gas.

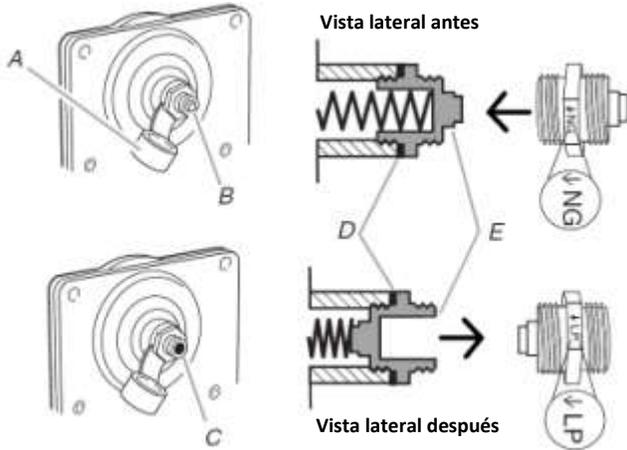


- A. Regulador de presión de gas

IMPORTANTE: No quite el regulador de presión de gas

3. Quite la cubierta de plástico de la tapa del regulador de presión de gas.
4. Gire la tapa del regulador de presión de gas en contra de las manecillas del reloj con una llave de combinación de 1.6 cm ($\frac{5}{8}$ ”).

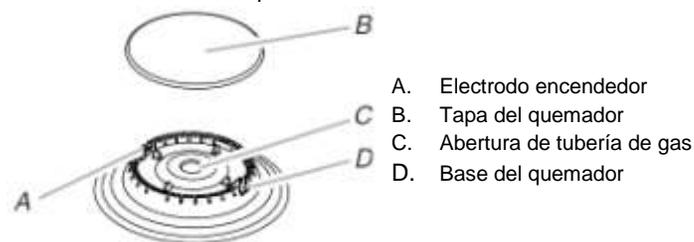
NOTA: No quite el resorte bajo la tapa.



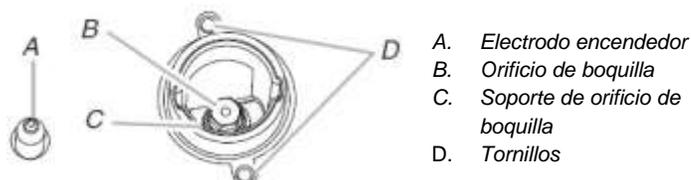
- A. Cubierta de plástico
 - B. Tapa del regulador de presión de gas con extremo sólido hacia fuera
 - C. Tapa del regulador de presión de gas con extremo hueco hacia fuera
 - D. Rondana
 - E. Tapa del regulador de presión de gas
5. Voltee la tapa del regulador de presión de gas y reinstale en el regulador de manera que el hueco quede apuntando hacia fuera y las letras “LP” queden visibles.
 6. Vuelva a colocar la cubierta de plástico sobre la tapa del regulador de presión de gas.

Para convertir los quemadores de superficie (Gas natural a gas LP)

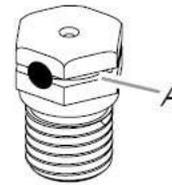
1. Quite la tapa del quemador.
2. Quitar la base del quemador.



3. Aplicar cinta para enmascarar al extremo de un desarmador para tuercas de 7 mm, esto es para ayudar a sostener la escarada en el desarmador de tuercas mientras la cambia. Ponga la escarda a un lado.



4. Remueva las boquillas que están en el paquete de manuales dentro del horno. Las boquillas con orificio de gas están estampadas con un número, marcado con uno o dos puntos de un color y tiene una ranura en el área hexagonal. Reemplace la escarada de gas natural con la escarada correcta del orificio para gas LP.



A. Boquilla de gas LP

Vea la siguiente tabla como referencia de las escaradas de gas LP.

Tabla de boquillas perforadas para gas LP para quemadores de superficie estándar

Tipo de quemador	Color	Tamaño	Numero ID	Posición
15,000 BTU/ Apilado*	Plateado negro/Naranja	1.05 0.32	L105 L32	Izquierda frente
14,200 BTU/ Ultra/Apilado*	Plateado	1.05	L105	Izq. frente/ Der. Frente
8,000 BTU/ Semi	Rojo/Naranja	0.85	L85	Atrás derecha/ Centro
5,000 BTU/Auxi	Rojo/Azul	0.65	L65	Izquierda atrás
1,200 BTU/ Apilado/ Cocimiento lento	Negro/Naranja	0.32	L32	Izquierda frente

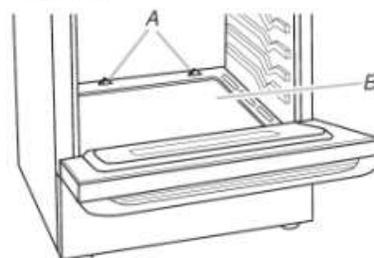
*No en todos los paquetes/modelos.

