

LAVADORA
CARGA FRONTAL
TLF022520MD



TELSTAR

LA CALIDAD NO CUESTA MÁS

MANUAL DE INSTRUCCIONES

SEGURIDAD DE LA LAVADORA	3
Instalación adecuada	5
Cuando no está en uso	5
REQUISITOS DE OPERACIÓN	
Ubicación de su lavadora	6
Requisitos eléctricos	6
Requisitos de suministro de agua	7
Requisitos de drenaje	7
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	8
Antes de que empieces	8
Herramientas necesarias	8
Piezas necesarias (obtener localmente)	9
Piezas suministradas	9
Dimensiones aproximadas	9
Desembalaje de la lavadora	10
Instalación de la lavadora	11
USO DE LA LAVADORA	13
Panel de control	13
Características	20
Carga y uso de la lavadora	23

CUIDADO DE LA LAVADORA	24
Limpieza	24
Mudanzas, almacenamiento y largas vacaciones	28
ANTES DE LLAMAR PARA SOLICITAR SERVICIO	29
Códigos de error	6
GARANTIA	37
REGISTRO DEL PRODUCTO	39

SEGURIDAD DE LA LAVADORA

TU SEGURIDAD Y LA DE LOS DEMÁS SON MUY IMPORTANTES

Para evitar lesiones al usuario u otras personas y daños a la propiedad, se deben seguir las instrucciones que se muestran aquí. La operación incorrecta debido a ignorar las instrucciones puede causar daños o daños, incluso la muerte.

El nivel de riesgo se muestra mediante las siguientes indicaciones.



Este símbolo indica la posibilidad de muerte o lesiones graves.



Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños a la propiedad.



Este símbolo indica la posibilidad de que exista voltaje peligroso que constituya un riesgo de descarga eléctrica que podría provocar la muerte o lesiones graves.
ACVV

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de muerte, incendio, explosión, descarga eléctrica o lesiones a personas al utilizar su dispositivo VFD, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

- Lea el manual de instrucciones antes de utilizar el aparato.
- NO lave ni seque artículos que hayan sido previamente limpiados, lavados, remojados o manchados con gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivos, ya que desprenden vapores que podrían encenderse o explotar.
- NO agregue gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivos al agua de lavado. Estas sustancias desprenden vapores que podrían encenderse o explotar.
- Bajo ciertas condiciones, se puede producir gas hidrógeno en un sistema de agua caliente que no se ha utilizado durante 2 semanas o más. EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO. Si el sistema de agua caliente no se ha utilizado durante ese período, antes de usar una lavadora, abra todos los grifos de agua caliente y deje que el agua fluya de cada uno durante varios minutos. Esto liberará el gas hidrógeno acumulado. Como el gas es inflamable, NO fume ni utilice una llama abierta durante este tiempo.
- NO permita que los niños jueguen sobre o dentro de este aparato. Es necesaria una estrecha supervisión de los niños cuando este aparato se utiliza cerca de niños. Antes de retirar del servicio o desechar la lavadora, retire la puerta o la tapa. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar la muerte o lesiones a personas.
- NO introduzca la mano en el aparato si el tambor u otros componentes se están moviendo para evitar enredos accidentales.
- NO instale ni almacene este aparato en un lugar expuesto a la intemperie.
- NO altere los controles, repare ni reemplace ninguna pieza de este.
- Consulte los "Requisitos eléctricos" que se encuentran en las Instrucciones de instalación. Se debe supervisar a los niños para asegurarse que no jueguen con el aparato.

- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante; su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar riesgos.
- Los juegos de mangueras nuevos comprados en el minorista donde se compró el producto debe usarse y los juegos de mangueras viejos no deben reutilizarse.
- Este aparato es sólo para uso en interiores.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTALACIÓN CORRECTA

- Esta lavadora debe instalarse y ubicarse correctamente de acuerdo con las Instrucciones de instalación antes de usarse. Asegúrese de que la manguera de agua fría esté conectada a la válvula "C".
- Instalar o almacenar donde no esté expuesto a temperaturas inferiores 15,6 °C no debe congelarse o exponerse a la intemperie, lo que podría causar daños permanentes, dañar e invalidar la garantía. Conecte a tierra adecuadamente la lavadora para cumplir con todos los códigos y ordenanzas vigentes. Siga los detalles en las instrucciones de instalación.



ADVERTENCIA



- Peligro de descarga eléctrica
- Conéctelo a un tomacorriente de 3 clavijas con conexión a tierra.
- No retire la clavija de tierra.
- No use un adaptador.
- No utilice un cable de extensión.
- De lo contrario, podría producirse la muerte, un incendio o una descarga eléctrica.

CUANDO NO ESTÁ EN USO

Cierre los grifos de agua para minimizar las fugas en caso de que se rompa o rompa. Verificar el estado de las mangueras de llenado; Recomendamos cambiar las mangueras cada 5 años.

GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES

ESTE APARATO ES SÓLO PARA USO DOMÉSTICO

REQUISITOS DE OPERACIÓN

UBICACIÓN DE SU LAVADORA

NO INSTALE LA LAVADORA:

1. En un área expuesta al goteo de agua o a condiciones climáticas exteriores. La temperatura ambiente
2. En un área donde entrará en contacto con cortinas o cortinas.
3. Sobre alfombra. El piso DEBE ser una superficie dura con una pendiente máxima de 1/2" por pie (1,27 cm por 30 cm). Para asegurarse de que la lavadora no vibre ni se mueva, es posible que deba reforzar el piso.

NOTA: Si el piso está en malas condiciones use una lámina de madera contrachapada impregnada de 3/4" firmemente adherida al revestimiento del piso existente.

IMPORTANTE: DISTANCIAS MINIMAS DE INSTALACIÓN

- Cuando se instala en un nicho: Parte superior y laterales= 0" (0 cm), Parte posterior= 3" (7,6 cm)
- Cuando se instala en un armario: Parte superior y laterales= 0" (0 cm), Frente= 2" (5 cm), parte trasera= 3" (7,6 cm)
- Se requieren aberturas de ventilación para la puerta del armario: 2 rejillas cada una de 60 pulgadas cuadradas (387 cm), ubicadas a 3" (7,6 cm) de la parte superior e inferior de la puerta

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.



ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA Y LESIONES PERSONALES:

•NO UTILICE UN CABLE DE EXTENSIÓN O UN ENCHUFE ADAPTADOR

CIRCUITO: circuito derivado individual de 16 amperios, debidamente polarizado y conectado a tierra, fusionado con un fusible retardado de 16 amperios o un disyuntor.

ALIMENTACIÓN 2 hilos con tierra, 120V~, monofásica, 60Hz, corriente alterna.

RECEPTÁCULO DE TOMA DE CORRIENTE: Receptáculo debidamente conectado a tierra ubicado de manera que se pueda acceder al cable de alimentación cuando la lavadora esté en una posición instalada.

REQUISITOS DE TIERRA

Una conexión inadecuada del conductor de puesta a tierra del equipo puede provocar en riesgo de descarga eléctrica. Consulte con un electricista autorizado si se encuentra en duda sobre si el aparato está correctamente conectado a tierra.

1. La lavadora DEBE estar conectada a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar un camino de menor resistencia para la corriente eléctrica.
2. Dado que su lavadora está equipada con un cable de alimentación que tiene un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra, el enchufe DEBE enchufarse en un receptáculo con cable de cobre adecuado que esté correctamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos locales: En caso de duda, llame a un electricista autorizado. NO corte ni modifique la clavija de conexión a tierra del cable de alimentación. En situaciones donde hay presente un receptáculo de dos ranuras, es responsabilidad del propietario hacer que un electricista autorizado lo reemplace con un receptáculo con conexión a tierra adecuada.

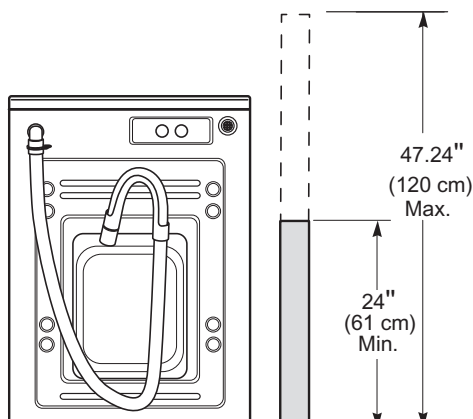
REQUISITOS DE SUMINISTRO DE AGUA

El grifo de agua fría y caliente DEBE instalarse a 42" (107 cm) de la entrada de agua

de su lavadora. El grifo DEBE ser del tipo manguera de jardín de 3/4" (1,9 cm) para que se puedan conectar las mangueras de entrada. La presión del agua DEBE estar entre 10 y 120 psi. Su departamento de agua puede informarle sobre la presión del agua.

REQUISITOS DE DRENAJE

1. Desagüe capaz de eliminar 64,3 L por minuto.
2. Un diámetro de tubo vertical de 1 1/4" (3, 18 cm) mínimo.
3. La altura del tubo vertical sobre el suelo debe ser:
Altura mínima: 24" (61 cm).
Altura máxima: 47,24" (120 cm)



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ANTES DE QUE EMPIECES

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.

IMPORTANTE

- Guarde estas instrucciones para uso del inspector local.
- **Ordenanzas** - Observe todos los códigos vigentes e importantes
- Nota para el instalador: asegúrese de dejar estas instrucciones con el consumidor.
- Nota para el consumidor: conserve estas instrucciones para consultarlas en el futuro.
- Nivel de habilidad: la instalación de este aparato requiere habilidades mecánicas y eléctricas básicas.
- Tiempo de finalización: 1-3 horas.
- La instalación adecuada es responsabilidad del instalador.
- La garantía no cubre las fallas del producto debido a una instalación incorrecta.

POR TU SEGURIDAD:



ADVERTENCIA

- Este aparato debe estar correctamente conectado a tierra e instalado como se describe en estas Instrucciones de instalación.
- No instale ni almacene el aparato en un área donde estará expuesto al agua o a la intemperie. Consulte la sección Ubicación de su lavadora.
- **NOTA:** Este aparato debe tener una conexión a tierra adecuada y servicio eléctrico a la lavadora.
- Ciertas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar un riesgo de descarga eléctrica sólo durante el mantenimiento. Personal de servicio: no entre en contacto con las siguientes piezas mientras el aparato esté energizado: válvula eléctrica, bomba de drenaje, calentador y motor.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

- Llave ajustable o vaso de 1 /2" con trinquete
- Llave ajustable o llave de boca de 9/16"
- Alicates ajustables con bloqueo de canal
- Nivel de carpintero

PIEZAS REQUERIDAS (OBTENGA LOCALMENTE)

Manguera de agua (2)

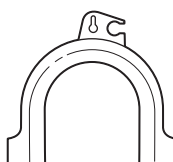


PIEZAS SUMINISTRADAS

Brida



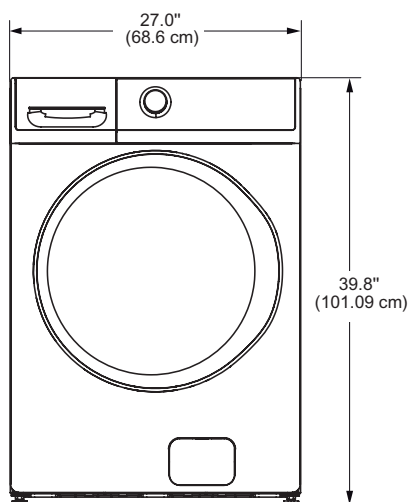
Guía de manguera de drenaje



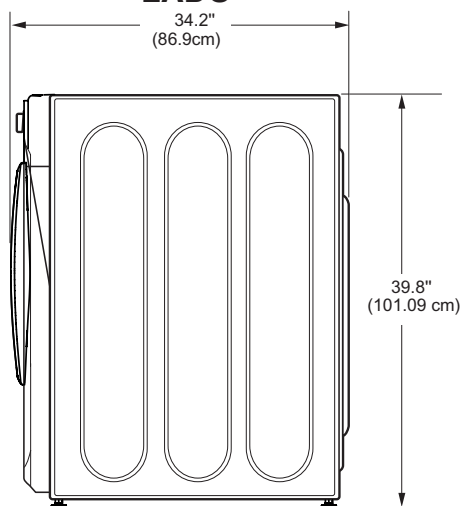
Arandelas de malla de manguera de entrada(2)



DIMENSIONES DE EMPLEO



LADO



*NOTA: Con pedestal, 52,6"
Apilado, 84"

DESEMBALANDO LA LAVADORA



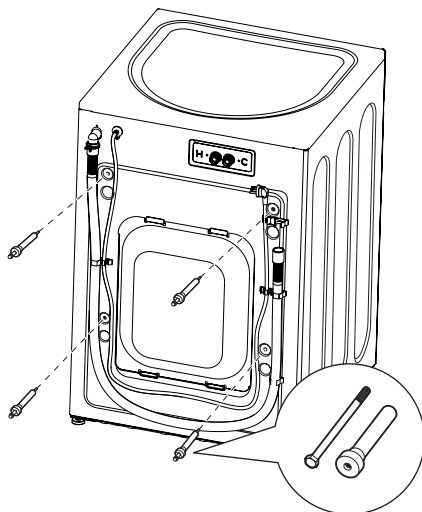
ADVERTENCIA:

Recicle o destruya la caja y las bolsas de plástico después de desembalar la lavadora. Haga que los materiales sean inaccesibles para los niños. Los niños pueden usarlos para jugar. Los cartones cubiertos con alfombras, colchas o láminas de plástico pueden convertirse en cámaras herméticas y provocar asfixia.

