



# instructivo

lavadoras automáticas

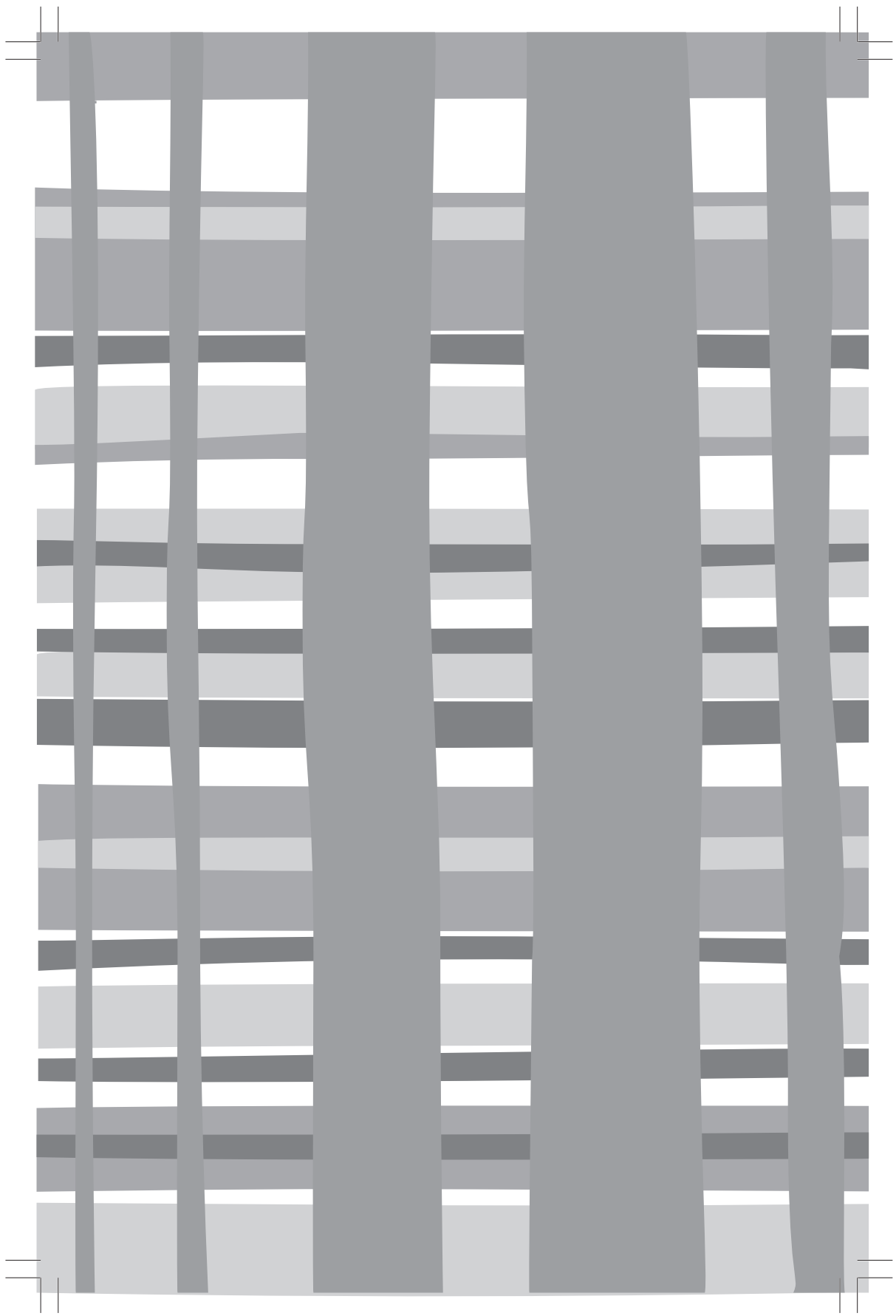
lea este instructivo antes de instalar su lavadora automática

modelos  
LMA9020WDGAB0  
LMA4120WDGAB0  
LMAE4120WDGAB0  
LMA6120WDGAB0  
LMA8120WDGAB0

PM03

# mabe





## bienvenido

Lo invitamos a conocer su producto, a leer el instructivo y obtener el máximo provecho de él.

## contenido

Instrucciones importantes de seguridad .....	4
Vista general del producto .....	7
Instalación y ajuste .....	8
Instalación de la manguera de desagüe .....	9
Instalación de mangueras de alimentación de agua .....	10
Instrucciones de operación .....	11
Preparación .....	11
Cargando la lavadora .....	12
Guía de uso del detergente .....	13
Programas de lavado .....	14
Mantenimiento .....	19
Consejos para solucionar problemas .....	21
Contenido de la caja de empaque .....	23
Características eléctricas nominales .....	26
Servicio .....	27
Garantía .....	28

## instrucciones importantes de seguridad

- No use extensiones.
- No conecte otros aparatos en el mismo contacto eléctrico.
- Sujete el conector por la clavija, no por el cable.
- Su producto está provisto de un tomacorriente polarizado tipo "Y" con cable a tierra integrado.
- No elimine la terminal de tierra ni use adaptadores.
- Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe sustituirse por el fabricante, por su agente de servicio autorizado o por personal calificado con el fin de evitar un peligro.
- Si en su región suele haber variaciones de voltaje, use un regulador de voltaje.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.
- **IMPORTANTE:** Si no sigue las advertencias y pasos anteriores, usted es enteramente responsable de los daños personales o materiales que pueda sufrir con el uso de este equipo.

Las siguientes condiciones no se consideran como uso normal del aparato:

- Si no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso proporcionado.
- Daños provocados por accidente, descargas eléctricas, fluctuaciones de voltaje, energía eléctrica diferente a la especificada o catástrofes.
- Si ha sido utilizado para fines comerciales, industriales o uso diferente al indicado en las instrucciones de manejo.
- Si el producto ha sido reparado por personas y/o talleres de servicio no autorizados.

**⚠ ADVERTENCIA: POR SU SEGURIDAD, ANTES DE LA INSTALACIÓN REVISE LA CONDICIÓN DEL CONTACTO DE PARED PARA ASEGURARSE DE QUE HA SIDO CONECTADO A TIERRA CORRECTAMENTE.**

**⚠ ADVERTENCIAS:**

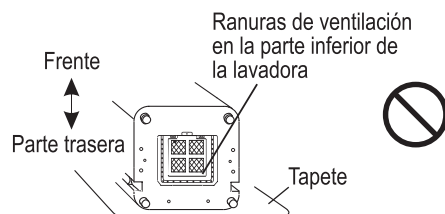
- NO CONECTE NI DESCONECTE LA CLAVIJA DEL CORDÓN ELÉCTRICO CON LAS MANOS MOJADAS.
- ASEGÚRESE DE DESCONECTAR LA CLAVIJA ELÉCTRICA Y CERRAR LAS LLAVES DE ALIMENTACIÓN DE AGUA EN CASO DE UNA FALLA EN EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, ANTES DE LIMPIAR O MOVER LA LAVADORA, MIENTRAS SE INSTALA LA LAVADORA Y MIENTRAS EL APARATO NO ESTÁ EN USO.

**no debe hacerse lo siguiente:**

No deje ropa mojada sobre el panel de controles. Tampoco salpique ni rocíe agua directamente sobre el aparato, ya que esto causará fallas o un problema eléctrico.



Las aberturas del aparato no deben quedar obstruidas por un tapete o alfombra.



No trate de mover la carga de ropa ni de introducir sus manos en la lavadora mientras se encuentra en operación. Asegúrese de que los niños sean supervisados para prevenir riesgos.



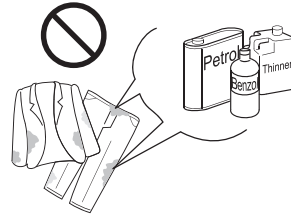
No desarme, trate de reparar o alterar este producto usted mismo.



No deje objetos calientes o pesados sobre la tapa o el panel de controles de la lavadora ya que esto causará daños o causará que no sea segura para operar.



No lave la ropa con químicos u otras sustancias volátiles, como gasolina, solventes o thinner, ya que esto dañará la máquina.