NOTA: Vea la placa de modelo/número de serie localizada en el marco del horno detrás de la parte superior derecha de la puerta del horno para ver el tamaño correcto de las boquillas para cada ubicación.

5. Colocar las boquillas perforadas de gas natural en bolsas de plástico.
- IMPORTANTE:** Mantenga las boquillas de gas natural en caso de que reinstale este tipo de gas después.
6. Vuelva a colocar la base del quemador.
7. Vuelva a colocar la tapa del quemador.
8. Repita los pasos 1-7 para los quemadores restantes.

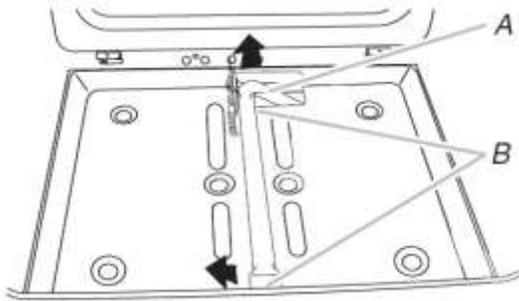
Para convertir el quemador del horno (gas natural a gas LP)

1. Quitar las estanterías del horno y la puerta del horno, para esto vea la sección “Puerta del horno”.
2. Remueva los 2 tornillos y las rondanas en la parte de atrás del fondo del horno.
3. Levante la parte de atrás del fondo del horno y recárguela hasta que el frente del panel este alejado del marco frontal. Remueva del horno y colóquela a lado en una superficie cubierta.

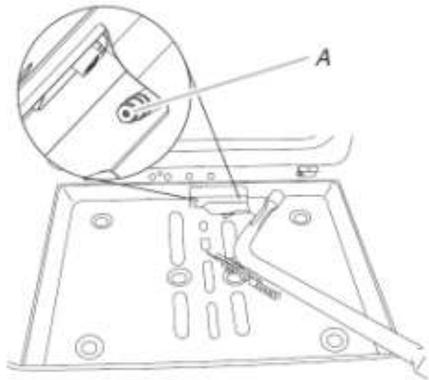


A. Tornillos
B. Fondo del horno

4. Remueva los 2 tornillos de la base del quemador de horneado.
5. Deslice el frente del quemador de horneado a un lado, para remover la pestaña del frente del horno. Levante la parte de atrás del quemador de horneado fuera del orificio en el horno, y coloque el quemador a un lado. No desconecte el cable.



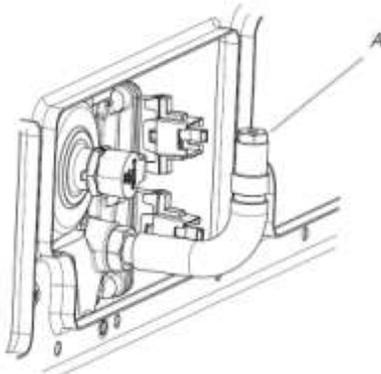
A. Quemador de horneado B. Tornillos



A. Orificio del horno

6. Aplicar cinta para enmascarar al extremo de un desarmador para tuercas de 1 cm ($\frac{3}{8}$ "), esto es para ayudar a sostener la escarda en el desarmador de tuercas mientras la cambia. Coloque el desarmador en la boquilla de gas y remueva girando la boquilla hacia la izquierda. La boquilla estará estampada con el número "47".
7. Reemplace esta boquilla con la que tiene marcado "56". Instale la boquilla de gas LP, girándola hacia la derecha hasta que quede apretada.

IMPORTANTE: No apretar de más.



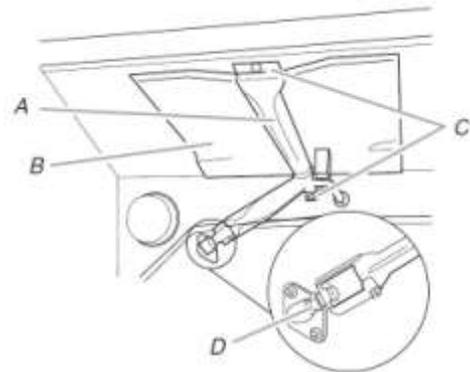
A. Boquilla perforada

8. Posicione la parte de atrás del quemador de horneado sobre la superficie del horno, y luego alinie los orificios de los tornillos.
9. Sujete el quemador del horno con los 2 tornillos.
10. Posicione el frente del panel del horno hacia el marco frontal, y luego baje la parte de atrás del fondo del panel del horno hacia el horno.
11. Vuelva a fijar el panel inferior del horno con los 2 tornillos y las 2 rondanas.