1. Corte y retire las correas de embalaje superior e inferior.
2. Mientras está en la caja, coloque con cuidado la lavadora de lado. NO coloque la lavadora boca abajo.
3. Baje las solapas inferiores y retire todo el embalaje de la base, incluido el cartón, la base de poliestireno y el soporte de la tina de poliestireno (insertado en el centro de la base).

NOTA: Si está instalando un pedestal, siga las instrucciones de instalación que vienen con el pedestal.

4. Vuelva a colocar con cuidado la lavadora en posición vertical y retire la caja.
5. Mueva con cuidado la lavadora a 4 pies (122 cm) de la ubicación final.
6. Retire lo siguiente de la parte posterior de la lavadora:
 - 4 pernos
 - 4 espaciadores de plástico (incluidos ojales de goma)
 - 4 retenedores de cable de alimentación



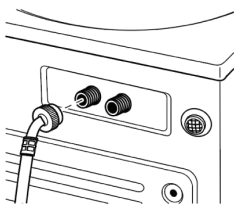
IMPORTANTE: Si no se quitan los pernos de envío*, la arandela puede desequilibrarse gravemente. **Guarde todos los pernos para uso futuro.**

*Cualquier daño causado por no quitar los pernos de envío no está cubierto por la garantía.

NOTA: Si debe transportar la lavadora en una fecha posterior, deberá reinstalar el hardware de soporte de envío para evitar daños durante el envío. Guarde los herrajes en la bolsa de plástico proporcionada.

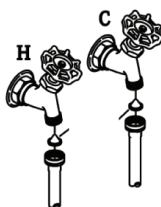
INSTALACIÓN DE LA LAVADORA

1. Deje correr un poco de agua del grifo frío para enjuagar las líneas de agua y eliminar partículas que puedan obstruir la manguera de entrada.
2. Asegúrese de que haya una arandela de goma en las mangueras. Vuelva a instalar la arandela de goma en el conector de la manguera si se cayó durante el envío. Conecte con cuidado la manguera de entrada marcada como CALIENTE a la entrada trasera "H" de la válvula de agua. Apretar a mano; luego apriete otros 2/3 de vuelta con unos alicates. Y FRÍO a la entrada trasera "C" de la válvula de agua. Apriete a mano; luego apriete otros 2/3 de vuelta con unos alicates.



No enrosque ni apriete demasiado estas conexiones.

3. Instale las arandelas de malla insertándolas en los extremos libres de las mangueras de entrada con el lado saliente hacia el grifo.
4. Conecte firmemente los extremos de la manguera de entrada a los grifos de agua FRÍA y CALIENTE con la mano, luego apriete otros 2/3 de vuelta con unos alicates. Abra el agua y verifique si hay fugas.



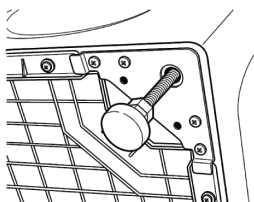
5. Mueva con cuidado la lavadora a su ubicación final. Balancee suavemente la lavadora hasta su posición asegurándose de que las mangueras de entrada no se doblen. Es importante no dañar las patas niveladoras de goma al trasladar la lavadora a su ubicación final. Las patas dañadas pueden aumentar la vibración de la lavadora. Puede resultar útil rociar limpiador de ventanas en el piso para ayudar a mover la lavadora a su posición final.

NOTA: Para reducir la vibración, asegúrese de que las cuatro patas niveladoras de goma toquen firmemente el piso. Empuje y tire de la parte trasera derecha y luego de la izquierda de su lavadora.

NOTA: No utilice el cajón dispensador ni la puerta para levantar la lavadora.

NOTA: Si está instalando en una bandeja de drenaje, puede usar un 2x4 de 24 pulgadas de largo para hacer palanca y colocar la lavadora en su lugar.

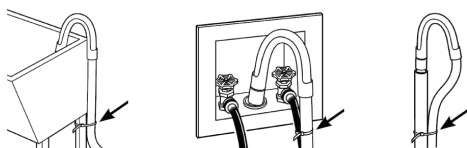
6. Con la lavadora en su posición final, coloque un nivel encima de la lavadora (si la lavadora está instalada debajo de una encimera, la lavadora no debe poder balancearse). Ajuste las patas niveladoras delanteras hacia arriba o hacia abajo para asegurarse de que la lavadora descansa sólidamente. Gire las contratuercas de cada pata hacia la base de la lavadora y ajústelas con una llave.



NOTA: Mantenga la extensión de las piernas al mínimo para evitar vibraciones excesivas. Cuanto más extendidas estén las patas, más vibrará la lavadora.

Si el piso no está nivelado o está dañado, es posible que deba extender las patas Niveladoras traseras.

7. Conecte la guía de manguera en forma de U al extremo de la manguera de drenaje. Coloque la manguera en una tina de lavado o en un tubo vertical y asegúrela con la brida para cables proporcionada en el paquete del gabinete.



NOTA: Colocar la manguera de drenaje demasiado abajo en el tubo de drenaje puede provocar una acción de sifón. No debe haber más de 7 pulgadas (17,78 cm) de manguera en el tubo de drenaje. Debe haber un espacio de aire alrededor de la manguera de drenaje. Un ajuste perfecto también puede provocar una acción de sifón.

8. Conecte el cable de alimentación a un tomacorriente con conexión a tierra.

NOTA: Verifique que la energía esté apagada en la caja de fusibles/disyuntor antes de enchufar el cable de alimentación a un tomacorriente.

9. Encienda la alimentación en el disyuntor/caja de fusibles.

10. Lea el resto de este Manual del propietario. Contiene información valiosa y útil que le ahorrará tiempo y dinero.

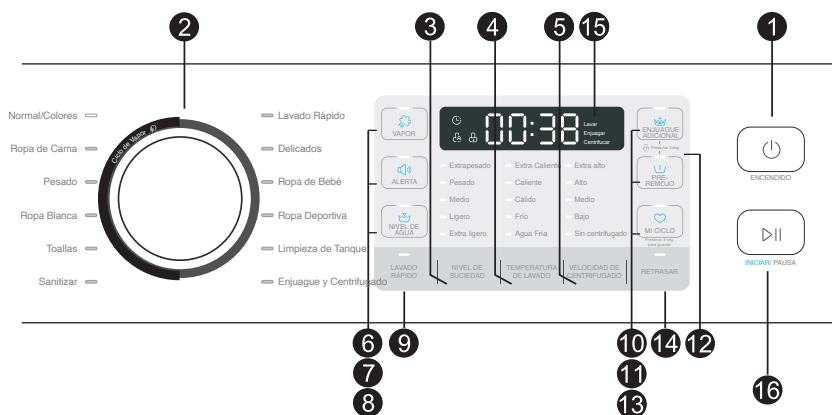
11. Antes de poner en marcha la lavadora verifique para asegurarse:

- La alimentación principal está encendida.
- La lavadora está enchufada.

- Los grifos de agua están abiertos.
 - La unidad está nivelada y las cuatro patas niveladoras están firmemente en el piso.
 - El hardware de soporte de envío se retira y se guarda.
 - La manguera de drenaje está correctamente atada.
- Haga funcionar la lavadora durante un ciclo completo.
 - Si su lavadora no funciona, revise la sección Antes de llamar para solicitar servicio antes de llamar para solicitar servicio.
 - Coloque estas instrucciones en un lugar cerca de la lavadora para referencia futura.

USO DE LA LAVADORA

PANEL DE CONTROL



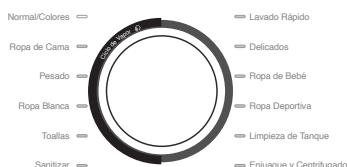
INICIO RÁPIDO

1 Presione el botón de Encendido.

Si la pantalla está oscura, presionar el botón de Encendido "activará" la pantalla.

2 Seleccione un ciclo de lavado. (Los valores predeterminados se establecen para cada ciclo. Estos valores predeterminados se pueden cambiar. Consulte Configuración de control para obtener más información).

3 Presione el botón INICIO/PAUSA



AJUSTE DE CONTROL

1 PODER

Presione  para "despertar" la pantalla. Si la pantalla está activa, presione para poner la lavadora en modo de espera.

NOTA: Al presionar Encendido no se desconecta el aparato de la fuente de alimentación.

2 ciclos de lavado

Los ciclos de lavado están optimizados para tipos específicos de cargas de lavado. La siguiente tabla le ayudará a hacer coincidir la configuración con las cargas.

Normal/Colores

Para prendas de algodón, ropa de casa, ropa de trabajo y de juego que no destiñen, con suciedad leve o muy sucia.

NOTA: Este es el ciclo más común. Para artículos grandes como edredones, mantas,

Sábanas voluminosas

Para artículos grandes como edredones, mantas, alfombras pequeñas y artículos voluminosos similares.

Tarea pesada

Lavar la ropa grande y pesada, como abrigos o toallas.

Ropa blanca

Para ropa blanca, de trabajo y de juego con suciedad muy ligera

Toallas

Para artículos como toallas, sábanas, fundas de almohada y trapos para platos.

Desinfectar

Para aumentar la temperatura del agua, que desinfectará y matará más del 99,9 % de muchas bacterias comunes que se encuentran en la ropa doméstica. Para obtener mejores resultados, seleccione la configuración de suciedad extrapesada cuando utilice el ciclo Sanitize.

Lavado Rápido

Para prendas ligeramente sucias que se necesitan con urgencia. El tiempo del ciclo es de aproximadamente 10 minutos, según las opciones seleccionadas.

Delicados

Para prendas delicadas y lavables, p. de seda, raso, fibras sintéticas o tejidos mixtos.

Cuidado del bebé

Lavar la ropa del bebé puede hacer que su ropa sea más limpia y mejorar el rendimiento del enjuague para proteger la piel del bebé.

Ropa de deporte

Lavar la ropa deportiva

Limpieza de tina

Úselo para limpiar la canasta de residuos y olores.

Uso recomendado de al menos una vez al mes.

NOTA: Nunca cargue ropa blanca usando Limpieza de tina. La ropa podría dañarse. Consulte la sección cuidado y limpieza.

Giro de enjuague

Para enjuagar y centrifugar cualquier prenda en cualquier momento

3 Nivel de Suciedad

Cambie el nivel de suciedad para aumentar o disminuir el tiempo de lavado y eliminar diferentes cantidades de suciedad.

Para cambiar el nivel de suelo, presione el botón Nivel de suelo hasta alcanzar la Configuración deseada.

Puede elegir entre niveles de suciedad Extra-Ligera, Ligera, Media, Pesada o Extra Pesada.

4 Temperatura de Lavado

Ajústelo para seleccionar la temperatura principal del agua adecuada para el ciclo de lavado. El agua de enjuague Pre lavado siempre está fría para ayudar a reducir el uso de energía y reducir la fijación de manchas y arrugas.

Para cambiar la temperatura de lavado, presione el botón temperatura lavado hasta que haya alcanzado la configuración deseada. Puedes elegir entre Grifo Frío, Frío, Tibio, Caliente o Extra Caliente.

Siga la etiqueta de cuidado del fabricante de la tela al seleccionar la temperatura de lavado.

Por diseño, para proteger las telas, no todas las temperaturas de lavado están disponibles para ciertos ciclos de lavado.

5 Velocidades de Giro

Cambiar la velocidad de centrifugado cambia la velocidad de centrifugado final de los ciclos. Siga siempre la etiqueta de cuidado del fabricante de la prenda al cambiar la velocidad de centrifugado.

Para cambiar la velocidad de centrifugado presione el botón velocidad de centrifugado hasta alcanzar la configuración deseada. Puedes elegir entre Sin giro, Bajo, Medio, Alto o Extra alto. Las velocidades de centrifugado más altas no están disponibles en ciertos ciclos, como el de prendas delicadas.

Las velocidades de centrifugado más altas eliminan más agua de la ropa y ayudarán a reducir el tiempo de secado, pero también pueden aumentar la posibilidad de que se formen arrugas en algunas telas.

6 Vapor

Vapor agrega vapor a la lavadora para ayudar a aflojar las manchas en el ciclo Normal/Colores, Voluminoso/Sábanas, Trabajo pesado, Ropa blanca, Toallas o Sanitize.

Usar:

1. Encienda la alimentación y seleccione un ciclo de lavado
2. Seleccione el botón agregar Vapor para activar Vapor
3. Presione el botón ▷||.

7 Señal

Utilice el panel de señal para activar o desactivar la señal en todos los giros de perillas y pulsaciones de botones.

Presione la almohadilla hasta alcanzar el volumen deseado. Al encender la señal, la señal emite un pitido significa que es una opción aceptable y un pitido doble significa que no es una opción aceptable.

8 Más Agua

Aumenta el nivel del agua del lavado principal. La opción está disponible en voluminosos/sábanas, resistentes, ropa blanca, toallas, desinfectantes, prendas delicadas, cuidado del bebé y ropa deportiva.

Usar:

1. Encienda la alimentación y seleccione un ciclo de lavado.
2. Seleccione el botón agregar agua plus para activar agua plus.
3. Presione el botón .

9 Lavado de Velocidades

Esta opción reduce el tiempo total del ciclo de la lavadora al optimizar las acciones de lavado, enjuague y centrifugado y/o al aumentar suavemente la temperatura de lavado para limpiar la ropa más rápido. La opción está disponible en ciclos Normal/ Colores, Voluminosos/ Sábanas, Trabajo pesado, Ropa blanca, Toallas, Cuidado del bebé o Ropa deportiva. El tiempo total de lavado variar según el ciclo elegido y las opciones seleccionadas.