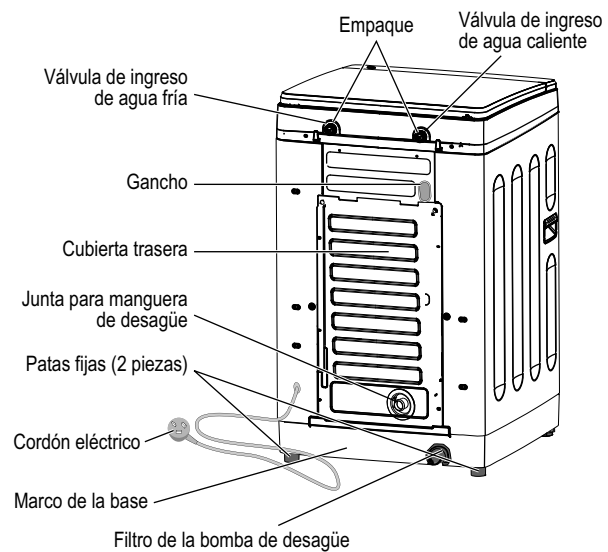
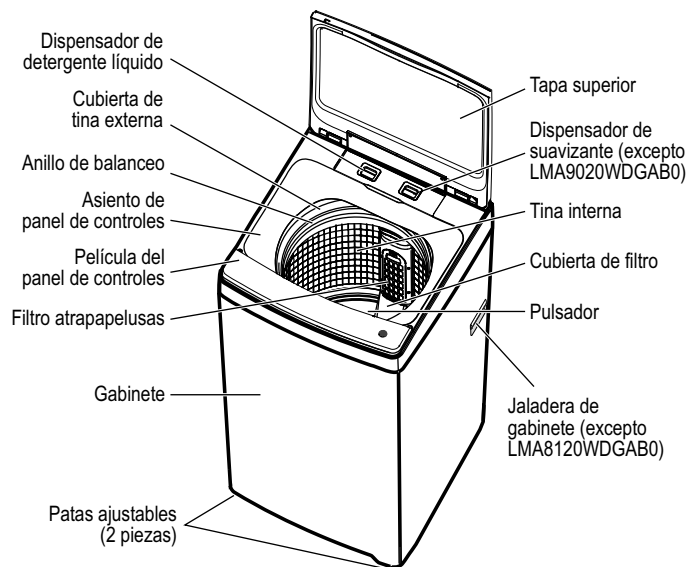
### **bisagras inteligentes**

Las bisagras inteligentes previenen que la tapa se cierre súbitamente. La tapa es pesada, tenga cuidado al cerrarla. No permita que sus manos u otros objetos queden atrapados bajo la tapa, podría causar lesiones y/o daños.

El tiempo de cerrado de la tapa depende de la temperatura ambiente. Mientras más alta la temperatura, la tapa se cierra en menor tiempo y viceversa.



## vista general del producto



## instalación y ajuste

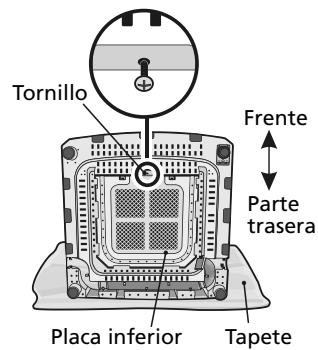
Instale y ajuste la máquina de acuerdo con las instrucciones contenidas en este manual. Es muy importante seguir estas instrucciones para una operación segura y correcta de la lavadora.

### instale la placa inferior

El propósito de la placa inferior es el de suprimir ruido de la lavadora durante su operación.

Para instalar la placa:

1. Recueste la lavadora por su parte trasera sobre una superficie no abrasiva.
2. Coloque la placa en la ranura del marco base.
3. Use un destornillador para apretar el tornillo (que se encuentra en la bolsa de accesorios) y asegurar la placa contra la parte inferior de la lavadora.
4. Una vez que el tornillo está apretado y la placa está asegurada, regrese la lavadora a su posición vertical.

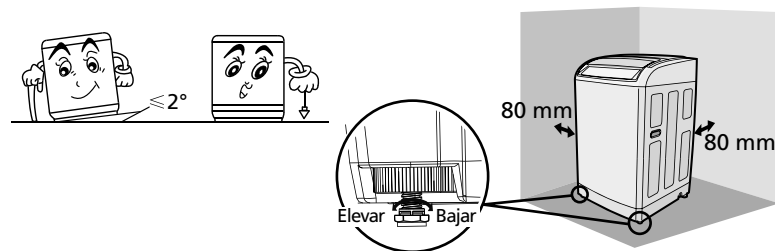


**Nota:** Aplica para todos los modelos excepto LMA8120WDGAB0.

### nivele la lavadora

Su lavadora requiere ser nivelada antes de ponerla en operación a fin de garantizar un óptimo funcionamiento. Nivele la máquina siguiendo estos pasos:

1. Confirme que el piso está nivelado.
2. Si necesita hacer subir o bajar una pata, hágala girar en el sentido de las agujas del reloj o en sentido opuesto.



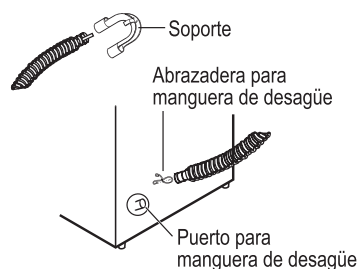


### claros necesarios

Debe existir un espacio libre mínimo de 80 mm entre el aparato y los muros adyacentes.

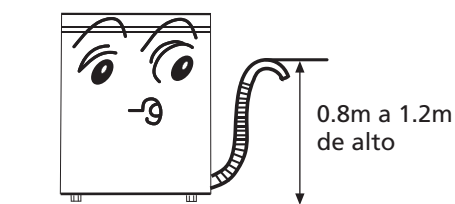
### instalación de la manguera de desagüe

- Conecte la manguera al puerto de desagüe que se encuentra en la parte inferior trasera del gabinete. Asegure la conexión usando la abrazadera incluida para la manguera de desagüe.
- Conecte el aro de la manguera de desagüe al exterior de la manguera de drenaje. Para enroscar la manguera de desagüe sobre el tubo vertical, el aro de la manguera de desagüe debe ser instalado en la manguera de drenaje.



### ubicación de la manguera de desagüe

- La altura del tubo vertical de desagüe o la tina de desagüe debe estar entre 80 cm y 120 cm desde el piso. Para evitar que se genere un efecto de sifón, el extremo de la manguera de desagüe no debe quedar sumergido en agua.
- Para evitar fugas o salpicaduras, asegúrese de que la manguera de desagüe quede bien sujeta en su sitio.

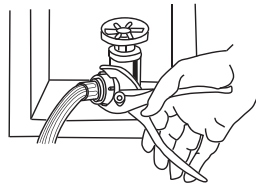


**Nota:** Para el desagüe se requiere de un tubo vertical de 3,8 cm de diámetro interior y de altura de 80cm a 120 cm conectado al drenaje de la casa.

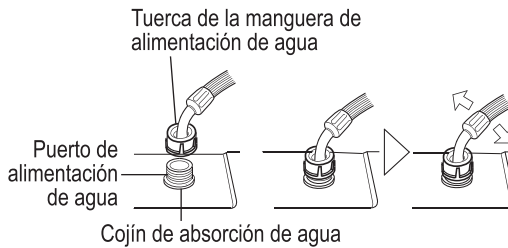
## instalación de las mangueras de alimentación de agua

**IMPORTANTE: DEBEN USARSE LAS MANGUERAS NUEVAS DE ALIMENTACIÓN DE AGUA INCLUIDAS CON EL APARATO. NO DEBEN USARSE MANGUERAS VIEJAS NI LAS MANGUERAS DE SU LAVADORA ANTERIOR.**

1. Conecte la manguera de alimentación de agua a la llave de suministro de agua. Podría necesitar pinzas para apretar la conexión. No apriete de más ya que esto podría causar daños a las llaves de agua o a los puertos para las mangueras de alimentación.

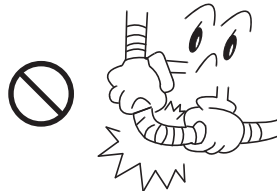


2. Asegúrese de que las mangueras en la lavadora estén bien apretadas.



## revise las conexiones de las mangueras de alimentación de agua

1. Mueva suavemente las mangueras para confirmar que están firmemente aseguradas.
2. Después de la instalación, abra la llave de agua para buscar fugas.
3. No doble las mangueras.
4. Revise periódicamente que las conexiones de las mangueras estén firmes en ambos extremos. Esto para asegurar que las conexiones permanezcan sin fugas.