Para convertir el quemador de asado en el horno (de gas natural a gas LP)

1. Remueva el tornillo del quemador de asado.
2. Remueva el esparcidor de flama.
3. Remueva el quemador de asado de la campana perforada del quemador de asado.

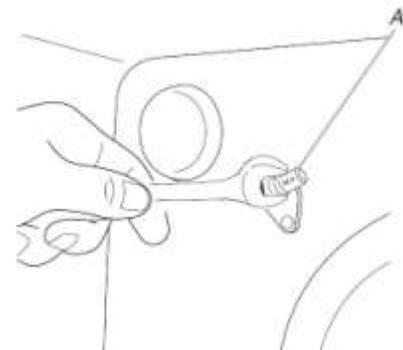
NOTA: El quemador de asado quedara colgando en la parte de atrás del horno mientras este cambiando la campana.



A. Quemador de asado C. Tornillos
B. Esparcidor de flama D. Campana perforada

4. Aplicar cinta para enmascarar al extremo de un desarmador para tuercas de 1 cm ($\frac{3}{8}$ "), esto es para ayudar a sostener la escarda en el desarmador de tuercas mientras la cambia. Coloque el desarmador en la boquilla de gas y remueva girando la boquilla hacia la izquierda. La boquilla estará estampada con el número "155".
5. Reemplace esta boquilla con la que tiene marcado "155" con la que tiene el número "100". Instale la boquilla de gas LP, girándola hacia la derecha hasta que quede apretada.

IMPORTANTE: No apretar de más.



A. Orificio de campana

- Coloque el quemador de asado en la campana perforada del quemador de asado. Inserte el encendedor de cerámica del quemador de asado en el orificio en la parte de atrás del horno.
- Vuelva a instalar el esparcidor de flama con las 4 pestañas viendo hacia arriba y las muescas hacia la parte de atrás del horno.
- Coloque el quemador de asado contra la parte superior del horno y sujételo con 1 tornillo.
- Vuelva a instalar el cajón de almacenamiento o cocimiento. Vea la sección de instalación de cajón para esto.
- Vuelva a instalar la puerta del horno. Vea la sección de instalación de puerta del horno.
- Re instale las parrillas del horno.

Complete la instalación (gas natural o gas LP)

- Vea la sección "Haga la conexión de gas" para ver los detalles de la conexión de la estufa al gas.
- Vea la sección "Sistema de encendido electrónico" para consultar la operación de encendido.
- Vea la sección "Ajustar la altura de la flama" para ajustar el tamaño de la flama.

IMPORTANTE: Puede ser que tenga que ajustar la opción de fuego bajo de cada quemador de la cubierta.

El revisar que la flama de la cubierta este bien es muy importante. El cono interior pequeño debe tener un color azul muy distintivo de 1/4" a 1/2" de alto. El cono exterior no es tan distintivo como el cono interior. Las flamas de gas LP tienen una punta ligeramente amarilla.

- Vea la sección "Completar la instalación" para más información en como terminar este procedimiento.

IMPORTANTE: Asegúrese de guardar las boquillas perforadas que han sido reemplazadas.

Conversión de gas natural

⚠ ADVERTENCIA



Riesgo de inclinación

Un niño o un adulto pueden ladear la estufa y morir a causa de un accidente.

Instale el ancla del soporte al piso o a la pared siguiendo las instrucciones de instalación.

Deslice la estufa hacia atrás para que la pata de la estufa se enganche con la ranura del soporte anti deslizamiento.

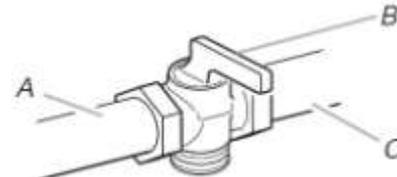
Reconecte el soporte anti-deslizamiento, en caso de que el horno se haya movido.

No opere la estufa sin el soporte anti deslizamiento

instalado y enganchado.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte o quemaduras serias en niños y adultos.

- Gire la válvula manual de paso a la posición de "cerrado".