Usar:

1. Encienda y seleccione un ciclo de lavado que tenga la opción Lavado Rápido.
2. Realice los ajuste que desee en tierra, temperatura y centrifugado.
3. Presione el botón Lavado Rápido para reducir el tiempo total de lavado.

10 Enjuagues Adicionales

Esta opción permite un enjuague adicional durante un ciclo para eliminar exceso de suciedad y detergente de las cargas sucias.

11 Pre-Remojo

Para remojar tus prendas antes del ciclo de lavado. Esta opción comienza con un breve giro y luego se procede a remojar a ropa con agua y detergente durante un tiempo determinado. Una vez completado, el ciclo comenzará automáticamente. Se debe seleccionar Pre Remojo antes de presionar el botón ▷||.

El tiempo de remojo previo agregará entre 10 y 20 minutos adicionales al tiempo total de lavado. El detergente de alta eficiencia del compartimiento de lavado principal en el dispensador se usa para el período de remojo previo y el ciclo de lavado principal

12 Bloqueo controles

Puede bloquear los controles para evitar que se realicen selecciones. O puede bloquear o desbloquear los controles después de haber iniciado un ciclo. Los niños no pueden encender accidentalmente la lavadora tocando los botones con esta opción seleccionada.

Para bloquear la lavadora, mantenga presionados los botones enjuague extra y preremojo durante 3 segundos. Para desbloquear los controles de la lavadora, mantenga presionados los botones enjuague extra y preremojo durante 3 segundos.

Nota: el botón de encendido aún se puede usar cuando la máquina está bloqueada

13 Mi ciclo:

Para guardar un ciclo favorito, configure la configuración deseada para el ciclo de lavado, el nivel de suciedad, la velocidad de centrifugado y las temperaturas de lavado, mantenga presionado durante 3 segundos, sonará un pitido para indicar que el ciclo se ha guardado. Para usar su ciclo personalizado, presione el botón Mi ciclo antes de lavar una carga. Para cambiar el ciclo guardado, establezca la configuración deseada y mantenga presionado el botón mi ciclo durante 3 segundos.

NOTA: Al usar Mi Ciclo, las opciones de lavado no se pueden modificar una vez iniciado el ciclo. NOTA: Si cambia las opciones de lavado con Mi ciclo antes de comenzar el ciclo, la luz Mi ciclo se apagará y regresará al ciclo base.

14 Retraso

Puede retrasar el inicio de un ciclo de lavado hasta 24 horas. Presione el botón Retraso Lavado para elegir la cantidad de tiempo que desea retrasar el inicio del ciclo de lavado. Una vez alcanzado el tiempo deseado, presione el botón ▷|| La máquina realizará una cuenta regresiva y se iniciará automáticamente en el momento correcto.

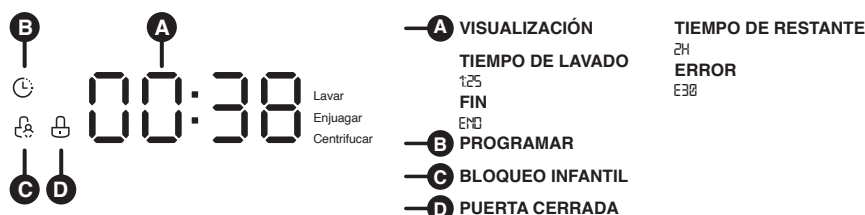
Puede retrasar el inicio de un ciclo de lavado hasta 24 horas. Presione el botón Retraso Lavado para elegir la cantidad de tiempo que desea retrasar el inicio del ciclo de lavado. Una vez alcanzado el tiempo deseado, presione el botón ▷||. La máquina realizará una cuenta regresiva y se iniciará automáticamente en el momento correcto.

15 Pantalla

Muestra el tiempo aproximado que queda hasta el final del ciclo.

NOTA: El tiempo del ciclo se ve afectado por la presión del agua en su hogar y el equilibrio de la carga en la lavadora.

Es posible que vea que el tiempo restante en la pantalla aumenta para adaptarse a una Velocidad de centrifugado más lenta para manejar cargas desequilibradas.



16 ▷||Iniciar Pausa

Presione para iniciar un ciclo de lavado. Si la lavadora está funcionando presionarlo una vez hará que la lavadora se detenga.

Presionen nuevamente para reiniciar el ciclo de lavado.

Si desea agregar una prenda, presione el botón ▷||.

La Lavadora desbloqueará la puerta. Presione nuevamente para reiniciar el ciclo.

NOTA: En algunos ciclos, la lavadora drenará primero y luego desbloquear la puerta cuando esté en pausa.

NOTA: La lavadora realiza verificaciones automáticas del sistema después de presionar el botón ▷||.

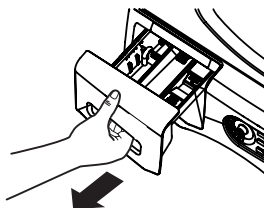
Es posible que escuche que la puerta se cierra y se abre antes de que fluya el agua; esto es normal.

CARACTERÍSTICAS

EL CAJÓN DISPENSADOR

Abra lentamente el cajón dispensador tirando de él hasta que se detenga.

Después de agregar productos para lavar la ropa, cierre lentamente el cajón dispensador. Cerrar el cajón demasiado rápido podría provocar que el blanqueador, el suavizante o el detergente salgan antes de tiempo.



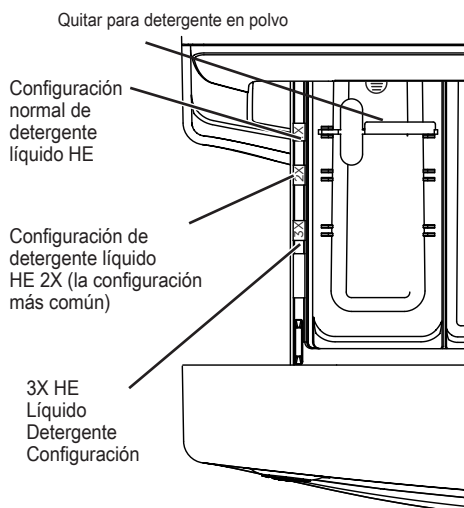
Es posible que vea agua en el cajón dispensador al final del ciclo. Esto es el resultado de la acción de lavado/sifón y es parte del funcionamiento normal de la lavadora.

NOTA: El detergente líquido se drenará en el tambor de la lavadora a medida que se agrega.

- Es posible que sea necesario ajustar el uso del detergente según la temperatura del agua, el tamaño de la dureza del agua y el nivel de suciedad de la carga. Evite usar demasiados residuos que queden en la ropa.

El compartimiento de detergente

- Esta lavadora requiere un detergente de alta eficiencia.
Utilice la cantidad recomendada por el fabricante del detergente.
- Agregue detergente al compartimiento de detergente delantero izquierdo del cajón dispensador.

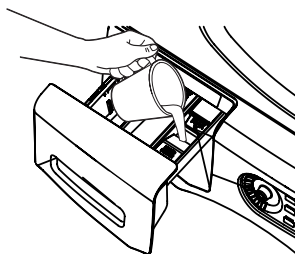


- El detergente sale del dispensador al comienzo del ciclo de lavado. Se puede utilizar detergente líquido o en polvo. Detergente en polvo: retire el inserto de selección de detergente y colóquelo en un lugar seguro fuera de la lavadora. Siga de las instrucciones del fabricante del detergente al medir la cantidad de polvo a usar. Es posible que sea necesario ajustar el uso del detergente según la temperatura del agua, dureza del agua, tamaño y nivel de suciedad de la carga.
- Usar más detergente que la cantidad recomendada puede causar acumulación en la lavadora.
- Detergente líquido: ubique la concentración de su detergente en la botella. Coloque el inserto de selección de detergente en el lugar correspondiente según la concentración.

El compartimento de blanqueador líquido

IMPORTANTE: asegúrese de identificar el compartimento correcto para el blanqueador

antes de usarla. Si lo desea, mida la cantidad recomendada de blanqueador líquida, que no exceda 1/3 de taza (80 ml), y viértala en el compartimento derecho con la etiqueta "Blanqueador Liquido".



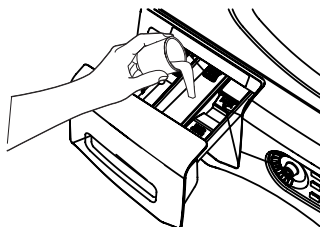
No exceda la línea de llenado máximo. El llenado excesivo puede provocar una dispensación temprana del blanqueador, lo que podría dañar la ropa.

NOTA: No utilice blanqueador en polvo en el dispensador.

El compartimiento del suavizante de telas

IMPORTANTE: asegúrese de identificar el compartimento correcto para el suavizante de telas antes de usarlo.

Si lo desea, vierta la cantidad recomendada de suavizante de telas líquido en el compartimento etiquetado como "SUAVIZANTE DE TELA"



Utilice únicamente suavizante de telas líquido en el dispensador.

Diluir con agua hasta la línea de llenado máximo.

No exceda la línea de llenado máximo. El llenado excesivo puede provocar una dispensación anticipada del suavizante de telas, lo que podría manchar la ropa.

NOTA: No vierta suavizante de telas directamente sobre la carga de lavado.

CARGAR Y USAR LA LAVADORA

Siga siempre la etiqueta de cuidado del fabricante de la tela al lavarla.

CLASIFICACIÓN DE CARGAS DE LAVADO

Clasifique la ropa en cargas que se puedan lavar juntas.

COLORES Ropa blanca Luces oscuros	SUCIEDAD Pesado Normal Luz	TELA Delicados Cuidado fácil Algodones resistentes	HILOS Productores de pelusa Colectores de pelusa
---	--	--	---

- Combine artículos grandes y pequeños en una carga. Cargue los artículos grandes primero. Las prendas grandes no deben representar más de la mitad de la carga total de lavado.
- No se recomienda lavar prendas individuales. Esto puede causar una carga desequilibrada. Agregue uno o dos elementos similares.
- Las almohadas y edredones no deben mezclarse con otros artículos. Esto puede causar una carga desequilibrada.





ADVERTENCIA
Peligro de incendio

- Nunca coloque artículos en la lavadora que estén humedecido con gasolina u otros inflamables.
- Ninguna lavadora puede eliminar completamente el aceite.
- No seque nada que haya tenido algún tipo de aceite (incluidos los aceites de cocina).
- Hacerlo puede provocar la muerte, una explosión o un incendio.

PREPARANDO LA ROPA

Para evitar enganchones durante el lavado:

- Siga estos pasos para maximizar el cuidado de la prenda.
- Cierre las cremalleras, broches, botones y ganchos de las prendas.
- Repara costuras, dobladillos, desgarros.
- Vacíe todos los artículos de los bolsillos.
- Para evitar enredos, ate cordones, tire de corbatas y materiales similares a cinturones.
- Quite la suciedad y pelusa de la superficie con un cepillo
- Lave rápidamente las prendas mojadas o manchadas para maximizar los resultados.
- Utilice bolsas de malla de nailon para lavar prendas pequeñas.
- Lave varias prendas a la vez para obtener mejores resultados.

CARGAR LA LAVADORA

El tambor de lavado puede estar completamente cargado con artículos agregados sin apretar. No lave tejidos que contengan materiales inflamables (ceras, líquidos de limpieza, etc.).

Para agregar prendas después de que la lavadora haya comenzado presione >II y espere hasta que se desbloquee la puerta. La lavadora puede tardar hasta 30 segundos en desbloquear la puerta después de presionar >II, dependiendo de las condiciones de la máquina. No intente forzar la apertura de la puerta cuando esté cerrada.

Después de que la puerta se desbloquee, ábrala suavemente. Agregue elementos, cierre la puerta y presione >11 para reiniciar.

CUIDADO DE LA LAVADORA

LIMPIEZA

EXTERIOR

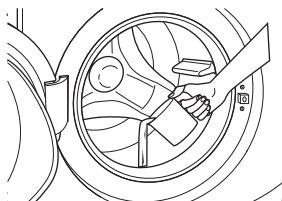
Limpie inmediatamente cualquier derrame. Limpiar con un paño húmedo. No golpee la superficie con objetos afilados.

INTERIOR

Para limpiar el interior de la lavadora, seleccione la función Tina Limpia en el panel de control. Este ciclo de limpieza de tina debe realizarse, como mínimo, una vez al mes. Este ciclo utilizará más agua, además de lejía, para controlar la velocidad a la que se pueden acumular suciedad y detergentes en su lavadora.

NOTA: Lea completamente las instrucciones a continuación antes de iniciar el ciclo de limpieza de tina.

1. Retire cualquier prenda u objeto de la lavadora y asegúrese de que la canasta de la lavadora esté vacía.
2. Abra la puerta de la lavadora y vierta una taza o 250 ml de blanqueador líquido u otro limpiador de lavadora en la canasta.



3. Cierre la puerta y seleccione el ciclo tina limpia. Presione el botón >II.
4. Cuando el ciclo tina limpia esté funcionando, la pantalla mostrará el tiempo restante estimado del ciclo. El ciclo se completará en unos 90 minutos. No interrumpir el ciclo.

5. Una vez finalizado el ciclo, deje la puerta ligeramente abierta para una mejor ventilación.

Si por algún motivo es necesario interrumpir el ciclo, la puerta no se abrirá inmediatamente. Forzar la apertura de la puerta en esta etapa puede causar que el agua se inunde. La puerta se abrirá después de que el agua se drene a un nivel donde no inunde el piso.