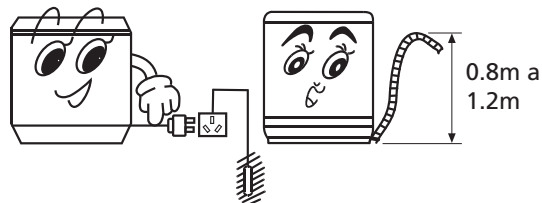
## para retirar las mangueras de alimentación de agua

1. Cierre las llaves de suministro de agua.
2. Afloje las conexiones de las llaves de suministro de agua y de los puertos de conexión en la parte trasera del aparato.
3. Retire cuidadosamente cada manguera por separado, ya que podrían contener agua residual.

## instrucciones de operación

### preparación

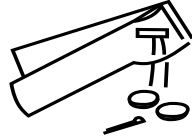
1. Asegúrese de que las mangueras de alimentación de agua estén correctamente instaladas y que las llaves de suministro estén abiertas.
2. Conecte la clavija del cordón eléctrico del aparato en el contacto eléctrico de pared.
3. Asegúrese de que el extremo de la manguera de desagüe esté montada a la altura correcta.
4. Seleccione un sitio apropiado para la lavadora sobre una superficie firme y nivelada.
5. Todo desnivel en el piso podría resultar en una operación inestable y ruidos anormales. Asegúrese de que la máquina esté nivelada.



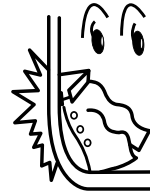
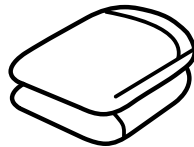
- ⚠ **ADVERTENCIA RELACIONADA CON EL CUIDADO DE LA ROPA: NO UTILICE EL CICLO SANITIZADO PARA LAVAR ROPA DELICADA COMO LICRA, DEPORTIVA O CON UN ALTO PORCENTAJE DE MATERIAL SINTÉTICO.**

### revise lo siguiente antes del lavado

- Asegúrese de que los bolsillos de las prendas estén vacíos. Retire objetos como monedas, arena, ganchos para el cabello, etc.
- Amarre lazos largos, abroche botones y cierres.



- El peso de la carga de ropa no debe exceder la capacidad nominal de la lavadora. Afloje la carga antes de introducirla uniformemente en la tina.
- Cuando la máquina está trabajando, los botones de las prendas podrían causar ruido. Para reducir el ruido, voltee las prendas de adentro hacia afuera, o introdúzcalas en una bolsa de lavandería.



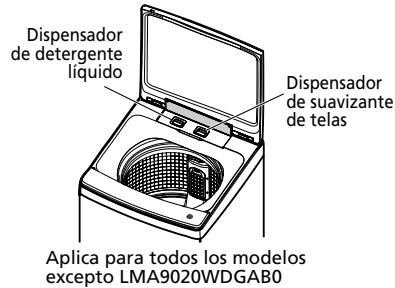
- Revise las instrucciones de lavado de las prendas.
- Separe las cargas de ropa en prendas de colores fijos y prendas que se decoloran.
- Separe las prendas que no absorben agua fácilmente y lávelas a mano.
- Antes de lavar prendas muy sucias, afloje antes la mugre, después aplique detergente directamente sobre las manchas (siguiendo las instrucciones del empaque del detergente).
- En prendas que atraen pelusa o son esponjosas, voltéelas de adentro hacia afuera antes de lavarlas.
- No introduzca en la lavadora prendas que han sido manchadas con químicos o solventes.

### cargando la lavadora

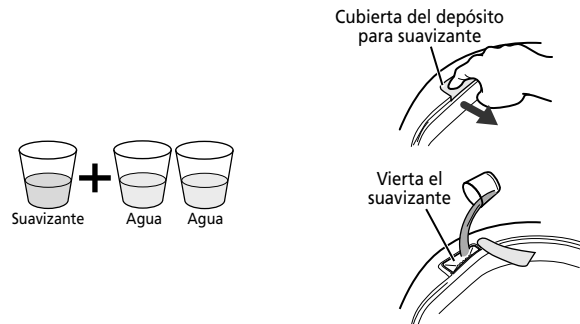
- La capacidad nominal de la lavadora se refiere al peso más grande de ropa seca que puede lavarse en la máquina.
- El grosor, tamaño y tipo de las prendas tendrán influencia en la capacidad actual del aparato.
- Se recomienda usar detergente de alta eficiencia y bajo en espuma.

## guía de uso de detergente

- El usuario puede agregar el detergente y el suavizante al dispensador antes del lavado; también pueden agregarse a la tina durante el lavado automático.
- La lavadora no puede almacenar el detergente líquido y el suavizante. Debe agregarlos en cada lavada.
- Debe poner el detergente líquido y el suavizante necesario de acuerdo con la cantidad de ropa.
- Si desea utilizar detergente en polvo deberá colocarlo directamente en la tina por debajo de la ropa para lograr un mejor efecto.
- Puede elegir la cantidad de detergente acorde a la cantidad de ropa, el nivel de agua seleccionado, el nivel de suciedad en ropa y la recomendación de uso del detergente.
- Es recomendable no usar detergentes que generen mucha espuma.
- El detergente o suavizante de mala calidad y almacenado por tiempo prolongado puede quedarse pegado en el dispensador, limpie los dispensadores de detergente y suavizante continuamente.
- En el modelo LMA9020WDGAB0, para agregar el suavizante, deslice la cubierta del depósito para suavizante en el anillo de balanceo, y vierta el suavizante. Finalmente reinstale la cubierta pequeña en su sitio.
- En el caso de suavizante concentrado, dilúyalo antes con el doble de agua y mézclelo por completo, esto evitará que se solidifique.
- Si no cierra la cubierta del depósito para suavizante, mientras la lavadora se llena con agua, el agua ingresará al depósito y se llevará todo el suavizante.



**Nota:** En todos los modelos, debe colocarse suavizante líquido en el depósito del suavizante. Si va a utilizar detergente en polvo, agréguelo directamente en la cesta para un mejor rendimiento.

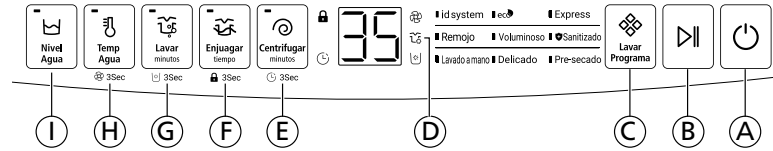


## cierre la tapa de la lavadora

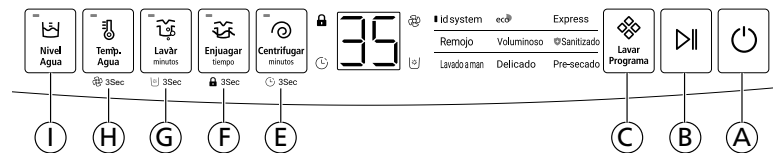
Si usted abre la tapa de la lavadora durante cualquier ciclo de lavado, la máquina se detendrá y se escuchará una alarma.

## programas de lavado

Modelo LMA8120WDGAB0:



Modelos LMA9020WDGAB0, LMA4120WDGAB0, LMAE4120WDGAB0 y LMA6120WDGAB0:



### Estado de los indicadores

**Encendido:** Indica el ciclo y opciones seleccionadas. Indica que el programa está a punto de correr.

**Parpadeando:** Indica que el programa se encuentra corriendo. Indica el ciclo y las opciones seleccionadas.

### Pantalla

- Muestra el tiempo total restante durante el programa de lavado actual.
- Muestra el tiempo restante (en horas) cuando se ha seleccionado el INICIO RETARDADO.
- Muestra códigos de error (consulte la sección correspondiente más adelante).

### botón ENCENDER/APAGAR (A)

- Presione este botón para encender la lavadora.
- Una vez encendida la lavadora, presione este botón para apagar la lavadora.
- Una vez encendida la lavadora, si el botón INICIO/PAUSA no se presiona dentro de un periodo de tiempo de 10 minutos entonces la lavadora se apaga automáticamente.

### botón INICIO/PAUSA (B)

- Una vez encendida la lavadora, presione este botón para iniciar la lavadora.
- Mientras la lavadora está trabajando, usted puede presionar este botón para hacer una pausa.
- Durante una pausa, presione este botón para continuar con la operación de la lavadora.

### botón Lavar Programa (C)

Indicador	Aplicación
id system	Ciclo normal para prendas blancas y/o algodón.
Remojo	Ideal para lavar ropa más sucia, por defecto con inmersión durante la ejecución.