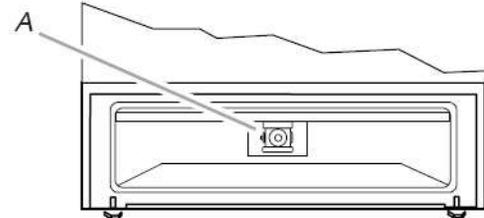
A. Línea de alimentación de gas
B. Válvula manual de paso en cerrada
C. A la estufa

- Desconecte la estufa o desconecte la corriente eléctrica.

Para convertir el Regulador de presión de gas (Gas LP a gas natural)

- Quite el cajón de calentamiento o de almacenamiento premium. Vea la sección "Remover/reemplazar el cajón".
- Localice el regulador de presión de gas en la parte de atrás del cajón.

NOTA: En modelos con cajón de calentamiento o almacenamiento se debe quitar una cubierta de acceso al regulador de presión de gas.

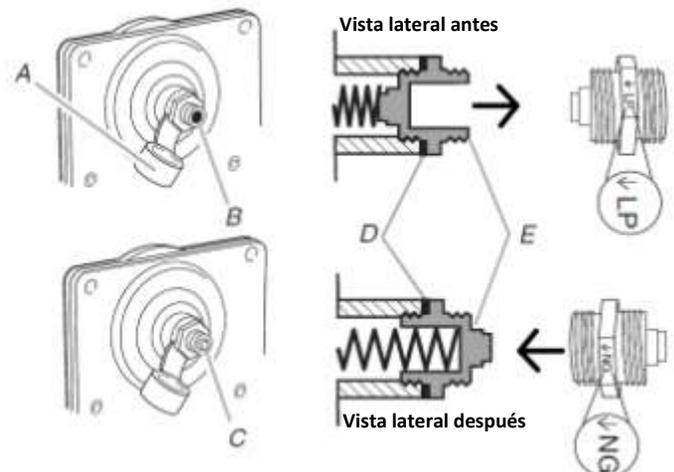


A. Regulador de presión de gas

IMPORTANTE: No quite el regulador de presión de gas

- Quite la cubierta de plástico de la tapa del regulador de presión de gas.
- Gire la tapa del regulador de presión de gas en contra de las manecillas del reloj con una llave de combinación de 1.6 cm (5/8").

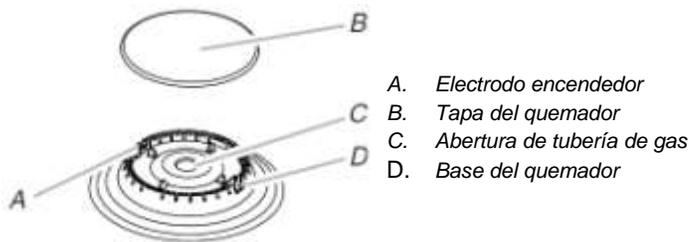
NOTA: No quite el resorte bajo la tapa.



- A. Cubierta de plástico
 - B. Tapa del regulador de presión de gas con extremo sólido hacia fuera
 - C. Tapa del regulador de presión de gas con extremo hueco hacia fuera
 - D. Rondana
 - E. Tapa del regulador de presión de gas
5. Voltee la tapa del regulador de presión de gas y reinstale en el regulador de manera que el extremo sólido quede apuntando hacia fuera y las letras "↓ NG" queden visibles.
 6. Vuelva a colocar la cubierta de plástico sobre la tapa del regulador de presión de gas.

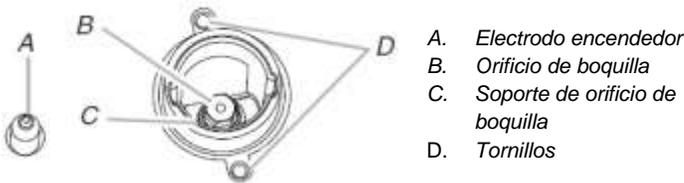
Para convertir los quemadores de superficie (Gas LP a gas natural)

1. Quite la tapa del quemador.
2. Quite la base del quemador.



- A. Electrodo encendedor
- B. Tapa del quemador
- C. Abertura de tubería de gas
- D. Base del quemador

3. Aplicar cinta para enmascarar al extremo de un desarmador para tuercas de 7 mm, esto es para ayudar a sostener la escarda en el desarmador de tuercas mientras la cambia. Ponga la escarda a un lado.