La limpieza de la tina se puede interrumpir presionando el botón >II entre ciclos. Un corte de energía en la casa también podría interrumpir el ciclo. Cuando se restablece el suministro eléctrico, el ciclo tina limpia se reanuda donde se había detenido. Cuando se interrumpa, asegúrese de ejecutar un ciclo completo de limpieza de tina antes de usar la lavadora. Si se presiona la tecla Encendido durante tina limpia, el ciclo se perderá.

IMPORTANTE

- Después de completar un ciclo de limpieza de tina, el interior de su lavadora puede tener olor a blanqueador.
- Se recomienda ejecutar una carga de color claro después del ciclo tina limpia.

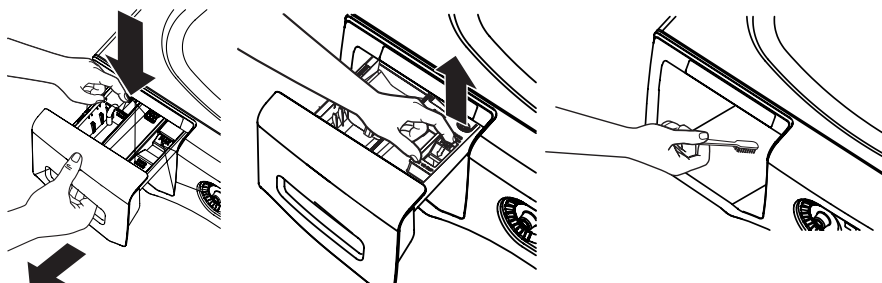
AREA DEL CAJÓN DISPENSADOR

Es posible que se acumulen detergente y suavizante de telas en el cajón dispensador.

Los residuos deben eliminarse una o dos veces al mes.

La pestaña de bloqueo es visible solo después de abrir el cajón.

Retire el cajón tirando primero hacia afuera hasta que se detenga. Luego, vuelva a introducir la mano en la esquina trasera izquierda de la cavidad del cajón y presione firmemente la pestaña de bloqueo, sacando el cajón.

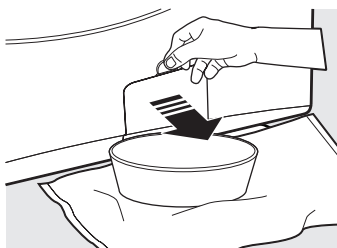


LIMPIEZA DEL FILTRO DE LA BOMBA

Debido a la naturaleza de la lavadora de carga frontal, a veces es posible que pasen artículos pequeños a la bomba. La lavadora tiene un filtro para capturar los artículos perdidos y que no se arrojen al desagüe. Para recuperar artículos perdidos, limpie el filtro de la bomba.



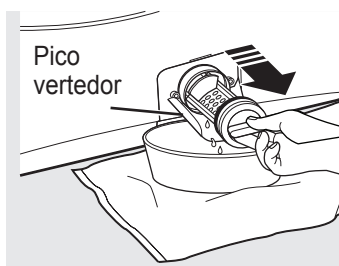
1. Usando una moneda o un destornillador plano en la muesca de la puerta, abra la puerta de acceso.



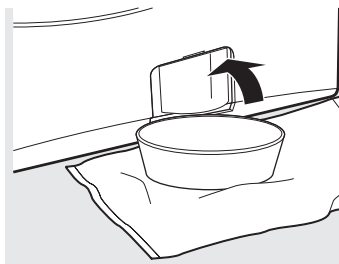
2. Coloque un plato poco profundo aproximadamente una taza de agua cuando se retira el filtro.
3. Baje la boquilla vertedora.



4. Gire el filtro de la bomba en sentido antihorario y retire el filtro. Ábralo lentamente para permitir que se escurra el agua.

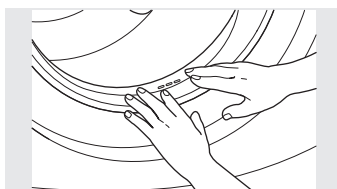


5. Limpie los residuos del filtro.
6. Reemplace el filtro y gírelo en el sentido de las agujas del reloj. Apriete firmemente.
7. Levante la boquilla vertedora.
8. Cierre la puerta de acceso.

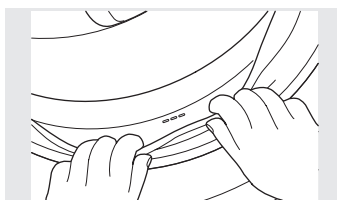


LIMPIEZA DE LA JUNTA DE LA PUERTA

1- Abra la puerta de la lavadora. Con ambas manos, presione hacia abajo la junta de la puerta. Retire cualquier objeto extraño si se encuentra atrapado dentro de la junta. Asegúrese de que no haya nada que bloquee los orificios detrás de la junta.



2- Mientras mantiene presionada la junta de la puerta, inspeccione la junta interior, validar que no haya basura atrapada dentro de esta junta. Asegúrese de que no haya nada bloqueando los orificios detrás de la junta.



3- Cuando haya terminado de limpiar la junta de la puerta, retire las manos y la junta volverá a la posición de funcionamiento.

MUDANZAS, ALMACENAMIENTO Y VACACIONES LARGAS

Pídale al técnico de servicio que retire el agua de la bomba de drenaje y las mangueras. No guarde la lavadora en un lugar expuesto a la intemperie. Al mover la lavadora, la tina debe mantenerse estacionaria usando los pernos de envío que se quitaron durante la instalación. Consulte las instrucciones de instalación en este libro.

Asegúrese de que el suministro de agua esté cerrado en los grifos. Drene toda el agua de las mangueras si el clima estará bajo cero.

Ciertas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar un riesgo de descarga eléctrica sólo durante el mantenimiento. Personal de servicio: no entre en contacto con las siguientes piezas mientras el aparato esté energizado: válvula eléctrica, bomba de drenaje, calentador y motor

ANTES DE LLAMAR PARA SERVICIO...

Consejos para solucionar problemas.

¡Ahorra tiempo y dinero! Revise primero los cuadros en las pagina siguientes y es posible que no necesite llamar para solicitar servicio.

Problema	Causa posible	Causa posible
No drena No gira No agitar Fugas de agua	• La carga está desequilibrada • Bomba obstruida • La manguera de drenaje está torcida o mal conectada • El desagüe de la casa puede estar obstruido • Sifón de manguera de drenaje; manguera de drenaje empujada demasiado hacia el desagüe.	La carga está desequilibrada Bomba obstruida La manguera de drenaje está torcida o mal conectada El desagüe de la casa puede estar obstruido Sifón de manguera de drenaje; manguera de drenaje empujada demasiado hacia el desagüe
Fugas de agua	La junta de la puerta está dañada Junta de puerta no dañada Revise la parte trasera izquierda de la lavadora para ver si hay agua.	La junta de la puerta está dañada Junta de puerta no dañada Revise la parte trasera izquierda de la lavadora para ver si hay agua.

Problema	Causa posible	Qué hacer
Fugas de agua (cont.)	Las mangueras de llenado o la manguera de drenaje están mal conectadas	• Asegúrese de que las conexiones de las mangueras estén apretadas en la lavadora y los grifos y asegúrese de que el extremo de la manguera de drenaje esté correctamente insertado y asegurado a la instalación de drenaje.
	El desagüe de la casa puede estar obstruido Dispensador obstruido Uso incorrecto de detergente. Grieta en la caja dispensadora	• Revise las tuberías de la casa. Es posible que deba llamar a un plomero. • El jabón en polvo puede causar obstrucciones dentro del dispensador y provocar que el agua se escape por el frente del dispensador. Retire el cajón y limpie tanto el cajón como el interior de la caja dispensadora. Consulte la sección Limpieza de la lavadora. • Utilice HE y la cantidad correcta de detergente. • Si es una instalación nueva, verifique que no haya grietas en el interior de la caja del dispensador.
Ropa demasiado mojada	La carga está desequilibrada Bomba obstruida Sobrecarga La manguera de drenaje está torcida o mal conectada	• Redistribuye la ropa y ejecuta drenaje y centrifugado o enjuague y centrifugado. • Aumente el tamaño de la carga si lava cargas pequeñas que contengan prendas pesadas y livianas. • La máquina reducirá la velocidad de centrifugado a 400 rpm si tiene dificultades para equilibrar la carga. Esta velocidad es normal. • Consulte la página 26 sobre cómo limpiar el filtro de la bomba. • El peso seco del La carga debe ser inferior a 18 lbs. • Enderece la manguera de drenaje y asegúrese de que la lavadora no esté apoyada sobre ella.

Ropa demasiado mojada (cont.)	El desagüe de la casa puede estar obstruido la manguera de lluvia silbó demasiado por el desagüe	• Revise las tuberías de la casa. Es posible que deba llamar a un plomero. • Asegúrese de que haya un espacio de aire entre la manguera y el drenaje.
Ciclo incompleto o temporizador que no avanza	Redistribución automática de carga Bomba obstruida La manguera de drenaje está torcida o mal conectada El desagüe de la casa puede estar obstruido Sifón de manguera de drenaje; manguera de drenaje empujada demasiado hacia el desagüe	• El temporizador agrega 3 minutos al ciclo por cada reequilibrio. Se pueden realizar 11 o 15 reequilibrios. Ésta es una operación normal. Hacer nada; la máquina finalizará el ciclo de lavado. • Consulte la página 26 sobre cómo limpiar el filtro de la bomba. • Enderece la manguera de drenaje y asegúrese de que la lavadora no esté apoyada sobre ella. • Revise las tuberías de la casa. Es posible que deba llamar a un plomero. • Asegúrese de que haya un espacio de aire entre la manguera y el drenaje.
Ruido fuerte o inusual; vibración o temblor	Mudanza del gabinete Todas las patas niveladoras de goma no tocan firmemente el piso. Carga desequilibrada Bomba obstruida	• La lavadora está diseñada para moverse 1/4" para reducir la fuerza transmitida al piso. Este movimiento es normal. • Empuje y tire de la parte trasera derecha y luego de la parte trasera izquierda de su lavadora para comprobar si está nivelada. Si la lavadora está desigual, ajuste las patas niveladoras de goma para que todas toquen firmemente el piso y queden fijadas en su lugar. Su instalador debería corregir este problema. • Abra la puerta y redistribuya la carga manualmente. Para revisar la máquina, enjuague y exprima sin carga. Si es normal, el desequilibrio fue causado por la carga. • Consulte la página 26 sobre cómo limpiar la bomba.

Problema	Causa posible	Qué hacer
No hay electricidad/la lavadora no funciona o está muerta	La lavadora está desenchufada El suministro de agua está cortado El disyuntor/fusible está disparado/quemado	• Asegúrese de que el cable esté enchufado firmemente a un tomacorriente que funcione. • Abra completamente el grifo de agua fría. • Revise el disyuntor/fusibles de la casa. Reemplace los fusibles o reinicie el disyuntor. La lavadora debe tener una salida separada.
Enganches, agujeros, desgarros, rasgaduras o desgaste excesivo	Comprobaciones automáticas del sistema Sobrecargado Bolígrafos, lápices, clavos, tornillos u otros objetos dejados en los bolsillos Alfileres, broches, ganchos, botones afilados, hebillas de cinturón, diez objetos afilados en paquetes	• La primera vez que se enchufa la lavadora, se realizan verificaciones automáticas. Pueden pasar hasta 2 minutos antes de que pueda usar su lavadora. Ésta es una operación normal. • El peso seco de la carga debe ser menor que 18 libras. • Retire los artículos sueltos de los bolsillos. • Abroche broches, ganchos, botones y cremalleras.
Control de tiempo incorrecto o cambios	Esto es normal	• Durante el centrifugado, es posible que en ocasiones la lavadora necesite reequilibrar la carga para reducir las vibraciones.
No hay suficiente agua	Esto es normal	Cuando esto sucede, el tiempo estimado es entre 10 minutos y 1 hora.
La lavadora se detiene o tiene que ser reiniciado o la puerta de la lavadora está bloqueada y no se abre	Bomba obstruida	• Las lavadoras horizontales no requieren que la tina se llene con agua como las lavadoras de carga superior. • Consulte la página 26 sobre cómo limpiar el filtro de la bomba..

Problema	Causa posible	Qué hacer
La puerta se desbloquea o presiona >II y la máquina no funciona	Esto es normal	Las lavadoras de carga frontal arrancan de manera diferente que las lavadoras de carga superior y se necesitan 30 segundos para verificar el sistema. La puerta se bloqueará y desbloqueará.
El agua no entra a la lavadora o entra lentamente	Operación incorrecta Comprobaciones automáticas del sistema El suministro de agua está cerrado. Las rejillas de la válvula de agua están obstruidas.	- Simplemente abra y cierre la puerta firmemente; luego presione >II . - Después de presionar >II, la lavadora realiza varias comprobaciones del sistema. El agua fluirá 60 segundos después de presionar >II. - Abra el suministro de agua. - Apague la fuente de agua y retire las mangueras de conexión de agua de la parte superior trasera de la lavadora. Utilice un cepillo o un palillo para limpiar las rejillas de la máquina. Vuelva a conectar la manguera y vuelva a abrir el agua.
Arrugas	Clasificación inadecuada Sobrecarga Ciclo de lavado incorrecto Lavado repetido en agua demasiado caliente.	- Evite mezclar prendas pesadas (como ropa de trabajo) con prendas livianas (como blusas). - Cargue su lavadora para que la ropa tenga suficiente espacio para moverse libremente. - Haga coincidir la selección del ciclo con el tipo de tela que está lavando (especialmente para cargas de cuidado fácil). - Lavar en agua tibia o fría.