Lavado a mano	Adecuado para un lavado delicado de ropa de lana que puede lavarse a máquina, que pese menos de 2,0 kg
eco	Ciclo recomendado de ahorro de agua para prendas.
Voluminoso	Úselo para lavar artículos grandes y voluminosos.
Delicado	Prendas delicadas que se pueden lavar con máquina.
Express	Adecuado para cargas pequeñas y poco sucias.
Sanitizado	Es un ciclo para eliminar bacterias, virus y gérmenes que se encuentran en la ropa.
Pre-Secado	El programa Pre-Secado trabaja por 6 horas. El objetivo es secar la ropa con aire mientras este también seca las tinas exterior e interior para evitar el crecimiento de moho. Este programa puede secar hasta 1.5 kg* de ropa. Para el modelo LMA8120WDGAB0 el programa de Pre-Secado puede secar hasta 2kg* de ropa.

\*Nota: El peso expresado hace referencia a ropa seca antes del proceso de lavado.

### 3Sec **Función de aire fresco**

Para seleccionar la función de aire fresco, mantenga presionado el botón Temp Agua por más de 3 segundos después de poner en marcha la máquina. La luz indicadora de aire fresco se encenderá en la esquina superior derecha de la pantalla digital. Si el usuario no opera nada, el proceso finaliza después de 12 horas.

Después del proceso de lavado, la tina y el pulsador giran en situación de centrifugado de vez en cuando, intercambia la humedad de la tina con el aire fresco del exterior, evitando que la ropa de la tina produzca olor a humedad e inhibiendo el crecimiento de bacterias.

Consejo: Cuando se utiliza la función "aire fresco", la capacidad de lavado es inferior a 2,0 kg. Durante el proceso "aire fresco", el usuario presiona el botón Inicio/Pausa o Encender/Apagar para salir de la función "aire fresco" y zumba para apagar la máquina. Durante "aire fresco", si usted abre la tapa superior, el aparato sale de la función "aire fresco", el zumbador se apaga.

### 3Sec **Secado tina**

Para seleccionar la función Secado Tina, presione el botón Lavar por más de 3 segundos después de poner en marcha la máquina.

El propósito es secar el interior y exterior de la tina para evitar el crecimiento de moho.

### 3Sec **Bloqueo de seguridad para niños**

Esta función tiene por objeto la seguridad de los niños. Previene que los niños hagan cambios accidentales al programa de lavado.

- Ingrese el programa de lavado deseado, después presione el botón Inicio/Pausa. La lavadora comienza a trabajar. Presione al mismo tiempo los botones Enjaugar por más de 3 segundos. Usted escuchará tres bips. La pantalla muestra "CL" indicando que el bloqueo para niños ha sido activado. Todos los botones quedan bloqueados e inoperativos.
- Para desactivar el bloqueo de seguridad para niños, presione al mismo tiempo los botones Enjaugar por más de 3 segundos, el bloqueo queda desactivado después de escuchar 3 bips.

**Nota:** Si usted abre la tapa de la lavadora mientras el bloqueo de seguridad para niños está activado, la pantalla muestra "E2" y el sistema emite bips. Cierre la tapa de la lavadora y presione el botón INICIO/PAUSA para continuar con el lavado, de lo contrario la lavadora comienza a drenar el agua después de 10 segundos.

### 3Sec **Función RETRASO**

La función RETRASO se utiliza para programar la hora de finalización del programa de lavado. La función muestra cuánto tiempo falta para que finalice el lavado. Los usuarios pueden ajustar el tiempo que falta para finalizar el programa de lavado según sus necesidades.

1. Después de ingresar los parámetros para el lavado y antes de iniciar el procedimiento, presione el botón CENTRIFUGAR por más de 3 segundos, ajuste a la luz de visualización de RETRASO en la esquina inferior izquierda de la pantalla digital e ingrese el tiempo.
2. Presione el botón CENTRIFUGAR para ajustar el tiempo de retraso. Se puede modificar el tiempo en lapsos de 1 hora. El intervalo opcional es de 00 a 24 horas.
3. Después de seleccionar el tiempo deseado, presione el botón START para iniciar el programa así como la cuenta atrás.

Consejos:

1. Después de activar la función de RETRASO, si usted desea modificar el programa o cancelarlo, necesita apagar la máquina, encenderla de nuevo e ingresar la función nuevamente.
2. El tiempo programado para el RETRASO es el tiempo total de todo el procedimiento. Si el tiempo ingresado para el RETRASO es menor que el tiempo de ejecución del programa, la lavadora ejecuta el programa seleccionado inmediatamente después de iniciar la función RETRASO.
3. La función RETRASO no puede usarse con el programa Pre-secado; sí puede usarse con el resto de los programas.



En este ejemplo, el final del lavado ocurrirá en 18 horas aproximadamente.

### **indicador luminoso (D): Representa la función de cascada (en el modelo LMA8120WDGAB0 solamente)**

Representa la función de cascada. El icono se ilumina solamente cuando el programa seleccionado incluye esta función.

Descripción: Cuando se selecciona esta función, la tina y el pulsador giran durante el proceso de centrifugado, el agua de la tina se rocía a través de la cubierta exterior de la misma, asegurando una mezcla completa de las prendas y el detergente para mejorar el desempeño de lavado y enjuague. Los programas que cuentan con esta función son REMOJO, LAVADO A MANO, VOLUMINOSO, DELICADO, y los niveles de agua que se pueden seleccionar son 4 y 5.

### **botón Centrifugar minutos (E)**

- Presione el botón CENTRIFUGAR para seleccionar el centrifugado.
- Esta función no está disponible para los programas Pre-Secado y Sanitizado.



### botón Enjuagar tiempo (F)

- Puede usarlo con los programas LAVADO, LAVADO A MANO, VOLUMINOSO, DELICADO y SANITIZADO. Presione el botón ENJUAGUE, la luz indicadora parpadea, luego seleccione los tiempos de enjuague, (0-2 enjuagues).  
Selección de 0 a 3 enjuagues en el programa eco.  
Selección de 0 a 1 enjuagues en el programa id system.
- Esta opción no está disponible para el programa SANITIZADO y PRE-SECADO.

### botón Lavar minutos (G)

- Presione el botón LAVAR para seleccionar un procedimiento de lavado. Presione el botón para seleccionar el tiempo de lavado deseado para los programas id system, LAVADO A MANO, eco, VOLUMINOSO, DELICADO y SANITIZADO.
- Este ciclo no está disponible para los programas Sanitizado ni Pre-Secado.

### botón Temp. Agua (H)

- Presione el botón Temp. Agua para seleccionar la temperatura del agua. T1: Fría, T2: Tibia y T3: Caliente.
- La temperatura T3 no puede seleccionarse para Lavado a mano, Eco y Delicado.
- Esta opción no está disponible para los programas Sanitizado ni Pre-Secado.

### botón Nivel Agua (I)

- Presione el botón de Nivel Agua para seleccionar diferentes niveles de agua.
- La lavadora puede detectar automáticamente la carga de ropa. Después de la detección, ajusta automáticamente el nivel de agua a un valor adecuado. También puede establecer un nivel de agua manualmente. Después de que la lavadora se pone en marcha, no fijará el nivel de agua automáticamente. Debe pulsar el botón Inicio/Pausa para seleccionar un nuevo ajuste.
- Durante los programas de lavado, enjuague y remojo, puede presionar el botón Nivel Agua para añadir agua. Cuando suelte el botón, o alcance el nivel de agua de desbordamiento, la máquina dejará de agregar agua.
- El nivel de agua establecido puede ser diferente del valor real debido al diferente nivel de humedad de la carga.
- Si ya hay agua dentro de la tina y la máquina no puede detectar la carga, mostrará el nivel de agua "4". Si hay prendas húmedas en la tina, por lo que debe seleccionar un nivel de agua adecuado usted mismo.
- Durante los ciclos Id system, la lavadora detecta el tamaño de la carga y selecciona automáticamente el nivel de agua entre los niveles "2", "4", "6" y "8". Excepto en el modelo LMA8120WDGAB0.
- Durante los ciclos Id system, la lavadora detecta el tamaño de la carga y selecciona automáticamente el nivel de agua entre los niveles "2" a "8". Aplica para el modelo LMA8120WDGAB0.
- Excepto los programas Lavado a Mano, Express y Sanitizado, otros programas podrían seleccionar el nivel de agua entre 1 y 8. El nivel del agua predeterminado es "4".
- Esta opción no está disponible para el programa Pre-Secado.

## operación

1. Presione el botón Encender/Apagar para encender la lavadora.
2. Presione el botón Lavar Programa para seleccionar un programa de lavado automático.

Después de encender la lavadora, cuando se selecciona el programa predeterminado de lavado, la lavadora ejecuta el programa idsystem automáticamente para detectar el peso de la carga. Después de la detección, la lavadora selecciona automáticamente el nivel de agua.