- A. Electrodo encendedor
- B. Orificio de boquilla
- C. Soporte de orificio de boquilla
- D. Tornillos

4. Las boquillas con orificio de gas están estampadas con un número por un lado. Reemplace la escarda de gas LP con la escarda correcta del orificio para gas Natural.



A. Numero estampado

Vea la siguiente tabla como referencia de las escardas de gas natural.

Tabla de boquillas perforadas para gas Natural

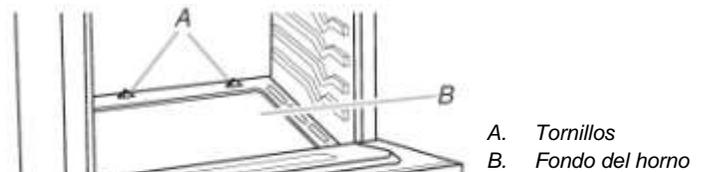
Tipo de quemador	Color	Tamaño	Numero ID
19,000 BTU (ST)	Blanco/Gris	1.84	184
17,000 BTU (ST)	N/A	1.75	175
17,000 BTU	Blanco/Azul	1.90	190
15,000 BTU	Blanco/Verde	1.80	180
9,200 BTU	Blanco/Negro	1.35	135
8,000 BTU	Blanco/Amarillo	1.25	125
5,000 BTU	Blanco/Naranja	1.00	100'
1,200 BTU	Negro	0.52	52

NOTA: Vea la placa de modelo/número de serie localizada en el marco del horno detrás de la parte superior derecha de la puerta del horno para ver el tamaño correcto de las boquillas para cada ubicación.

5. Colocar las boquillas perforadas de gas LP en bolsas de plástico.
 - IMPORTANTE:** Mantenga las boquillas de gas LP en caso de que reinstale este tipo de gas después.
6. Vuelva a colocar la base del quemador.
7. Vuelva a colocar la tapa del quemador.
8. Repita los pasos 1-7 para los quemadores restantes.

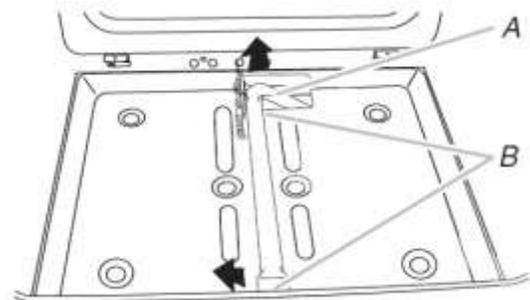
Para convertir el quemador del horno (gas LP a gas natural)

1. Quitar las estanterías del horno y la puerta del horno. Vea la sección "Puerta del horno".
2. Remueva los 2 tornillos y las rondanas en la parte de atrás del fondo del horno.
3. Levante la parte de atrás del fondo del horno y recárguela hasta que el frente del panel este alejado del marco frontal. Remueva del horno y colóquela a lado en una superficie cubierta.

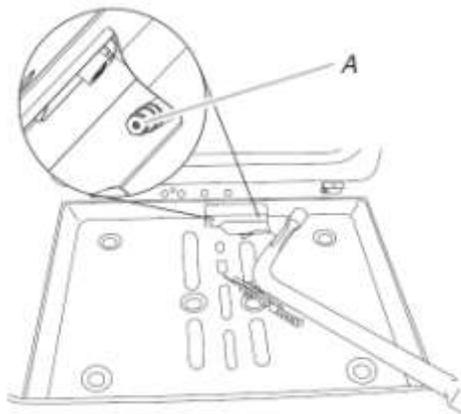


- A. Tornillos
- B. Fondo del horno

4. Remueva los 2 tornillos de la base del quemador de horneado.
5. Deslice el frente del quemador de horneado a un lado, para remover la pestaña del frente del horno. Levante la parte de atrás del quemador de horneado fuera del orificio en el horno, y coloque el quemador a un lado. No desconecte el cable.



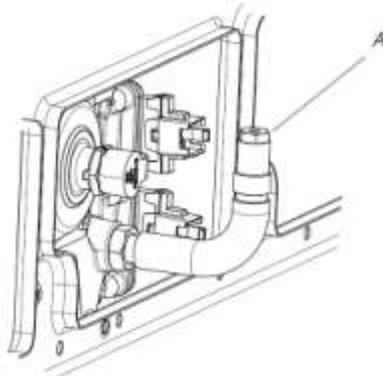
- A. Quemador de horneado
- B. Tornillos



A. Orificio del horno

6. Aplicar cinta para enmascarar al extremo de un desarmador para tuercas de 1 cm ($\frac{3}{8}$ "), esto es para ayudar a sostener la escarda en el desarmador de tuercas mientras la cambia. Coloque el desarmador en la boquilla de gas y remueva girando la boquilla hacia la izquierda. La boquilla estará estampada con el número "56".
7. Reemplace esta boquilla con la que tiene marcado "47". Instale la boquilla de gas Natural, girándola hacia la derecha hasta que quede apretada.