Problema	Causa posible	Qué hacer
Ropa grisácea o amarillenta	No hay suficiente detergente No utilizar detergente HE (alta eficiencia) Agua dura El detergente no se disuelve Transferencia de tinte	• Utilice la cantidad correcta de detergente. • Utilice detergente HE. • Utilice agua más caliente que sea segura para la tela. • Utilice un acondicionador de agua como la marca Calgon o instale un ablandador de agua. • Pruebe con un detergente líquido. • Clasificar la ropa por color. Si la etiqueta de la tela indica lavar por separado, es posible que se indiquen tintes inestables.
Manchas de colores	Uso incorrecto del suavizante Transferencia de tinte	• Instrucciones del paquete y seguir instrucciones para usando dispensador. • Solt blancos frente oscuro colores. • Retire rápidamente la carga de lavado de la lavadora.
Ligera variación en el color metálico.	Esta es la apariencia normal	• Debido a los usos nepaleses Para este producto único, pueden ocurrir ligeras variaciones de color debido a los ángulos de visión y las condiciones de iluminación.

Problema	Causa posible	Qué hacer
Huele dentro de tu lavadora	Lavadora sin usar durante mucho tiempo, no usó la calidad recomendada de detergente HE o usó demasiado detergente	• Ejecute un ciclo de limpieza de tina una vez al mes. • En caso de olor fuerte, es posible que necesite ejecutar el ciclo Tub Clean más de una vez al mes. • Utilice sólo la cantidad de detergente recomendada en el recipiente del detergente. • Utilice únicamente detergente He (de alta eficiencia). • Retire siempre las prendas mojadas de la lavadora inmediatamente después de que la máquina deje de funcionar. • Deje la puerta ligeramente abierta para que el agua se seque al aire. Es necesaria una estrecha supervisión si este aparato es utilizado por niños o cerca de ellos. No permita que los niños jueguen sobre, con o dentro de este o cualquier otro aparato.
Fuga de detergente	Colocación incorrecta del inserto de detergente	Asegúrese de que el inserto de detergente esté ubicado correctamente y completamente asentado. Nunca ponga detergente por encima de la línea máxima.
Dispensación inadecuada de suavizante o lejía	Dispensador obstruido El suavizante o blanqueador está por encima de la línea máxima. Problema con la tapa del suavizante o blanqueador	Limpiar mensualmente los químicos. Mares antona de suavizante o lejía. Asegúrese de que la tapa del suavizante y del blanqueador del dispensador estén colocadas o no funcionarán.

Código de error

Problema	Causa posible	Qué hacer
E30	La puerta no está cerrada correctamente	Reinicie después de cerrar la puerta. Compruebe si la ropa está pegada.
E10	Problema de inyección de agua al lavar	Compruebe si la presión del agua es demasiado baja.
E21	Drenaje de agua en horas extras	Enderezar las mangueras de agua. Compruebe si el filtro de la válvula de entrada está bloqueado.
E12	Desbordamiento de agua	Compruebe si la manguera de drenaje está bloqueada y limpie el filtro de drenaje. Reinicie la lavadora.
EXX	Otros	Inténtelo de nuevo primero, llame a la línea de servicio si aún hay problemas.

WASHING MACHINE
TLF022520MD



TELSTAR

LA CALIDAD NO CUESTA MÁS

MANUAL

WASHER SAFETY3
 Proper Installation5
 When Not in Use5

OPERATION REQUIREMENTS6
 Location of Your Washer6
 Electrical Requirements6
 Water Supply Requirements7
 Drain Requirements7

INSTALLATION INSTRUCTIONS8
 Before You Begin8
 Tools Required8
 Parts Required (Obtain Locally)9
 Parts Supplied.....9
 Rough-In Dimensions9
 Unpacking the Washer10
 Installing the Washer11

WASHER USE13
 Control Panel13
 Features20
 Loading and Using the Washer23

WASHER CARE	24
Cleaning	24
Moving, Storage and Long Vacations	28
BEFORE YOU CALL FOR SERVICE... ..	29
Error Codes	36
WARRANTY	37
PRODUCT REGISTRATION	39

WASHER SAFETY

YOUR SAFETY AND THE SAFETY OF OTHERS ARE VERY IMPORTANT

To prevent injury to the user or other people and property damage, the instructions shown here must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage, including death.

The level of risk is shown by the following indications.



This symbol indicates the possibility of death or serious injury.



This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.



This symbol indicates the possibility of dangerous voltage constituting a risk of electrical shock is present that could result in death or serious injury.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING

To reduce the risk of death, fire, explosion, electric shock, or injury to persons when using your vfd appliance, follow basic precautions, including the following:

- Read the instruction manual before using the appliance.
- DO NOT wash or dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances, as they give off vapors that could ignite or explode.
- DO NOT add gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances to the wash water. These substances give off vapors that could ignite or explode.
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot-water system that has not been used for 2 weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If the hot water system has not been used for such a period, before using a washing machine, turn on all hot-water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, DO NOT smoke or use an open flame during this time.
- DO NOT allow children to play on or in this appliance. Close supervision of children is necessary when this appliance is used near children. Before the washer is removed from service or discarded, remove the door or lid. Failure to follow these instructions may result in death or injury to persons.
- DO NOT reach into the appliance if the drum or other components are moving to prevent accidental entanglement.
- DO NOT install or store this appliance where it will be exposed to the weather.
- DO NOT tamper with controls, repair or replace any part of this appliance or attempt any servicing unless specifically recommended in the user maintenance instructions or in published user repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
- Keep the area around your appliance clean and dry to reduce the possibility of slipping.
- DO NOT operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts including a damaged cord or plug.
- Unplug the appliance or turn off the circuit breaker before servicing. Pressing the Power button DOES NOT disconnect power.
- See "Electrical Requirements" located in the Installation Instructions for grounding instructions. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with appliance.

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacture, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The new hose-sets bought from the retailer where the product was purchased are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- This appliance is for indoor use only.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PROPER INSTALLATION

- This washer must be properly installed and located in accordance with the Installation Instructions before it is used. Ensure the cold water hose is connected to the "C" valve.
- Install or store where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to the weather, which could cause permanent damage and invalidate the warranty. Properly ground washer to conform with all governing codes and ordinances. Follow details in installation instructions.

WARNING

Electrical Shock Hazard



- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Do not remove the ground prong.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Failure to do so can result in death, fire or electrical shock.

WHEN NOT IN USE

Turn off water faucets to minimize leakage if a break or rupture should occur. Check the condition of the fill hoses; We recommend changing the hoses every 5 years.

OPERATION REQUIREMENTS

LOCATION OF YOUR WASHER

DO NOT INSTALL THE WASHER:

1. In an area exposed to dripping water or outside weather conditions. The ambient temperature should never be below 60°F (15.6°C) for proper washer operation.
2. In an area where it will come in contact with curtains or drapes.
3. On carpet. The floor **MUST** be a hard surface with a maximum slope of 1/2" per foot (1.27 cm per 30 cm). To make sure the washer does not vibrate or move, you may have to reinforce the floor.

NOTE: If floor is in poor condition, use 3/4" impregnated plywood sheet solidly attached to the existing floor covering.

IMPORTANT: MINIMUM INSTALLATION CLEARANCES

- When installed in alcove: Top and Sides = 0" (0 cm), Back = 3" (7.6 cm)
- When installed in closet: Top and Sides = 0" (0 cm), Front = 2" (5 cm), Back = 3" (7.6 cm)
- Closet door ventilation openings required: 2 louvers each 60 square in. (387 cm), located 3" (7.6 cm) from top and bottom of door

ELECTRICAL REQUIREMENTS

Read these instructions completely and carefully.



WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRICAL SHOCK AND PERSONAL INJURY:

- **DO NOT USE AN EXTENSION CORD OR AN ADAPTER PLUG WITH THIS APPLIANCE.** Washer must be electrically grounded in accordance with local codes and ordinances.

CIRCUIT - Individual, properly polarized and grounded 16-amp branch circuit fused with 16-amp time -delay fuse or circuit breaker.

POWER SUPPLY - 2-wire with ground, 120V~, single-phase, 60Hz, alternating current.

OUTLET RECEPTACLE - Properly grounded receptacle located so the power supply cord is accessible when the washer is in an installed position.

GROUNDING REQUIREMENTS

Improper connection of the equipment grounding conductor can result in a risk of electrical shock. Check with a licensed electrician if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.

1. The washer **MUST** be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electrical shock by providing a path of least resistance for electrical current.
2. Since your washer is equipped with a power supply cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug, the plug **MUST** be plugged into an appropriate, copper-wired receptacle that is properly installed and grounded in accordance with all local codes. If in doubt, call a licensed electrician. **DO NOT** cut off or alter the grounding prong on the power supply cord. In situations where a two-slot receptacle is present, it is the owner's responsibility to have a licensed electrician replace it with a properly grounded grounding-type receptacle.

WATER SUPPLY REQUIREMENTS

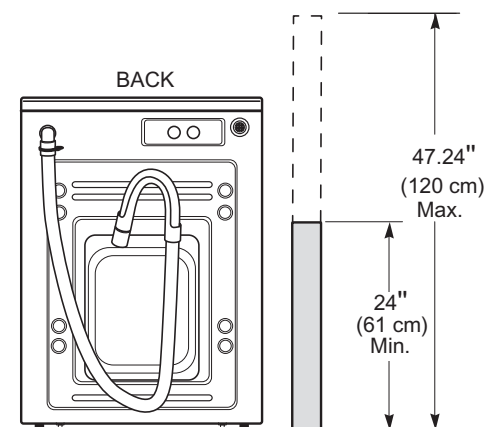
Hot and cold water faucet **MUST** be installed within 42" (107 cm) of your washer's water inlet. The faucet **MUST** be 3/4" (1.9 cm) garden hose-type so inlet hoses can be connected. Water pressure **MUST** be between 10 and 120 psi. Your water department can advise you of your water pressure.

DRAIN REQUIREMENTS

1. Drain capable of eliminating 64.3 L per minute.
2. A standpipe diameter of 1 1/4" (3.18 cm) minimum.
3. The standpipe height above the floor should be:

Minimum height: 24" (61 cm)

Maximum height: 47.24" (120 cm)



INSTALLATION INSTRUCTIONS

BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT** - Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** - Observe all governing codes and ordinances.
- **Note to Installer** - Be sure to leave these instructions with the Consumer.
- **Note to Consumer** - Keep these instructions for future reference.
- Skill level - Installation of this appliance requires basic mechanical and electrical skills.
- Completion time - 1-3 hours.
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.

FOR YOUR SAFETY:



WARNING

- This appliance must be properly grounded and installed as described in these Installation Instructions.
- Do not install or store the appliance in an area where it will be exposed to water/weather. See the Location of Your Washer section.
- **NOTE:** This appliance must be properly grounded, and electrical service to the washer.
- Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing. Service Personnel - Do not contact the following parts while the appliance is energized: Electrical Valve, Drain Pump, Heater and Motor.

TOOLS REQUIRED

- Adjustable wrench or 1/2 " socket with ratchet
- Adjustable wrench or 9/16" open-end wrench
- Channel-lock adjustable pliers
- Carpenter's level

PARTS REQUIRED (OBTAIN LOCALLY)

Water Hose (2)

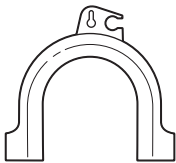


PARTS SUPPLIED

Cable Tie



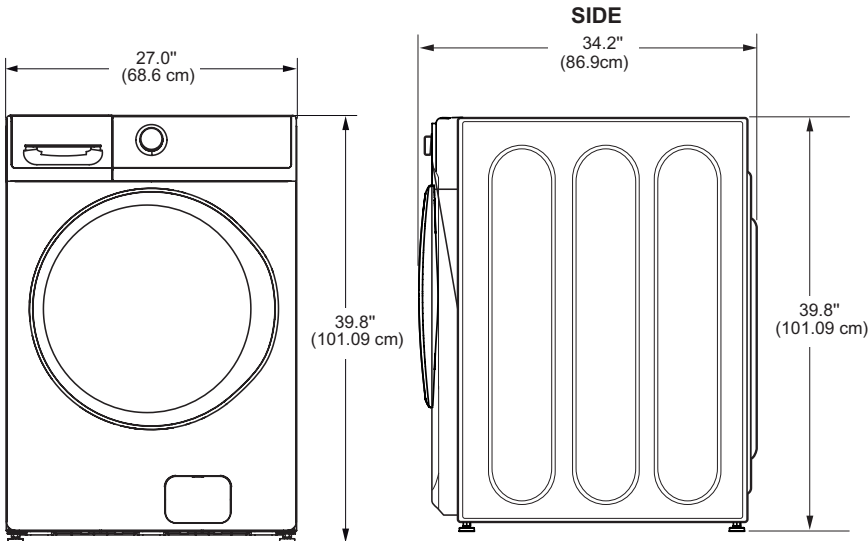
Drain Hose Guide



Inlet Hose Screen Washers(2)



ROUGH-IN DIMENSIONS



*NOTE: With pedestal, 52.6"
Stacked, 84"

UNPACKING THE WASHER

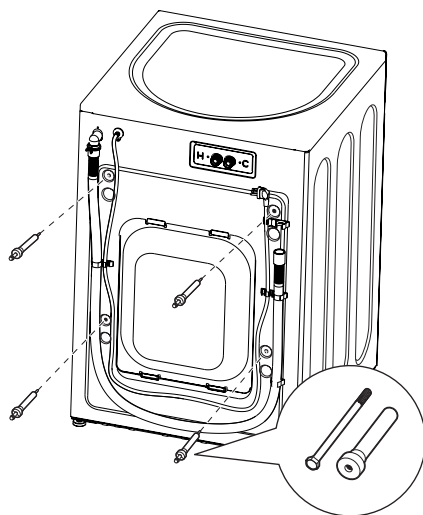
WARNING:

- Recycle or destroy the carton and plastic bags after the washer is unpacked. Make materials inaccessible to children. Children might use them for play. Cartons covered with rugs, bedspreads or plastic sheets can become airtight chambers causing suffocation.