3. Elija el nivel de agua deseado, Temp. Agua, tiempo de lavado, tiempos de enjuague, tiempo de deshidratación según su demanda.
4. Cierre la tapa y presione el botón Inicio/Pausa.

### Importante:

Si abre la tapa mientras la lavadora está trabajando, ésta se detiene. Para continuar con el lavado, cierre la tapa y presione el botón Inicio/Pausa de nuevo.

## ciclo completado

Cuando la máquina ha completado el ciclo de lavado seleccionado o actual, se escucha una señal acústica y la máquina se apaga automáticamente.

**Nota:** El ciclo de energía recomendado por el fabricante para prendas de algodón es el ciclo id system .

## Sanitizado

Es un ciclo para eliminar bacterias, virus y gérmenes que se encuentran en la ropa.

### recomendaciones sobre el ciclo SANITIZADO

- Es un ciclo para eliminar bacterias, virus y gérmenes que se encuentran en la ropa.
- Es un ciclo de alta temperatura, compruebe que tiene agua caliente en su instalación para garantizar su efectividad.
- Coloque la ropa y luego coloque el detergente directamente encima de la ropa, siguiendo las recomendaciones del fabricante.
- Se recomienda usar este ciclo para prendas de alto contenido en algodón; por ejemplo, toallas, mezclilla, sábanas, batas.
- Para mejor desempeño del ciclo, dejar las opciones de "Temperatura" y "Nivel de agua", en "Automático".
- Permita que la lavadora haga su rutina programada para la correcta sanitización de la ropa.

### ⚠ ADVERTENCIAS:

- REVISE QUE LAS MANGUERAS ESTÉN CONECTADAS A LAS ENTRADAS DE AGUA CORRESPONDIENTES. AGUA CALIENTE = H, AGUA FRÍA = C
- PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL CICLO SANITIZADO SE DEBE UTILIZAR AGUA CALIENTE. ASEGÚRESE DE QUE SU INSTALACIÓN PUEDA SUMINISTRAR AGUA CALIENTE.

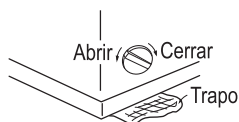
#### **mantenimiento**

- ⚠ ADVERTENCIA: DESCONECTE LA LAVADORA DEL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA ANTES DE LLEVAR A CABO CUALQUIER TRABAJO DE LIMPIEZA Y/O MANTENIMIENTO.

- Limpie el o los filtros atrapapelusas así como los depósitos para detergente después de cada lavado.

#### **Limpie el filtro de la bomba**

1. Coloque un trapo bajo el filtro de la lavadora para no mojar el piso.
2. Haga girar el filtro en dirección opuesta a las agujas del reloj y jálalo hacia afuera.
3. Retire las basuras del filtro y reinstálelo en su sitio haciéndolo girar en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede asegurado en su sitio.



#### **Filtro atrapapelusas**

- El filtro atrapapelusas DEBE usarse durante el lavado.
  - Debe limpiarse después de cada uso.
1. Presione el resorte del filtro atrapapelusas superior para sacar los ganchos de la cubierta del filtro, después jale hacia afuera el filtro atrapapelusas para hacerlo bajar (figura 1).
  2. Jale la parte trasera del filtro atrapapelusas, y entonces podrá retirarla de la cubierta frontal del filtro atrapapelusas (figura 2).
  3. Retire la pelusa del filtro.
  4. Coloque la parte trasera del filtro atrapapelusas dentro de la cubierta frontal.
  5. Coloque el filtro atrapapelusas dentro de la cubierta para filtro y apriete.

6. Asegúrese de que el filtro de pelusas esté bien instalado o puede influir en su uso (figura 3).

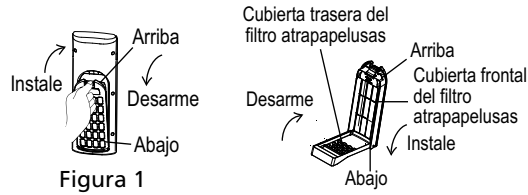


Figura 1

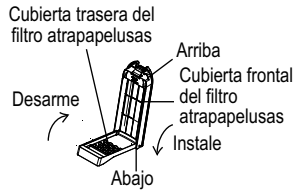


Figura 2



Nota: Este tipo de filtro en el modelo LMA8120WDGAB0.

Asegure los dos puntos durante la instalación



Figura 3



Figura 4

El filtro que se encuentra en la válvula de admisión de agua podría quedar bloqueado por impurezas en el agua de suministro. Límpiolo usando un cepillo de cerdas plásticas cada dos meses.



Si el gabinete está sucio, límpiolo usando un trapo húmedo.

- No lo lave directamente con agua.
- Limpie usando un detergente neutro. Revise antes las instrucciones en la botella del detergente.
- No limpie la máquina usando thinner, gasolina, alcohol ni otros solventes agresivos.



- Después de finalizar el ciclo de lavado, cierre la llave de suministro de agua. Si lo requiere, puede retirar la manguera de alimentación de agua.
- No almacene agua en la lavadora por un periodo largo de tiempo sin completar un ciclo de lavado. Drene completamente el agua después de cada lavado.
- Cuelgue el cordón eléctrico y la manguera de desagüe.
- Limpie las gotas de agua que pudiera encontrar sobre la superficie del gabinete y en el interior de la tina de lavado. Deje la tapa abierta durante 1 hora aproximadamente después de cada lavado para que se evapore toda el agua residual.

## consejos para solucionar problemas

Si hay una falla, o la lavadora no opera correctamente, desconéctela del suministro de energía eléctrica.

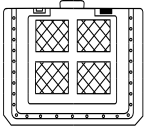

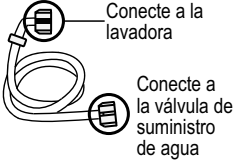
Usando el siguiente cuadro de diagnóstico podrá saber si el aparato necesita ser reparado. En caso de requerir una reparación, contacte al centro de servicio autorizado. NO trate de reparar la lavadora usted mismo.

Problema	Causa posible	Qué hacer
La lavadora no drena o drena lentamente. La pantalla muestra "E1".	<ul style="list-style-type: none"> <li>La manguera de desagüe está bloqueada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remueva el bloqueo. Presione una sola vez el botón INICIO/PAUSA.</li> </ul>
La lavadora se detiene. La pantalla muestra "E2".	<ul style="list-style-type: none"> <li>La tapa no está cerrada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cierre la tapa de la lavadora. Presione una sola vez el botón INICIO/PAUSA.</li> </ul>
La lavadora no centrifuga. La pantalla muestra "E3".	<ul style="list-style-type: none"> <li>La carga ha sido colocada de manera no uniforme dentro de la tina.</li> <li>La lavadora está desnivelada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Redistribuya uniformemente la carga. Presione una sola vez el botón INICIO/PAUSA.</li> <li>Nivele la lavadora.</li> </ul>
La pantalla muestra "E4".	<ul style="list-style-type: none"> <li>La llave de suministro de agua está cerrada, o el suministro de agua de la casa ha sido interrumpido.</li> <li>La válvula de admisión de agua de la lavadora está bloqueada.</li> <li>La presión del agua de suministro es demasiado baja.</li> <li>La manguera de desagüe está demasiado abajo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abra la llave de agua de suministro. Presione una sola vez el botón INICIO/PAUSA.</li> <li>Limpie la válvula de admisión de agua. Presione una sola vez el botón INICIO/PAUSA.</li> <li>Use la lavadora hasta que la presión de agua de suministro sea normal.</li> <li>La altura del extremo de la manguera de desagüe debe estar entre 90 cm y 120 cm</li> </ul>
La pantalla muestra "FA".	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sensor de nivel de agua ha fallado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contacte al centro de servicio autorizado.</li> </ul>