IMPORTANTE: No apretar de más.



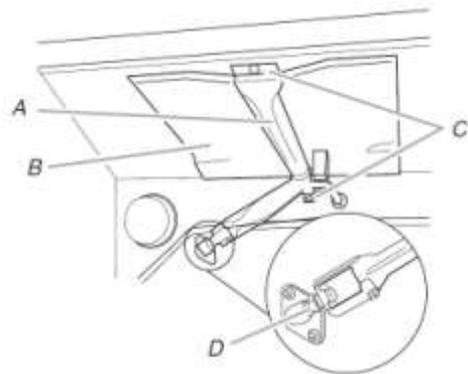
A. Boquilla perforada

8. Posicione la parte de atrás del quemador de horneado sobre la superficie del horno, y luego alíne los orificios de los tornillos.
9. Sujete el quemador del horno con los 2 tornillos.
10. Posicione el frente del panel del horno hacia el marco frontal, y luego baje la parte de atrás del fondo del panel del horno hacia el horno.
11. Vuelva a fijar el panel inferior del horno con los 2 tornillos y las 2 rondanas.

Para convertir el quemador de asado en el horno (de gas LP a gas natural)

1. Remueva el tornillo del quemador de asado.
2. Remueva el esparcidor de flama.
3. Remueva el quemador de asado de la campana perforada del quemador de asado.

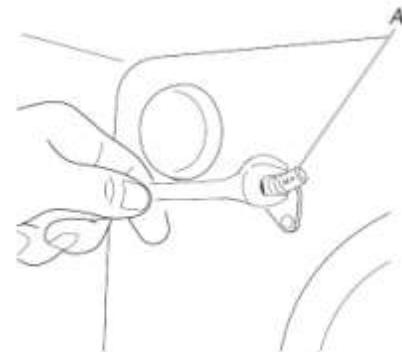
NOTA: El quemador de asado quedara colgando en la parte de atrás del horno mientras este cambiando la campana.



A. Quemador de asado C. Tornillos
B. Esparcidor de flama D. Campana perforada

4. Aplicar cinta para enmascarar al extremo de un desarmador para tuercas de 1 cm ($\frac{3}{8}$ "), esto es para ayudar a sostener la escarda en el desarmador de tuercas mientras la cambia. Coloque el desarmador en la boquilla de gas y remueva girando la boquilla hacia la izquierda. La boquilla estará estampada con el número "100".
5. Reemplace esta boquilla con la que tiene marcado "100" con la que tiene el número "155". Instale la boquilla de gas natural, girándola hacia la derecha hasta que quede apretada.

IMPORTANTE: No apretar de más.



A. Orificio de campana

6. Coloque el quemador de asado en la campana perforada del quemador de asado. Inserte el encendedor de cerámica del quemador de asado en el orificio en la parte de atrás del horno.
7. Vuelva a instalar el esparcidor de flama con las 4 pestañas viendo hacia arriba y las muescas hacia la parte de atrás del horno.
8. Coloque el quemador de asado contra la parte superior del horno y sujételo con 1 tornillo.
9. Vuelva a instalar el cajón de almacenamiento o cocimiento. Vea la sección de instalación de cajón para esto.
10. Vuelva a instalar la puerta del horno. Vea la sección de instalación de puerta del horno.
11. Re instale las parrillas del horno.

Complete la instalación (gas LP o gas natural)

1. Vea la sección "Haga la conexión de gas" para ver los detalles de la conexión de la estufa al gas.

2. Vea la sección “Sistema de encendido electrónico” para consultar la operación de encendido.
3. Vea la sección “Ajustar la altura de la flama” para ajustar el tamaño de la flama.

IMPORTANTE: Puede ser que tenga que ajustar la opción de fuego bajo de cada quemador de la cubierta.

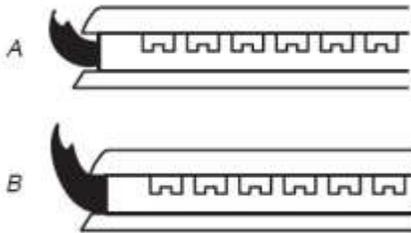
El revisar que la flama de la cubierta este bien es muy importante. Las flamas de gas natural no tienen puntas amarillas.