1. Cut and remove the top and bottom packaging straps.
2. While it is in the carton, carefully lay the washer on its side. DO NOT lay the washer on its front or back.
3. Turn down the bottom flaps-remove all base packaging, including the cardboard, styrofoam base and styrofoam tub support (inserted in center of base).

NOTE: If you are installing a pedestal, proceed to the installation instructions that come with the pedestal.

4. Carefully return the washer to an upright position and remove the carton.
5. Carefully move the washer to within 4 feet (122 cm) of the final location.
6. Remove the following from the back side of the washer:
 - 4 bolts
 - 4 plastic spacers (including rubber grommets)
 - 4 power cord retainers



IMPORTANT: Failure to remove the shipping bolts* can cause the washer to become severely unbalanced.

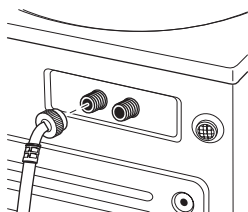
Save all bolts for future use.

* Any damages from failure to remove the shipping bolts are not covered by the warranty.

NOTE: If you must transport the washer at a later date, you must reinstall the shipping support hardware to prevent shipping damage. Keep the hardware in the plastic bag provided.

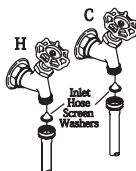
INSTALLING THE WASHER

1. Run some water from the cold faucet to flush the water lines and remove particles that might clog up the inlet hose.
2. Ensure there is a rubber washer in the hoses. Reinstall the rubber washer into the hose fitting if it has fallen out during shipment. Carefully connect the inlet hose marked HOT to the rear "H" inlet of the water valve. Tighten by hand; then tighten another 2/3 turn with pliers. And COLD to the rear "C" inlet of the water valve. Tighten by hand; then tighten another 2/3 turn with pliers.



Do not crossthread or over-tighten these connections.

3. Install the screen washers by inserting them into the free ends of the inlet hoses with protruded side facing the faucet.
4. Connect the inlet hose ends to the HOT and COLD water faucets tightly by hand, then tighten another 2/3 turn with pliers. Turn the water on and check for leaks.



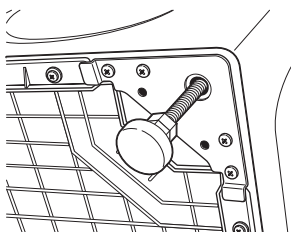
5. Carefully move the washer to its final location. Gently rock the washer into position ensuring inlet hoses do not become kinked. It is important not to damage the rubber leveling legs when moving your washer to its final location. Damaged legs can increase washer vibration. It may be helpful to spray window cleaner on the floor to help move your washer into its final position.

NOTE: To reduce vibration, ensure that all four rubber leveling legs are firmly touching the floor. Push and pull on the back right and then back left of your washer.

NOTE: Do not use the dispenser drawer or door to lift the washer.

NOTE: If you are installing into a drain pan, you can use a 24-inch long 2x4 to lever the washer into place.

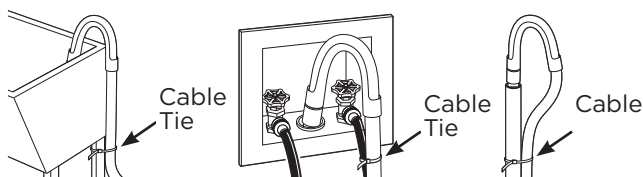
6. With the washer in its final position, place a level on top of the washer (if the washer is installed under a counter, the washer should not be able to rock). Adjust the front leveling legs up or down to ensure the washer is resting solid. Turn the locknuts on each leg up towards the base of the washer and snug with a wrench.



NOTE: Keep the leg extension at a minimum to prevent excessive vibration. The farther out the legs are extended, the more the washer will vibrate.

If the floor is not level or is damaged, you may have to extend the rear leveling legs.

7. Attach the U-shaped hose guide to the end of the drain hose. Place the hose in a laundry tub or standpipe and secure it with the cable tie provided in the enclosure package.



NOTE: Placing the drain hose too far down the drain pipe can cause a siphoning action. No more than 7 inch (17.78 cm) of hose should be in the drain pipe. There must be an air gap around the drain hose. A snug fit can also cause a siphoning action.

8. Plug the power cord into a grounded outlet.

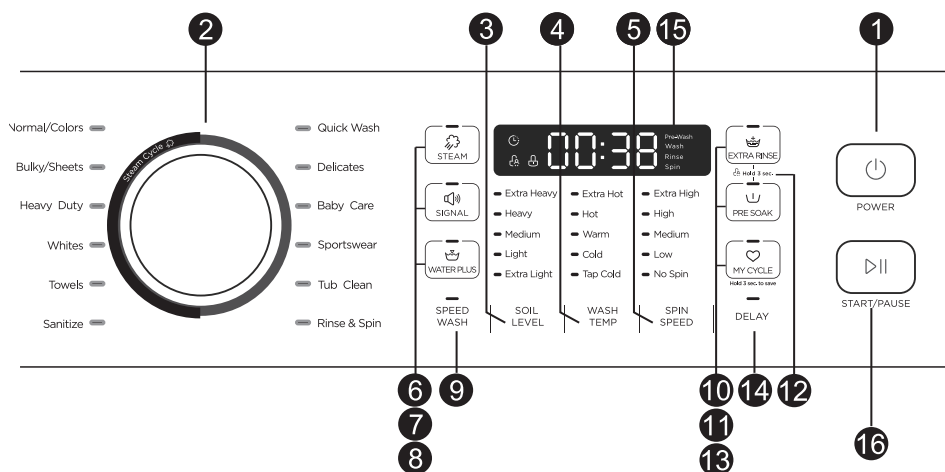
NOTE: Check to be sure the power is off at the circuit breaker/fuse box before plugging the power cord into an outlet.

9. Turn on the power at the circuit breaker/fuse box.
10. Read the rest of this Owner's Manual. It contains valuable and helpful information that will save you time and money.
11. Before starting the washer, check to make sure:
 - Main power is turned on.
 - The washer is plugged in.

- The water faucets are turned on.
 - The unit is level and all four leveling legs are firmly in the floor.
 - The shipping support hardware is removed and saved.
 - The drain hose is properly tied up.
12. Run the washer through a complete cycle.
 13. If your washer does not operate, please review the Before You Call For Service section before calling for service.
 14. Place these instructions in a location near the washer for future reference.

WASHER USE

CONTROL PANEL

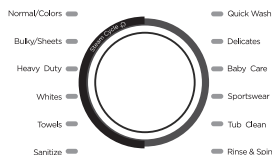


QUICK START

- 1 Press the Power button. 

If the screen is dark, a press of the Power button will “wake up” the display.

- 2 Select a wash cycle. (Defaults are set for each cycle. These default settings can be changed. See Control setting for more information).



- 3 Press the START/PAUSE button. 

CONTROL SETTING

- 1 **Power**
Press  to “wake up” the display. If the display is active, press  to put the washer into standby mode.
NOTE: Pressing Power does not disconnect the appliance from the power supply.

2 Wash Cycles

The wash cycles are optimized for specific types of wash loads. The chart below will help you match the setting with the loads.

Normal/ Colors*	For heavily to lightly soiled colorfast cottons, household linens, work and play clothes. NOTE: This is the most common cycle.
Bulky/ Sheets*	For large items such as comforters, blankets, small rugs and similar bulky items.
Heavy Duty*	Washing the large and heavy clothing, such as overcoats or towels.
Whites*	For heavily to lightly soiled white laundry, work and play clothes
Towels*	For items such as towels, sheets, pillowcases and dish rags.
Sanitize*	For increased water temperature which will sanitize and kill more than 99.9% of many common bacteria found in home laundry. For best results, select the extra heavy soil setting when using the Sanitize cycle.
Quick Wash	For lightly soiled items needed in a hurry. Cycle time is approximately 40 minutes, depending on selected options.
Delicates	For delicate, washable textiles, e.g. made of silk, satin, synthetic fibers or blended fabrics.
Baby Care	Washing the baby's clothes, it can make the baby's wear cleaner and make the rinse performance better to protect the baby skin.
Sportswear	Washing the activewear.
Tub Clean	Use for cleaning the basket of residue and odor. Recommended use of at least once per month. NOTE: Never load laundry white using Tub Clean. The laundry may become damaged See the Care and Cleaning section.
Rinse & Spin	To quickly rinse and spin out any items at any time.

3 SOIL LEVEL

Change the **Soil** level to increase or decrease the wash time to remove different amounts of soil.

To change the **Soil** level, press the **Soil** level button until you have reached the desired setting. You can choose between Extra Light, Light, Medium, Heavy or Extra Heavy soil levels.

4 WASH TEMP

Adjust to select the proper main water temperature for the wash cycle. The PreWash rinse water is always cold to help reduce energy usage and reduce setting of stains and wrinkles.

To change the wash temperature, press the wash Temp button until you have reached the desired setting.

You can choose between Tap Cold, Cold, Warm, Hot or Extra Hot.

Follow the fabric manufacturer's care label when selecting the wash temperature.

By design, to protect fabrics, not all wash temperatures are available for certain wash cycles.

5 SPIN SPEED

Changing the Spin speed changes the final spin speed of the cycles. Always follow the garment manufacturer's care label when changing the Spin speed.

To change the Spin speed, press the Spin speed button until you have reached the desired setting. You can choose between No Spin, Low, Medium, High or Extra High. Higher spin speeds are not available on certain cycles, such as Delicates. Higher spin speeds remove more water from the clothes and will help reduce dry time, but may also increase the possibility of setting wrinkles on some fabrics.

6 STEAM

Steam adds steam into the washer to assist with loosening stains on the Normal/Colors, Bulky/ Sheets, Heavy Duty, Whites, Towels or Sanitize cycle.

To use:

1. Turn power ON and select a wash cycle.
2. Select the Add Steam button to activate steam.
3. Press the ►|| button.

7 SIGNAL

Use the Signal pad to turn the Signal on or off all knob turns and button presses.

Press the pad until you reach the desired volume. Turn Signal on, signal beeps means it is an acceptable option, and a double beeps means not an acceptable option.

8 WATER PLUS

Increases the water level of the main wash.

Option is available on Bulky/ Sheets, Heavy Duty, Whites, Towels, Sanitize, Delicates, Baby Care, Sportswear

To use:

1. Turn power ON and select a wash cycle.
2. Select the Add Water Plus button to activate water plus.
3. Press the ►|| button.

9 SPEED WASH

This option reduces the overall washer cycle time by optimizing the wash, rinse and spin actions and/ or gently raising the wash temperature to get clothes cleaned faster. Option is available on Normal/ Colors, Bulky/ Sheets, Heavy Duty, Whites, Towels, Baby Care or Sportswear cycles. Total wash time will vary based on cycle chosen and options selected.

To use:

1. Turn power on and select a wash cycle which has Speed Wash as an option.
2. Make any adjustments to Soil, Temp and Spin as desired.
3. Press the Speed Wash button to reduce the overall wash time.
4. Press the ►|| button.

10 EXTRA RINSE

This option allows for an extra rinse during a cycle to remove excess dirt and detergent from soiled loads.

11 PRE SOAK

For soaking your garments prior to the wash cycle. This option begins with a brief tumble and then proceeds to soak the clothes with water and detergent for a specified period of time. Once complete, the cycle will begin automatically. **Pre Soak** must be selected prior to pressing ► button.

The **Pre Soak** time will add an additional 10-20 minutes to the overall wash time. High-efficiency detergent from the main wash compartment in the dispenser is used for the **Pre Soak** period and main wash cycle.

12 EXTRA RINSE and PRE SOAK

 Hold 3 sec.

You can lock the controls to prevent any selections from being made. Or you can lock or unlock the controls after you have started a cycle.

Children cannot accidentally start the washer by touching buttons with this option selected.

To lock the washer, press and hold the **Extra Rinse and Pre Soak buttons** for 3 seconds.

To unlock the washer controls, press and hold **Extra Rinse and Pre Soak buttons** for 3 seconds.

NOTE: The **Power** button can still be used when the machine is locked.

13 MY CYCLE

Hold for 3 sec. to save

To save a favorite cycle, set the desired setting for wash cycle, soil level, spin speed and wash temp settings and hold down the My Cycle button for 3 seconds. A beep will sound to indicate the cycle has been saved.

To use your custom cycle, press the **My Cycle** button before washing a load.

To change the saved cycle, set the desired setting and hold down the **My Cycle** button for 3 seconds.

NOTE: When using **My Cycle**, wash options cannot be modified after the cycle has been started.

NOTE: If you change wash options with **My Cycle** before starting the cycle, the **My Cycle** light will turn off and you will be returned to the base cycle.