<b>Problema</b>	<b>Causa posible</b>	<b>Qué hacer</b>
La máquina no lava.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apagón de energía en su área.</li> <li>• La clavija eléctrica no está bien conectada en el contacto de pared.</li> <li>• El nivel de agua no ha alcanzado el nivel seleccionado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Espere a que el suministro de energía sea restablecido.</li> <li>• Inserte firmemente la clavija en el contacto de pared.</li> <li>• Espere a que la lavadora alcance el nivel de agua seleccionado.</li> </ul>
La máquina no centrifuga.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La clavija eléctrica no está bien conectada en el contacto de pared.</li> <li>• La tapa de la lavadora no está cerrada.</li> <li>• La carga de ropa no está distribuida de manera uniforme dentro de la tina de lavado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserte firmemente la clavija en el contacto de pared.</li> <li>• Cierre la tapa de la lavadora.</li> <li>• Acomode la carga de manera que quede uniformemente distribuida.</li> </ul>
Ruidos anormales dentro de la lavadora.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La lavadora no está nivelada.</li> <li>• La carga de ropa no está distribuida uniformemente dentro de la tina de lavado.</li> <li>• Objetos extraños dentro de la tina de lavado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nivele la lavadora.</li> <li>• Redistribuya la carga de manera uniforme dentro de la tina y cierre la tapa.</li> <li>• Retire los objetos extraños del interior de la tina.</li> </ul>
Las llaves de suministro de agua fugan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las conexiones de la manguera de alimentación de agua están flojas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apriete bien las conexiones.</li> </ul>
La pantalla muestra "FC1" (solamente en el modelo LMA8120WDGAB0).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falla de comunicación entre la tarjeta de la pantalla y el motor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contacte al centro de servicio autorizado.</li> </ul>
La pantalla muestra "FC2".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falla de comunicación entre la tarjeta de la pantalla y la tarjeta de control principal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contacte al centro de servicio autorizado.</li> </ul>
La pantalla muestra "E2-1" (solamente en el modelo LMA8120WDGAB0).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarma de bloqueo de la puerta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contacte al centro de servicio autorizado.</li> </ul>

Situación	Causa
Centrifugado intermitente después de comenzar.	Redistribuya la carga de manera uniforme. Cierre la tapa de la lavadora.
Se ha seleccionado el programa de centrifugado pero no trabaja.	El programa se encuentra en la porción de desagüe, hay una pausa antes de que comience el centrifugado.
Se ha encontrado agua en la manguera de desagüe durante el primer uso del aparato.	Podría ser agua residual producto de la inspección de desempeño que se hace en la fábrica.

### contenido de la caja de empaque

Parte	Cantidad	Ubicación
Lavadora automática.	1	
Placa inferior. 	1	En la pieza de espuma superior dentro de la caja de empaque de la lavadora. <b>Nota:</b> Aplica para todos los modelos excepto LMA8120WDGAB0
Manual de usuario.	1	Dentro de la bolsa de documentos.
Tornillo autoroscante 	1	Dentro de la bolsa de documentos. <b>Nota:</b> Aplica para todos los modelos excepto LMA8120WDGAB0.
Manguera de alimentación de agua. 	2	Dentro de la bolsa de accesorios.
Manguera de desagüe.	1	Dentro de la bolsa de accesorios.
Abrazadera para la manguera de desagüe.	1	Dentro de la bolsa de accesorios.
Aro para la manguera de desagüe.	1	Con la manguera de desagüe.

## posiciones de los controles de acuerdo con los programas de lavado

Tabla 1: Aplica para los modelos LMA9020WDGAB0

Programa	Nivel de agua	Temperatura de agua	Tiempo de lavado	Tiempo de centrifugado	Número de enjuagues	Tiempo total
Id system	4	Tibio	12 minutos	9 minutos	1	37 minutos
Remojo	4	Tibio	12 minutos	7 minutos	2	63 minutos
Lavado a Mano	4	Fría	10 minutos	7 minutos	2	43 minutos
Eco	4	Fría	22 minutos	7 minutos	1	37 minutos
Voluminoso	4	Tibio	12 minutos	7 minutos	2	48 minutos
Delicado	4	Fría	9 minutos	7 minutos	2	42 minutos
Express	3	Tibio	3 minutos	7 minutos	1	24 minutos
Sanitizado	6	Caliente	30 minutos	11 minutos	2	74 minutos
pre-secado	—	—	—	360 minutos	—	360 minutos

Tabla 2: Aplica para los modelos LMA4120WDGAB0 ,LMAE4120WDGAB0 y LMA6120WDGAB0

Programa	Nivel de agua	Temperatura de agua	Tiempo de lavado	Tiempo de centrifugado	Número de enjuagues	Tiempo total
Id system	4	Tibio	12 minutos	9 minutos	1	37 minutos
Remojo	4	Tibio	12 minutos	7 minutos	2	63 minutos
Lavado a Mano	4	Fría	10 minutos	5 minutos	2	42 minutos
Eco	4	Fría	24 minutos	5 minutos	1	40 minutos
Voluminoso	4	Tibio	12 minutos	7 minutos	2	48 minutos
Delicado	4	Fría	9 minutos	5 minutos	2	41 minutos
Express	3	Tibio	3 minutos	6 minutos	1	24 minutos
Sanitizado	6	Caliente	30 minutos	11 minutos	2	74 minutos
pre-secado	—	—	—	360 minutos	—	360 minutos

Tabla 2: Aplica para los modelos LMA8120WDGAB0

Programa	Nivel de agua	Temperatura de agua	Tiempo de lavado	Tiempo de centrifugado	Número de enjuagues	Tiempo total
Id system	4	Tibio	12 minutos	12 minutos	1	48 minutos
Remojo	4	Tibio	15 minutos	12 minutos	2	83 minutos
Lavado a Mano	4	Fría	10 minutos	7 minutos	2	59 minutos
Eco	4	Fría	10 minutos	12 minutos	1	45 minutos
Voluminoso	4	Tibio	15 minutos	12 minutos	2	68 minutos
Delicado	4	Fría	10 minutos	7 minutos	2	59 minutos
Express	3	Tibio	3 minutos	8 minutos	1	34 minutos
Sanitizado	6	Caliente	30 minutos	14 minutos	2	93 minutos
pre-secado	—	—	—	360 minutos	—	360 minutos

## nivel de agua por modelo

Modelo Nivel de agua	LMA0920WDGAB0	LMA4120WDGAB0 LMAE4120WDGAB0	LMA6120WDGAB0	LMA8120WDGAB0
1	16 Litros	25 Litros	34 Litros	29 Litros
2	20 Litros	31 Litros	43 Litros	40 Litros
3	24 Litros	38 Litros	51 Litros	51 Litros
4	28 Litros	44 Litros	60 Litros	62 Litros
5	33 Litros	52 Litros	68 Litros	73 Litros
6	37 Litros	60 Litros	77 Litros	85 Litros
7	41 Litros	71 Litros	87 Litros	96 Litros
8	46 Litros	82 Litros	93 Litros	110 Litros



**cuerdas de las llaves de suministro de agua por país**

País	Voltaje/Frecuencia	Cuerda de la llave
Colombia	127 V ~ 60 Hz	Estilo Americano (3/4-11,5 NH)
Ecuador	127 V ~ 60 Hz	Estilo Americano (3/4-11,5 NH)
Perú	220 V ~ 60 Hz	Estilo Europeo (G3/4B)
Chile	220 V ~ 50 Hz	Estilo Europeo (G3/4B)
CR	127 V ~ 60 Hz	Estilo Americano (3/4-11,5 NH)
Argentina	220 V ~ 50 Hz	Estilo Europeo (G3/4B)
NIC	127 V ~ 60 Hz	Estilo Americano (3/4-11,5 NH)
Panamá	127 V ~ 60 Hz	Estilo Americano (3/4-11,5 NH)
Guatemala	127 V ~ 60 Hz	Estilo Americano (3/4-11,5 NH)
Paraguay	220 V ~ 50 Hz	Estilo Europeo (G3/4B)
Bolivia	220 V ~ 50 Hz	Estilo Europeo (G3/4B)

### características eléctricas nominales

Modelo	LMA9020WDGAB0
Tensión de alimentación	127 V
Frecuencia	60 Hz
Potencia de lavado	380 W
Potencia de centrifugado	420 W
Dimensiones	W 520, D 540, H 955
Presión de alimentación	0,03 MPa - 1,0 MPa

Modelo	LMA4120WDGAB0, LMAE4120WDGAB0
Tensión de alimentación	127 V
Frecuencia	60 Hz
Potencia de lavado	480 W
Potencia de centrifugado	380 W
Dimensiones	W 580, D 590, H 960
Presión de alimentación	0,03 MPa - 1,0 MPa

Modelo	LMA6120WDGAB0
Tensión de alimentación	127 V
Frecuencia	60 Hz
Potencia de lavado	500 W
Potencia de centrifugado	400 W
Dimensiones	W 610, D 620, H 1042
Presión de alimentación	0,03 MPa - 1,0 MPa

Modelo	LMA8120WDGAB0
Tensión de alimentación	127 V
Frecuencia	60 Hz
Potencia de lavado	420 W
Potencia de centrifugado	280 W
Dimensiones	W 640, D 650, H 1016
Presión de alimentación	0,03 MPa - 1,0 MPa

# servicio mabe

Recuerde que su producto está respaldado por Servicio Mabe, la empresa líder en Servicio para línea blanca, donde siempre encontrará el trato amable de profesionales dispuestos a resolver cualquier falla en el funcionamiento de su producto.