4. Vea la sección “Completar la instalación” para más información en como terminar este procedimiento.

IMPORTANTE: Asegúrese de guardar las boquillas perforadas que han sido reemplazadas.

Ajustar altura de flama

Ajuste la altura del punto máximo de las flamas. La flama “baja” del quemador de cubierta debe ser una flama azul quieta, aproximadamente de ¼” (0.64 cm) de altura. Las flamas de gas LP tienen una punta ligeramente amarilla.



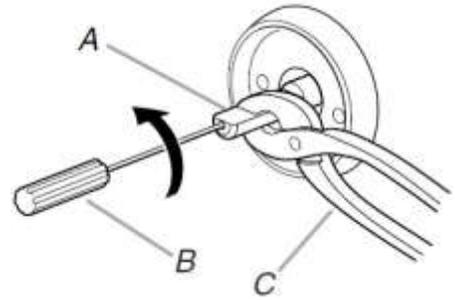
A. Flama baja
B. Flama alta

Para ajustar los quemadores estándar:

La flama puede ser ajustada utilizando el tornillo de ajuste en el centro del vástago. El vástago de la válvula está localizado directamente bajo la perilla de control.

Si la flama “baja” necesita ser ajustada:

1. Encienda 1 quemador y déjelo en la posición más baja.
2. Quite la perilla de control.
Mantenga el vástago de la perilla con un par de pinzas. Utilice un desarmador plano pequeño para girar el tornillo localizado en el centro del vástago de la perilla de control hasta que la flama se haga del tamaño correcto. El girar el tornillo a la derecha se incrementará el tamaño de la flama, y girar el tornillo hacia la izquierda se disminuirá el tamaño de la flama.

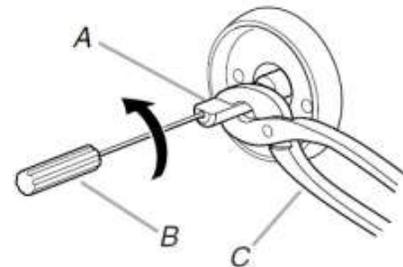


A. Vástago de perilla
B. Desarmador
C. Pinzas

3. Vuelva a colocar la perilla de control.
4. Pruebe la flama girando el control de posición de baja a la posición alta, verificando la flama en cada punto.
5. Repita los pasos previos para cada quemador.

Para ajustar el quemador doble (en algunos modelos):

1. Encienda 1 quemador y déjelo en la posición más baja, donde tanto el quemador interno como externo estén encendidos.
2. Quite la perilla de control.
3. Inserte un desarmador plano de 3 mm (1/8”) en la ubicación de ajuste mostrada en la siguiente imagen y enganche el tornillo ranurado. Gire el tornillo hasta que la flama se haga del tamaño correcto. El girar el tornillo a la derecha se incrementará el tamaño de la flama, y girar el tornillo hacia la izquierda se disminuirá el tamaño de la flama.



A. Vástago de perilla
B. Desarmador
C. Pinzas

4. Vuelva a colocar la perilla de control.
5. Pruebe la flama girando el control de posición de baja a la posición alta, verificando la flama en cada punto.

Verificar la operación del quemador del horno

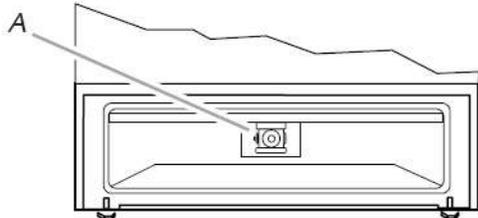
Vea la Guía de uso y cuidado para la correcta operación de los controles del horno.

Ajustar la flama del quemador del horno (si es necesario)

1. Quitar el cajón de calentamiento o de almacenamiento. (Vea la sección Remove/ volver a instalar el cajón).

- Localice el regulador de presión de gas en la parte de atrás del cajón.

NOTA: En modelos con cajón de calentamiento o almacenamiento se debe quitar una cubierta de acceso al regulador de presión de gas.



A. Regulador de presión de gas

IMPORTANTE: No quite el regulador de presión de gas

- Revise que el quemador de horneado tenga la flama de tamaño correcto.

- Quite las estanterías del horno.
- Remueva el fondo del horno: Remueva los 2 tornillos en la parte de atrás del fondo del horno. Levante la parte posterior e inferior del horno y recargue hasta que el frente del panel este alejado del marco frontal. Remueva esta pieza del horno y colóquela en una superficie cubierta.