14 DELAY

You can delay the start of a wash cycle for up to 24 hours. Press the Delay Wash button to choose the amount of time you want to delay the start of the wash cycle. Once the desired time is reached, press the **▶||** button. The machine will count down and start automatically at the correct time.

NOTE: If you forget to close the door, a double beep will sound when pressing pause/add garment button.

NOTE: If you open the door when the delay is counting down, the machine will enter the pause state. You must close the door and press **▶||** button again in order to restart the countdown.

15 Display

Displays the approximate time remaining until the end of the cycle.

NOTE: The cycle time is affected by the water pressure in your home and the balance of the load in the washer. You may see the time remaining on the display increase to accommodate a slower spin speed to handle unbalanced loads.

Cycle status is also displayed and certain features such as Delay Wash or Steam are shown indicating they have been selected.

A Display

Wash Time	Delay Time
125	2H
End	Error
End	E30

B Remain-Delay

C Child Lock

D Door Lock



16



START/PAUSE

Press to start a wash cycle. If the washer is running, pressing it once will pause the washer. Press again to restart the wash cycle.

If you want add a garment, please press the **▶||** button.

The washer will unlock the door. Press again to restart the cycle.

NOTE: In some cycles the washer will drain first, then unlock the door when it is paused.

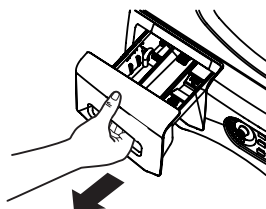
NOTE: The washer performs automatic system checks after pressing the **▶||** button.

You may hear the door lock and unlock before water flows, this is normal.

FEATURES

THE DISPENSER DRAWER

Slowly open the dispenser drawer by pulling it out until it stops. After adding laundry products, slowly close the dispenser drawer. Closing the drawer too quickly could result in early dispensing of the bleach, fabric softener or detergent.



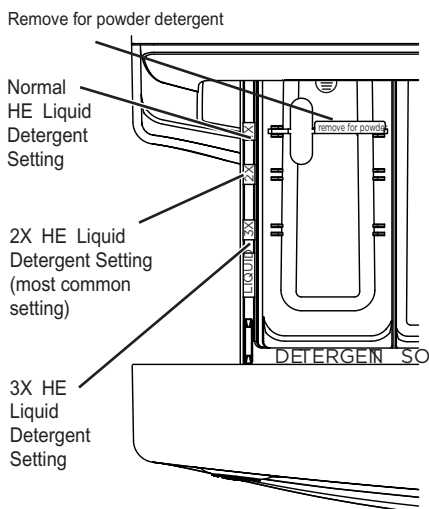
You may see water in the dispenser drawer at the end of the cycle. This is a result of the flushing/siphoning action and is part of the normal operation of the washer.

NOTE: Liquid detergent will drain into the washer drum as it is added.

- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. Avoid using too much detergent in your washer as it can lead to over sudsing and detergent residue being left on the clothes.

The Detergent Compartment

- High-efficient detergent is required for this washer. Use the detergent manufacturer's recommended amount.
- Add measured detergent to the front left detergent compartment of the dispenser drawer.

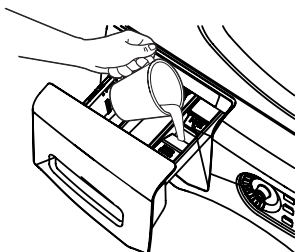


- Detergent is flushed from the dispenser at the beginning of the wash cycle. Either powdered or liquid detergent can be used.
- Powder Detergent-Remove the Detergent selection insert and place it in a safe location outside of the washer. Follow the detergent manufacturer's instructions when measuring the amount of powder to use.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. Avoid using too much detergent in your washer as it can lead to oversudsing and detergent residue being left on the clothes.
- Using more detergent than the recommended quantity can cause residue buildup on your washer.
- Liquid Detergent - Locate the concentration of your detergent on the bottle. Place the Detergent selection insert in the corresponding location depending on the concentration.

The Liquid Bleach Compartment

IMPORTANT: Be sure to identify the correct compartment for bleach before using.

If desired, measure out the recommended amount of liquid bleach, not to exceed $\frac{1}{3}$ cup (80 mL), and pour into the right compartment labeled "LIQUID BLEACH".



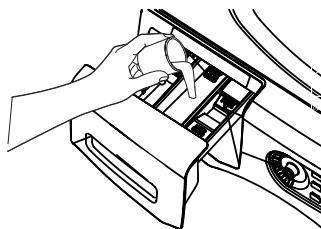
Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the bleach which could result in damaged clothes.

NOTE: Do not use powdered bleach in the dispenser.

The Fabric Softener Compartment

IMPORTANT: Be sure to identify the correct compartment for fabric softener before using.

If desired, pour the recommended amount of liquid fabric softener into the compartment labeled "FABRIC SOFTENER".



Use only liquid fabric softener in the dispenser.

Dilute with water to the maximum fill line.

Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener which could stain clothes.

NOTE: Do not pour fabric softener directly on the wash load.

LOADING AND USING THE WASHER

Always follow fabric manufacturer's care label when laundering.

SORTING WASH LOADS

Sort laundry into loads that can be washed together.

COLORS	SOIL	FABRIC	LINT
Whites	Heavy	Delicates	Lint Producers
Lights	Normal	Easy Care	Lint Collectors
Darks	Light	Sturdy Cottons	

- Combine large and small items in a load. Load large items first. Large items should not be more than half the total wash load.
- Washing single items is not recommended. This may cause an out-of-balance load. Add one or two similar items.
- Pillows and comforters should not be mixed with other items. This may cause an out-of-balance load.



WARNING



Fire Hazard

- Never place items in the washer that are dampened with gasoline or other flammable liquids.
- No washer can completely remove oil.
- Do not dry anything that has ever had any type of oil on it (including cooking oils).
- Doing so can result in death, explosion, or fire.

PREPARING CLOTHES

To avoid snags during washing:

Follow these steps to maximize garment care.

- Close garment zippers, snaps, buttons and hooks.
- Mend seams, hems, tears.
- Empty all items from pockets.
- Remove nonwashable garment accessories such as ornaments and nonwashable trim materials.
- To avoid tangling, tie strings, draw ties and belt-like materials.
- Brush away surface dirt and lint.
- Promptly wash wet or stained garments to maximize results.
- Use nylon mesh garment bags to wash small items.
- Wash multiple garments at one time for best results.

LOADING THE WASHER

Wash drum may be fully loaded with loosely added items. Do not wash fabrics containing flammable materials (waxes, cleaning fluids, etc.).

To add items after washer has started, press **▶||** and wait until the door is unlocked. The washer may take up to 30 seconds to unlock the door after pressing **▶||** depending on the machine conditions.

Do not try to force open the door when it is locked.

After the door unlocks, open gently. Add items, close the door and press **▶||** to restart.

WASHER CARE

CLEANING

EXTERIOR

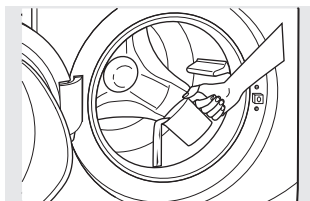
Immediately wipe off any spills. Wipe with damp cloth. Do not hit surface with sharp objects.

INTERIOR

To clean the interior of the washer, select the Tub Clean feature on the control panel. This Tub Clean cycle should be performed, at a minimum, once per month. This cycle will use more water, in addition to bleach, to control the rate at which soils and detergents may accumulate in your washer.

NOTE: Read the instructions below completely before starting the Tub Clean cycle.

1. Remove any garments or objects from the washer and ensure the washer basket is empty.
2. Open the washer door and pour one cup or 250 mL of liquid bleach or other washing machine cleaner into the basket.



3. Close the door and select the Tub Clean cycle. Push the **▶||** button.
4. When the Tub Clean cycle is working, the display will show the estimated cycle time remaining. The cycle will complete in about 90 minutes. Do not interrupt the cycle.

5. After the cycle is complete, leave the door open slightly for better ventilation.

If for any reason the cycle needs to be interrupted, the door will not open immediately. Forcing open the door at this stage may cause water to flood. The door will open after the water is drained to a level where it would not flood the floor.

Tub Clean may be interrupted by pressing **DI** button in between cycles. A power outage in the house might also interrupt the cycle. When the power supply is back, the Tub Clean cycle resumes where it had stopped. When interrupted, be sure to run a complete Tub Clean cycle before using the washer. If the Power pad is pressed during Tub Clean, the cycle will be lost.

IMPORTANT:

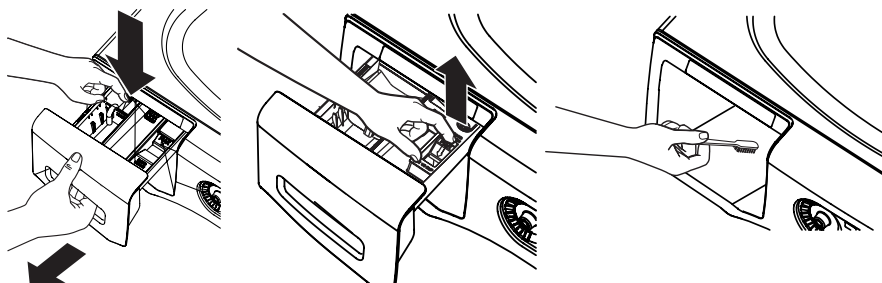
- Run Tub Clean with 1 Cup (250mL) of bleach once a month.
- After the completion of a Tub Clean cycle, the interior of your washer may have a bleach smell.
- It is recommended to run a light color load after the Tub Clean cycle.

DISPENSER DRAWER AREA

Detergent and fabric softener may build up in the dispenser drawer. Residue should be removed once or twice a month.

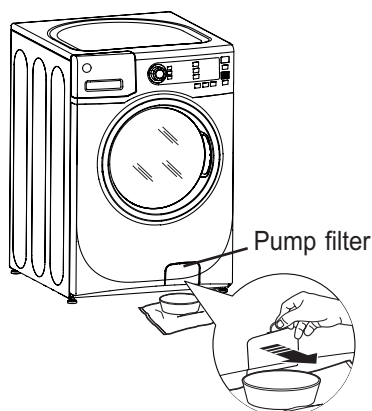
Lock tab is visible only after drawer has been pulled open.

Remove the drawer by first pulling it out until it stops. Then reach back into the left rear corner of the drawer cavity and press down firmly on the lock tab, pulling out the drawer.

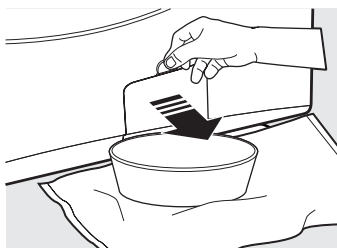


CLEANING THE PUMP FILTER

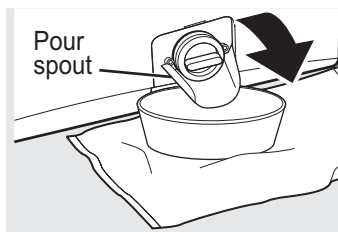
Due to the nature of the front-load washer, it is sometimes possible for small articles to pass to the pump. The washer has a filter to capture lost items so they are not dumped to the drain. To retrieve lost items, clean out the pump filter.



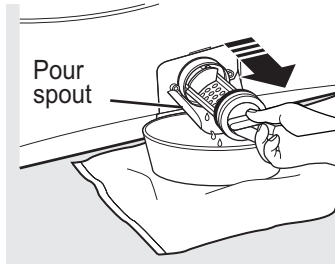
1. Using a coin or flat screwdriver in the notch on the door, open the access door.



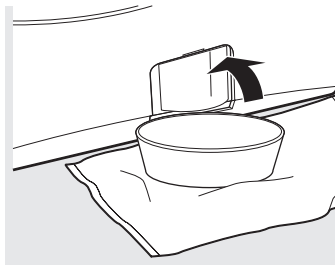
2. Place a shallow pan or dish under the pump access door and towels on the floor in front of the washer to protect the floor. It is normal to catch about a cup of water when the filter is removed.
3. Pull down the pour spout.



4. Turn the pump filter counterclockwise and remove the filter. Open slowly to allow the water to drain.

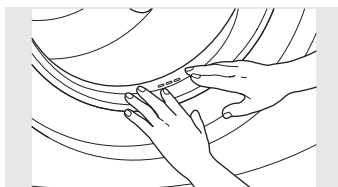


5. Clean the debris from the filter.
6. Replace the filter and turn clockwise. Tighten securely.
7. Flip up the pour spout.
8. Close the access door.

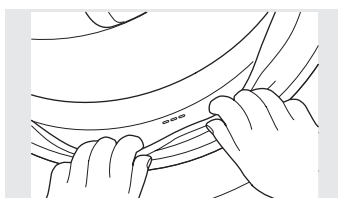


CLEANING THE DOOR GASKET

1. Open the washer door. Using both hands, press down the door gasket. Remove any foreign objects if found trapped inside the gasket. Make sure there is nothing blocking the holes behind the gasket.



2. While holding down the door gasket, inspect the interior gasket by pulling it down with your fingers. Remove any foreign objects if found trapped inside this gasket. Make sure there is nothing blocking the holes behind the gasket.



3. When you are finished cleaning the door gasket, remove your hands and the gasket will return to the operating position.

MOVING, STORAGE AND LONG VACATIONS

Ask the service technician to remove water from drain pump and hoses. Do not store the washer where it will be exposed to the weather. When moving the washer, the tub should be kept stationary by using the shipping bolts removed during installation. See Installation Instructions in this book.