Antes de solicitar un servicio de garantía:

1. Asegúrese de haber seguido las indicaciones de instalación, uso y cuidados que menciona el instructivo.
2. Localice y tenga a la mano su garantía debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo, o comprobante.
3. Anote la marca, modelo y número de serie del producto y tenga a la mano papel y lápiz.
4. Llame a los teléfonos de contacto Servicio Mabe o ingrese a nuestra página de internet para solicitar el servicio de su producto.

Además de respaldar la garantía de su producto, Servicio Mabe le ofrece los siguientes servicios:

- Instalación de línea blanca.
- Reparaciones con cargo para aparatos fuera de garantía.
- Contratos de extensión de garantía.
- Venta de refacciones originales.

Servicio exclusivo para Argentina, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela

#### Argentina:

Interior del país 0800.222.1745  
Buenos Aires 5984.1141  
www.mabe.com.ar

#### Chile:

www.mabe.cl  
servicio.chile@mabe.cl  
Santiago de Chile: 2618.8346  
Resto de Chile: 1230.020.3143

#### Colombia:

https://mabeglobal.com/es\_CO/  
servicio.colombia@mabe.com.co  
Barranquilla (605) 322.5220  
Medellín (604) 590.5770  
Bogotá (601) 508.7373  
Cali (602) 620.7363  
Resto de Colombia 01.800.518.3227

#### Ecuador:

180.000.0690  
www.mabe.com.ec  
servicio.ecuador@mabe.com.ec

#### Perú:

www.mabe.com.pe  
servicio.peru@mabe.com.pe  
Lima: 706.2952  
Resto de Perú: 0800.78.188

#### República Bolivariana de Venezuela:

Desde Caracas: 212.335.7605  
Resto de Venezuela 0800.1362.631

**Teléfonos dentro** (461) 471.7000  
**de México:** (461) 471.7100



**Página Web:** <https://mabeglobal.com/>

#### Costa Rica

(506) 2539.7677  
serviciomabe.costarica@mabe.co.cr

#### Guatemala

(502) 2233.7425  
serviciomabe.guatemala@mabe.com.gt

#### Nicaragua

(505) 2248.8260  
serviciomabe.nicaragua@mabe.com.ni

#### Dominicana

1.829.956.6933  
serviciomabe.dominicana@mabe.com.do

#### El Salvador

(503) 2136.7690  
serviciomabe.salvador@mabe.com.sv

#### Honduras

(504) 2239.9940  
serviciomabe.honduras@mabe.hn

#### Panamá

(507) 8388.544  
serviciomabe.panama@mabe.com.pa

#### Importado y comercializado por:

<p><b>México</b> Mabe S.A. de C.V. Av Paseo de Las Palmas 100 Int. S/N Col. Lomas de Chapultepec I Sección Alcaldía Miguel Hidalgo Ciudad de México, C.P. 11000 R.F.C.: MAB911203RR7 Teléfonos de servicio: (461) 471.7000 y (461) 471.7100</p>	<p><b>Argentina</b> KRONEN INTERNACIONAL S.A. Valentin Gómez 151, Haedo, Buenos Aires, Argentina Capital y GBA: 5984-1141 Interior: 800-222-1745 gelineablanca.com.ar</p>	<p><b>Ecuador</b> Mabe Ecuador KM 14 ½ Vía a Daule Guayaquil – Ecuador RUC: 0991321020001 Teléfono de servicio: 180.000.0690</p>
<p><b>México</b> Controladora Mabe S.A. de C.V. Av Paseo de Las Palmas 100 Int. S/N Col. Lomas de Chapultepec I Sección Alcaldía Miguel Hidalgo Ciudad de México, C.P. 11000 R.F.C.: CMA811126AW9 Teléfonos de servicio: (461) 471.7000 y (461) 471.7100</p>	<p><b>Chile</b> Comercial Mabe Chile Ltda. La Martina 455, (Bodega K20) Padahuel, Santiago, Chile. Teléfonos de servicio: 2618.8346 y 1230.020.3143</p>	<p><b>Perú</b> Mabe Perú S.A. Calle Los Antares No. 320 Torre "A" Ofic. 701 Urb. La Alborada Santiago de Surco – Lima R.U.C. 20293670600 Teléfonos de servicio: 706.2952 y 0.800.78.188</p>
	<p><b>Colombia</b> Mabe Colombia S.A.S. Carrera 21 No. 74-100 Parque industrial Alta Suiza Manizales - Caldas, Colombia U.A.P. #141 de la DIAN Teléfonos de servicio: 322.5220, 590.5770, 508.7373, 620.7363 y 01.800.518.3227</p>	<p><b>Venezuela</b> Mabe Venezuela C.A. Av. Sanatorio del Avila, Urb. Boleíta Norte, Edif. La Curacao piso 1 al 3, Caracas, zona postal 1060 RIF: J-00046480-4 Teléfono de servicio: 212.335.7605 y 0800.1362.631</p>

### Póliza de garantía. Aplica a México **exclusivamente**.

#### Datos de identificación del producto

Este formulario debe ser llenado por el distribuidor.

Producto: \_\_\_\_\_ Número de serie: \_\_\_\_\_

Marca: \_\_\_\_\_ Distribuidor: \_\_\_\_\_

Modelo: \_\_\_\_\_ Firma o sello del establecimiento

Fecha en la que el consumidor recibe el producto \_\_\_\_\_

Mabe, garantiza este producto en todas sus piezas, componentes y mano de obra por el tiempo de 1 año en su producto final —contado a partir de la fecha de recepción de conformidad del consumidor final— contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento durante el uso normal y doméstico de este producto. Incluye los gastos de transportación del producto que se deriven del cumplimiento de esta póliza dentro de su red de servicio. Esta garantía ampara únicamente el modelo, marca y serie referidos en los "datos de identificación del producto", ubicado en la parte superior del presente documento.

#### Conceptos cubiertos por la garantía

Defectos de fabricación que impidan total o parcialmente el correcto funcionamiento del aparato que se presente dentro de los términos de vigencia de esta garantía.

Esta garantía ampara todas las piezas y componentes del producto e incluye la mano de obra, así como el reemplazo de cualquier pieza o componente defectuoso sin costo adicional para el consumidor. Se incluyen también los gastos de transportación del producto que deriven del cumplimiento de la presente, dentro de cualquiera de nuestros centros de servicio indicados en el listado que se incluye en ésta póliza.

#### La garantía no podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas y/o talleres de servicio no autorizado por Mabe.

#### Procedimiento para hacer efectiva la garantía

Para hacer efectiva la presente garantía, el consumidor deberá presentar su equipo junto con esta póliza debidamente sellada por el establecimiento que vendió el producto, o la factura o recibo o comprobante con los datos de identificación de producto que se describen en ésta póliza, en cualquiera de nuestros Centros de Servicio Técnico referidos en la presente póliza o llamando a los teléfonos del directorio incluido en este documento, para que se le indique el centro de atención más cercano, en donde también los consumidores podrán obtener las partes, consumibles y accesorios correspondientes.

**Teléfonos dentro de México:** (461) 471.7000  
(461) 471.7100

**Página Web:** <https://mabeglobal.com/>

## Información aplica a Argentina **exclusivamente**

### Certificado de garantía

Durante el plazo de 12 meses a partir de la fecha de compra de este aparato, KRONEN INTERNACIONAL S.A. fabricante y/o importador de este producto, garantiza y se compromete frente al comprador original a reparar o reponer la pieza cuya defectuosidad obedezca a causas de fabricación. Se entiende por reponer a la sustitución de la pieza por otra igual o similar a la original y que a juicio de KRONEN INTERNACIONAL S.A. asegure el correcto funcionamiento de la unidad, no obligándose la Empresa al cambio de la unidad completa.

La garantía quedará anulada si los defectos, faltas mecánicas o deterioros fueran ocasionados por uso abusivo, mal manejo y exceso o caída de tensión.

Caducará igualmente la validez de este certificado en los casos de culpa del adquirente, intervención de personal extraño al servicio técnico autorizado, cambio de propiedad, cambio de domicilio no informado, enmiendas o raspaduras en los datos consignados en este certificado o la factura de compra.

Las reparaciones se realizarán en un plazo máximo de (30) días a partir del recibo fehaciente de solicitud de reparación en nuestro Departamento de Servicio Técnico o Centro de Servicio Autorizado, quienes le otorgarán el número de "orden de servicio" correspondiente.