A. Tornillos
B. Fondo del horno

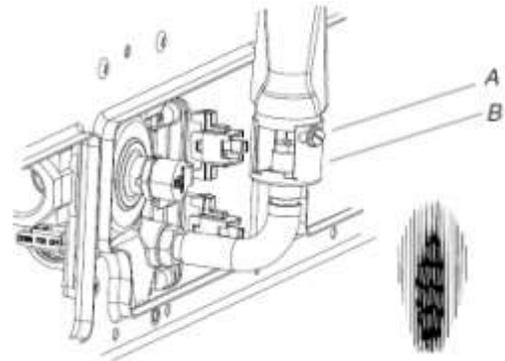
- Presione el botón BAKE (Hornear).
- Presione el botón Start (Inicio).

El quemador de horneado del horno deben encenderse en los siguientes 8 segundos. Bajo ciertas condiciones, puede ser que el quemador tome hasta 50 o 60 segundos para encender.

Los encendedores electrónicos se utilizan para encender los quemadores de horneado y asado.

Esta flama debe tener un cono interno de 1/2" (1.3 cm) de color azulado-verdoso, con un manto exterior azul oscuro, y debe ser clara y de carácter suave. Sin puntas amarillas, variaciones o llamaradas.

- Si la flama del quemador del horno necesita ser ajustada, localice el obturador de aire cerca del centro de la parte de atrás de la estufa. Utilice un desarmador plano para ajustar el tornillo de bloqueo. Gire el obturador de aire hasta que aparezca la flama correcta. Apriete el tornillo de bloqueo.



A. Tornillo de bloqueo
B. Obturador de aire

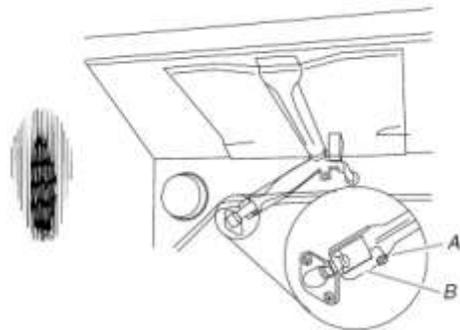
- Presione el botón de apagado cuando haya terminado.
- Vuelva a instalar la placa de la cubierta del quemador del horno y el cajón de almacenamiento o calentamiento (vea la sección "Remover/Reemplazar el cajón").

Ajustar la flama del quemador del horno (si es necesario)

Presione el botón BROIL. Y luego presione el botón de inicio. Mire a través de la ventana del horno para ver si el quemador de asado se ha encendido. La flama debe tener un cono interno de 1/2" (1.3 cm) de color azulado-verdoso, con un manto exterior azul oscuro, y debe ser clara y de carácter suave. Sin puntas amarillas, variaciones o llamaradas.

Si la flama necesita ser ajustada:

- Presione el botón de apagado. Deje que el horno se enfríe.
- Afloje el tornillo de bloqueo en el obturador de aire localizado en la parte de atrás del quemador de asado.
- Ajuste el obturador de aire a medida que sea necesario.
- Apriete el tornillo de bloqueo.



A. Tornillo de bloqueo
B. Obturador de aire

- Cierre la puerta del horno. Presione BROIL, y luego presione el botón de inicio. Mire a través de la ventana del horno para revisar el quemador del horno para ver si la flama está bien. Si la flama necesita ser ajustada, repita los pasos 1 al 5.

SERVICIO CERTIFICADO DE FÁBRICA

WHIRLPOOL SERVICE

KitchenAid

MAYTAG

Whirlpool

acros

TODO LO QUE
NECESITAS
CUANDO MÁS
LO NECESITAS

Recuerde leer las indicaciones de su manual de uso y cuidado. Si usted requiere asesoría o servicio contáctenos.

Le recomendamos tener a la mano:

- Su factura, garantía sellada o comprobante de compra, serán necesarios para hacer válida la garantía de su producto.
- Modelo y Número de Serie, mismos que encontrará en el etiquetado del producto.

Centro de contacto:



Monterrey, N.L y su área metropolitana al 83.29.21.00
y desde el resto de la República al 01 (81) 83.29.21.00



www.whirlpool.mx/servicio

- Solicita tu servicio
- Chat de Asesoría en línea

Conexiones | Mantenimientos | Extensiones de Garantía | Accesorios | Reparaciones dentro y fuera de garantía



Para recomendaciones de uso visita el canal:

WHIRLPOOL SERVICE MÉXICO