Be sure the water supply is shut off at the faucets. Drain all water from the hoses if the weather will be below freezing.

Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing. Service Personnel - Do not contact the following parts while the appliance is energized: Electrical Valve, Drain Pump, Heater and Motor.

BEFORE YOU CALL FOR SERVICE...

Troubleshooting Tips

Save time and money! Review the charts on the following pages first and you may not need to call for service.

Problem	Possible Cause	What To Do
Not draining Not spinning Not agitating	Load is out of balance	• Redistribute clothes and run drain & spin or rinse & spin. • Increase load size if washing small load containing heavy and light items.
	Pump clogged	• See page 26 on how to clean the Pump Filter.
	Drain hose is kinked or improperly connected	• Straighten drain hose and make sure washer is not sitting on it.
	Household drain may be clogged	• Check household plumbing. You may need to call a plumber.
	Drain hose siphoning; drain hose pushed too far down the drain	• Ensure there is an air gap between hose and drain.
Leaking water	Door gasket is damaged	• Check to see if gasket is seated and not torn. Objects left in pockets may cause damage to the washer (nails, screws, pens, pencils).
	Door gasket not damaged	• Water may drip from the door when the door is opened. This is a normal operation. • Carefully wipe off rubber door seal. Sometimes dirt or clothing is left in this seal and can cause a small leak.
	Check back left of washer for water	• If this area is wet, you have oversudsing condition. Use less detergent.

Problem	Possible Cause	What To Do
Leaking water (cont.)	Fill hoses or drain hose is improperly connected	• Make sure hose connections are tight at washer and faucets and make sure end of drain hose is correctly inserted in and secured to drain facility.
	Household drain may be clogged	• Check household plumbing. You may need to call a plumber.
	Dispenser clogged	• Powder soap may cause clogs inside the dispenser and cause water to leak out the front of the dispenser. Remove drawer and clean both drawer and inside of dispenser box. Please refer to Cleaning the Washer section.
	Incorrect use of detergent	• Use HE and correct amount of detergent.
	Dispenser box crack	• If new installation, check for crack on inside of dispenser box.
Clothes too wet	Load is out of balance	• Redistributes clothes and run drain & spin or rinse & spin. • Increase load size if washing small load containing heavy and light items. • The machine will slow the spin speed down to 400 rpm if it has a hard time balancing the load. This speed is normal.
	Pump clogged	• See page 26 on how to clean the Pump Filter.
	Overloading	• The dry weight of the load should be less than 18 lbs.
	Drain hose is kinked or improperly connected	• Straighten drain hose and make sure washer is not sitting on it.

Problem	Possible Cause	What To Do
Clothes too wet (cont.)	Household drain may be clogged	• Check household plumbing. You may need to call a plumber.
	Drain hose siphoning; drain hose pushed too far down the drain	• Ensure there is an air gap between hose and drain.
Incomplete cycle or timer not advancing	Automatic load redistribution	• Timer adds 3 minutes to cycle for each rebalance. 11 or 15 rebalances may be done. This is normal operation. Do nothing; the machine will finish the wash cycle.
	Pump clogged	• See page 26 on how to clean the Pump Filter.
	Drain hose is kinked or improperly connected	• Straight drain hose and make sure washer is not sitting on it.
	Household drain may be clogged	• Check household plumbing. You may need to call a plumber.
Loud or unusual noise; vibration or shaking	Drain hose siphoning; drain hose pushed too far down the drain	• Ensure there is an air gap between hose and drain.
	Cabinet moving	• Washer is designed to move 1/4 " to reduce forces transmitted to the floor. This movement is normal.
	All rubber leveling legs are not firmly touching the floor	• Push and pull on the back right and then back left of your washer to check if it is level. If the washer is uneven, adjust the rubber leveling legs so they are all firmly touching the floor and locked in place. Your installer should correct this problem.
	Unbalanced load	• Open door and manually redistribute load. To check machine, run rinse and spin with no load. If normal, unbalance was caused by load.
	Pump clogged	• See page 26 on how to clean the Pump Filter.

Problem	Possible Cause	What To Do
No power/ washer not working or dead	Washer is unplugged	• Make sure cord is plugged securely into a working outlet.
	Water supply is turned off	• Turn cold faucet fully on.
	Circuit breaker/fuse is tripped/blown	• Check house circuit breaker/fuses. Replace fuses or reset breaker. Washer should have separate outlet.
	Automatic self system checks	• First time the washer is plugged in, automatic checks occur. It may take up to 2 minutes before you can use your washer. This is normal operation.
Snags, holes, tears, rips or excessive wear	Overloaded	• The dry weight of the load should be less than 18 lbs.
	Pens, pencils, nails, screws or other objects left in pockets	• Remove loose items from pockets.
	Pins, snaps, hooks, sharp buttons, belt buckles, zippers and sharp objects left in pockets	• Fasten snaps, hooks, buttons and zippers.
Control time wrong or changes	This is normal	• During spin the washer may need to rebalance the load sometimes to reduce vibrations. When this happens, the estimated time is increased causing time left to increase or jump.
Not enough water	This is normal	• Horizontal washers do not require the tub to fill with water like top-load washers.
Washer pauses or has to be restarted, or washer door is locked and will not open	Pump clogged	• See page 26 on how to clean the Pump Filter.

Problem	Possible Cause	What To Do
Door unlocks or press ► and machine doesn't operate	This is normal	• Front-load washers start up differently than top-load washers, and it takes 30 seconds to check the system. The door will lock and unlock.
	Incorrect operation	• Simply open and close the door firmly; then press ► .
Water does not enter washer or enters slowly	Automatic self system checks	• After ► is pressed, the washer does several system checks. Water will flow 60 seconds after ► is pressed.
	Water supply is turned off Water valve screens are stopped up	• Turn on water supply. • Turn off the water source and remove the water connection hoses from the upper back of the washer. Use a brush or toothpick to clean the screens in the machine. Reconnect the hose and turn the water back on.
Wrinkling	Improper sorting	• Avoid mixing heavy items (like work clothes) with light items (like blouses).
	Overloading	• Load your washer so clothes have enough room to move freely.
	Incorrect wash cycle	• Match cycle selection to the type of fabric you are washing (especially for easy care loads).
	Repeated washing in water that is too hot	• Wash in warm or cold water.

Problem	Possible Cause	What To Do
Grayed or yellowed clothes	Not enough detergent	• Use correct amount of detergent.
	Not using HE (high-efficiency) detergent	• Use HE detergent.
	Hard water	• Use hottest water safe for fabric. • Use a water conditioner like Calgon brand or install a water softener.
	Detergent is not dissolving	• Try a liquid detergent.
Colored spots	Dye transfer	• Sort clothes by color. If fabric label states wash separately unstable dyes may be indicated.
	Incorrect use of fabric softener	• Check fabric softener package for instructions and follow directions for using dispenser.
Slight variation in metallic color	Dye transfer	• Sort whites or lightly colored items from dark colors. • Promptly remove wash load from washer.
	This is normal appearance	• Due to the metallic properties of paint used for this unique product, slight variations of color may occur due to viewing angles and lighting conditions.

Problem	Possible Cause	What To Do
Smell inside your washer	Washer unused for a long time, not using recommended quality of HE detergent or used too much detergent	• Run a Tub Clean cycle once a month. • In the case of strong smell, you may need to run the Tub Clean cycle more than once a month. • Use only the amount of detergent recommended on the detergent container. • Use only HE (high-efficiency) detergent. • Always remove wet items from the washer promptly after machine stops running. • Leave the door slightly open for the water to air dry. Close supervision is necessary if this appliance is used by or near children. Do not allow children to play on, with or inside this or any other appliance.
Detergent leak	Incorrect placement of detergent insert	Make sure detergent insert is properly located and fully seated. Never put detergent above max line.
Improper dispensing of softener or bleach	Dispenser clogged	Monthly clean the dispenser drawer to remove buildup of chemicals.
	Softener or bleach is filled above the max line	Make sure to have the correct amount of softener or bleach.
	Softener or bleach cap issue	Make sure softener and bleach cap for dispenser are seated or they will not work.

ERROR CODES

Description	Reason	Solution
E30	Door is not closed properly	Restart after the door is closed. Check if the clothes is stuck.
E10	Water injecting problem while washing	Check if the water pressure is too low. Straighten the water hoses. Check if the inlet valve filter is blocked.
E21	Overtime water draining	Check if the drain hose is blocked, clean drain filter.
E12	Water overflow	Restart the washer.
EXX	Others	Please try again first, call up service line if there are still troubles.

MIDEA LAUNDRY WASHER LIMITED WARRANTY

ATTACH YOUR RECEIPT HERE. PROOF OF PURCHASE IS REQUIRED TO OBTAIN WARRANTY SERVICE.

Please have the following information available when you call the Customer Service Center:

- Name, address and telephone number
- Model number and serial number
- A clear, detailed description of the problem
- Proof of purchase including dealer or retailer name and address

IF YOU NEED SERVICE:

1. Before contacting us to arrange service, please determine whether your product requires repair. Some questions can be addressed without service. Please take a few minutes to review the Troubleshooting section of the User Manual, or visit <http://us.Midea.com/support>
2. All warranty service is provided exclusively by our authorized Midea Service Providers, in the U.S. and Canada.

Midea Customer Service

In the U.S.A. or Canada, call 1-844-224-1614.

If outside the 50 States of the United States or Canada, contact your authorized Midea dealer to determine whether another warranty applies.

LIMITED WARRANTY

WHAT IS COVERED

FIRST YEAR LIMITED WARRANTY (PARTS AND LABOR)

For one year from the date of purchase, if this major appliance is installed, operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, Midea America Corporation (hereafter "Midea") will pay for factory specified replacement parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship that existed when this major appliance was purchased, or at its sole discretion replace the product. In the event of product replacement, your appliance will be warranted for the remaining term of the original unit's warranty period.

TEN YEAR WARRANTY INVERTER MOTOR ONLY - LABOR NOT INCLUDED

In the second through tenth years from the date of original purchase, when this major appliance is installed, operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, Midea will pay for factory parts to replace the inverter motor if it fails and prevent an essential function of this major appliance and that existed when this major appliance was purchased. This is a 10 -year warranty on the parts only and does not include repair labor.

LIFETIME LIMITED WARRANTY (STAINLESS STEEL TUB)

For the lifetime of the product from the date of original purchase, when this major appliance is installed, operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, Midea will pay for factory specified parts and repair labor for the following components to correct non-cosmetic defects in materials or workmanship that existed when this major appliance was purchased:

- Stainless steel tub

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED HEREIN. Service must be provided by a Midea designated service company. This limited warranty is valid only in the 50 States of the United States or Canada and applies only when the major appliance is used in the country in which it was purchased. This limited warranty is effective from the date of original consumer purchase. Proof of original purchase date is required to obtain service under this limited warranty.

LIMITED WARRANTY

WHAT IS NOT COVERED

1. Commercial, non-residential or multiple-family use, or use inconsistent with published user, operator or installation instructions.
2. In-home Instruction on how to use your product.
3. Service to correct improper product maintenance or installation, installation not in accordance with electrical or plumbing codes or correction of household electrical or plumbing (i.e. house wiring, fuses, plumbing or water inlet hoses).
4. Consumable parts (i.e. light bulbs, batteries, air or water filters, etc.).
5. Defects or damage caused by the use of non-genuine Midea parts or accessories.
6. Damage from accident, misuse, abuse, fire, floods, electrical issues, acts of God or use with products not approved by Midea.
7. Repairs to parts or systems to correct product damage or defects caused by unauthorized service, alteration or modification of the appliance.
8. Cosmetic damage including scratches, dents, chips, and other damage to appliance finishes unless such damage results from defects in materials and workmanship and is reported to Midea within 30 days.
9. Routine maintenance of the product.
10. Products that were purchased "as is" or as refurbished products.
11. Products that have been transferred from its original owner.
12. Discoloration, rust or oxidation of surfaces resulting from caustic or corrosive environments including but not limited to high salt concentrations, high moisture or humidity or exposure to chemicals.
13. Pick-up or delivery. This product is intended for in-home repair.
14. Travel or transportation expenses for service in remote locations where an authorized Midea servicer is not available.
15. Removal or reinstallation of inaccessible appliances or built-in fixtures (i.e. trim, decorative panels, flooring, cabinetry, islands, countertops, drywall, etc.) that interfere with servicing, removal or replacement of the product.
16. Service or parts for appliances with original model/serial numbers removed, altered or not easily identified.

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by the customer.

DISCLAIMER OF IMPLIED WARRANTIES

IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR IMPLIED WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW. Some states and provinces do not allow limitations on the duration of implied warranties of merchantability or fitness, so this limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that vary from state to state or province to province.

DISCLAIMER OF REPRESENTATIONS OUTSIDE OF WARRANTY

Midea makes no representations about the quality, durability, or need for service or repair of this major appliance other than the representations contained in this warranty. If you want a longer or more comprehensive warranty than the limited warranty that comes with this major appliance, you should ask Midea or your retailer about buying an extended warranty.

LIMITATION OF REMEDIES; EXCLUSION OF INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGES

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR AS PROVIDED HEREIN. MIDEA SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that vary from state to state or province to province.

TELSTAR

LA CALIDAD NO CUESTA MÁS

www.telstarlatam.com



PARA MÁS
INFORMACIÓN
DE TU GARANTÍA
ESCANEA AQUÍ