Este plazo podrá ampliarse por razones de fuerza mayor y casos fortuitos, debiendo previamente comunicarlo el Servicio al usuario.

En el caso de que las reparaciones no puedan efectuarse en el domicilio del comprador original, KRONEN INTERNACIONAL, S.A. se hará cargo de los costos del flete y seguro necesarios para el traslado del producto a nuestros talleres o Centros de Servicio Autorizados en un radio máximo de 50 km. de los mismos.

Toda intervención de nuestro personal realizada a pedido del comprador, dentro del plazo de esta garantía, que no fuera originada por falta o defecto cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.

Se deja constancia que la garantía no cubre daños ocasionados al interior y exterior del gabinete producidos por roturas, golpes, rayones, caídas, etc., como así tampoco los plásticos y accesorios, las lámparas, ni los daños ocasionados por deficiencias o interrupciones que afecten el circuito eléctrico de conexión, o si los daños fueran producidos por causa de fuerza mayor o caso fortuito, y los ocasionados por mudanzas o traslados.

En ningún caso KRONEN INTERNACIONAL S.A. asume responsabilidad por ningún daño y/o perjuicio, sea directo y/o indirecto que pudiesen sufrir el adquirente, usuarios o terceros en relación al bien, no pudiendo interpretarse esta garantía como generadora de obligaciones distintas a las expresamente indicadas en el presente certificado de garantía.

### RESPONSABILIDAD NORMAL DEL COMPRADOR ORIGINAL

1. Para que este certificado sea válido es imprescindible que el usuario acredite ante el servicio técnico autorizado por KRONEN INTERNACIONAL S.A. la fecha de compra mediante la factura oficial de compra del aparato, KRONEN INTERNACIONAL S.A. se reserva el derecho de cotejar la exactitud de estos datos contra los registros de control de salida de la Empresa.
2. Que los talones de la garantía sean completados con todos los datos solicitados, y el sello del comercio vendedor. Es de su interés exigirle al mismo que complete los datos que se solicitan en este certificado en el momento de la compra y guardarlo prolijamente, es único medio para gozar de esta garantía.
3. Antes de instalar y usar el aparato, leer cuidadosamente el manual de instrucciones, uso e instalación que se adjunta y respetar sus indicaciones.
4. Conectar correctamente el toma de alimentación previsto con conexión de cable a tierra.
5. Verificar que la tensión de línea corresponda a 220 V y 50 Hz.

### IMPORTANTE

1. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
2. Hacemos constar que esta unidad ha sido diseñada para uso familiar, por tal motivo su uso comercial, industrial o afectación a cualquier otro tipo de utilización no está amparada por esta garantía.
3. Cualquier gestión judicial a que pudiera dar lugar la presente, será resuelta ante la Justicia Ordinaria de la Capital Federal.

### Identificación de la unidad

Propietario: \_\_\_\_\_

Lugar y fecha de compra: \_\_\_\_\_ Factura No.: \_\_\_\_\_

Firma y sello de la casa vendedora: \_\_\_\_\_

### REGISTRO DEL CERTIFICADO DE GARANTÍA

Identificación de la unidad:

Nombre del propietario: \_\_\_\_\_

Calle: \_\_\_\_\_ No.: \_\_\_\_\_

Localidad: \_\_\_\_\_ Código postal: \_\_\_\_\_

Provincia: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

No. factura: \_\_\_\_\_ Fecha de compra: \_\_\_\_\_

Casa vendedora: \_\_\_\_\_

## Certificado de garantía para Colombia, Chile, Ecuador, Perú y Venezuela.

### Garantía de 1 año total al producto

Mabe garantiza este producto contra cualquier falla técnica en sus componentes y mano de obra, siempre que esté dentro de un uso normal y doméstico.

#### Para hacer efectiva la garantía:

El consumidor deberá solicitar servicio técnico a los números de teléfono que están referidos en este Manual, o a través de la página web de Mabe según el país que corresponda.

El producto debe ser llevado a el centro de servicio de preferencia del consumidor para su revisión, para estos productos no se contempla revisión a domicilio de nuestros técnicos en garantía.

#### Recomendaciones:

Señor usuario, antes de solicitar un servicio comprobar todos los puntos acerca del funcionamiento indicados en el manual de instrucciones.

#### Términos y Condiciones generales de la garantía:

- Esta garantía ampara únicamente el modelo, marca y serie especificados en la placa de identificación que posee el producto y Manual de uso.
- Esta garantía no cubre daños ocasionados al producto.
- Los gastos de transporte del producto que deriven del cumplimiento de esta garantía, dentro de su red de servicio serán cubiertos por mabe.
- Esta garantía no es de cubrimiento internacional, solo tiene vigencia en el país donde fue adquirido el producto, de acuerdo a los términos establecidos para cada país por parte del fabricante y respetando las leyes de garantía del mismo.
- Los gastos que se deriven por el abandono del producto en los centros de servicio (almacenamiento, bodegaje y mantenimiento), deberán ser asumidos por el consumidor, conforme a la normatividad de cada país.
- Mabe no asumirá ni autorizará asumir a su nombre otras obligaciones en relación con la venta del producto o cualquiera de sus partes, diferentes a las contempladas en este certificado.

#### Aplica únicamente para Chile:

- El término de la garantía contará a partir de la fecha de entrega del producto al consumidor final.
- Mabe garantiza la disponibilidad de repuestos durante un periodo de cinco años (5) años contados a partir de la fecha de comercialización de Mabe al distribuidor; los repuestos podrán adquirirse a través de nuestra Red de Servicio Mabe a nivel Nacional que podrá ser consultada, a través de nuestros canales de contacto oficiales. Durante el mismo periodo, el consumidor dispondrá de servicio técnico para la reparación del producto.
- La duración de este producto en condiciones previsibles de uso, es de [10 años]. Este producto entra en la categoría de uso doméstico no industrial, por lo tanto, su duración considera un uso razonablemente moderado. Tenga en cuenta que la duración de cada producto se establece para unas condiciones previsibles de uso, por lo que ésta puede verse alterada por los usos y hábitos del usuario.

#### Aplica solo para Colombia:

- El término de la garantía contará a partir de la fecha de entrega del producto al consumidor final.
- Mabe Colombia garantiza la disponibilidad de repuestos durante un periodo de tres (3) años contados a partir del vencimiento de la garantía de fábrica; los repuestos podrán adquirirse a través de nuestra Red de Servicio Mabe a nivel Nacional que podrá ser consultada, a través de nuestros canales de contacto oficiales.

#### Aplica solo para República Bolivariana de Venezuela:

Mabe garantiza la disponibilidad de repuestos por siete (7) años.

#### Exclusivo para Chile, Ecuador, Perú y Venezuela:

El término de la garantía contará a partir de la fecha de compra del producto y el consumidor debe presentar el documento de compra legalmente emitido por la casa comercial ya sea: (boleto, factura o guía de despacho) en la visita del personal de servicio.

Para ser llenado por el distribuidor

Producto: \_\_\_\_\_

Modelo: \_\_\_\_\_

Fecha de venta: \_\_\_\_\_

Marca: \_\_\_\_\_

No. de serie: \_\_\_\_\_

Distribuidor: \_\_\_\_\_

#### La garantía no podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:

- Cuando el producto NO haya sido operado de acuerdo con las instrucciones emitidas por el fabricante.
- Cuando el producto esté siendo utilizado para fines comerciales, industriales o cualquier otro propósito que no sea estrictamente doméstico.
- Daños causados por la red doméstica como: Fluctuaciones de voltaje, corto circuito, sobrecargas accidentales o descargas eléctricas. Si la variación de voltaje esta por encima del 10% NO aplicará la garantía.
- Cuando el producto presente un mal funcionamiento causado por la intervención de personas y/o talleres de servicio no autorizados por mabe y/o la instalación de partes que no sean genuinas.
- Daños en el producto causados por su transporte, cuando éste sea por cuenta del consumidor.
- Daños al producto causados por accidente, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
- Daños causados por: (I) Inadecuada operación del producto, (II) por animales (roedores, insectos, otros), (III) por suciedad o polvo, (IV) por causa de las condiciones ambientales en que se instale el producto, tales como humedad excesiva o salinidad (V) Uso de solventes y sustancias corrosivas para la limpieza del producto.
- Por la eliminación o modificación del número de serie o la ruptura de cualquier sello que tenga el artefacto.
- Cualquier otra condición de instalación, operación diferente a la especificada en el instructivo de uso.

Firma o sello del distribuidor

