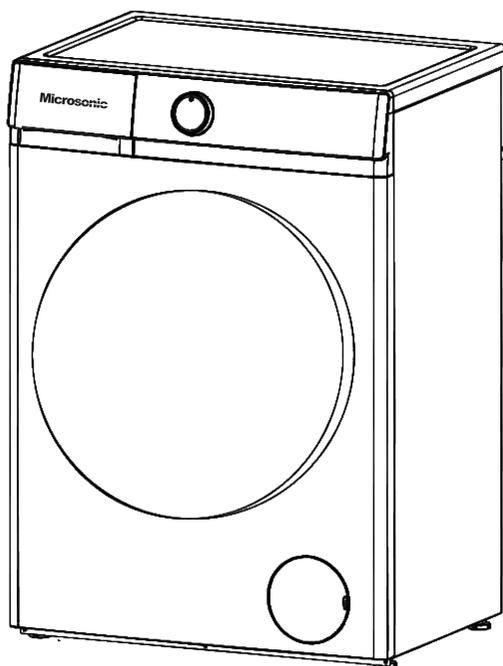


Microsonic



WM-WMCFSL

Manual de usuario

PREFACIO

Este lavarropas cumple con requisitos de seguridad actuales, sin embargo el uso inapropiado puede causar lesiones y daños.

Para evitar riesgos de accidentes y daños al producto, por favor lea atentamente este manual antes de usar el lavarropas por primera vez. En él encontrará información importante sobre la instalación, seguridad, uso, y mantenimiento.

Guarde este manual para futuras referencias.



ADVERTENCIA

Lea y comprenda detenidamente estas instrucciones de seguridad antes de usar. Las advertencias aquí indicadas son muy importantes para la seguridad y deben ser tenidas en cuenta. No somos responsables de los daños causados por el incumplimiento de estas advertencias e instrucciones de seguridad, o resultantes de un uso u operación incorrectos.



La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños. Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados del lavarropas, a menos que sean supervisados continuamente.

Los nuevos juegos de mangueras suministrados con el aparato deben ser utilizados, y los viejos juegos de mangueras no deben reutilizarse.

Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños.

Este aparato está diseñado para ser utilizado en aplicaciones domésticas y similares.

Los lavarropas que tienen aberturas de ventilación en la base no deben ser colocados sobre alfombra.

- Antes de configurar el lavarropas, verifique que no haya daños visibles en el exterior.

No instale ni utilice el producto si está dañado.

- Antes de conectarlo, asegúrese de que los datos de conexión en la etiqueta (voltaje y corriente) coincidan con su suministro eléctrico. Si tienes alguna duda, consulte a un electricista calificado.

- La seguridad eléctrica de este lavarropas sólo puede ser garantizada cuando la continuidad entre éste y un sistema efectivo de puesta a tierra que cumpla con las normas y regulaciones locales y nacionales vigentes. Es muy importante que esta seguridad básica esté presente y que se pueda probar periódicamente. Cuando exista cualquier duda, el sistema de cableado doméstico debe ser inspeccionado por un electricista calificado. El fabricante no se hace responsable de las consecuencias de un sistema de puesta a tierra inadecuado.

- No conecte la lavadora a la red eléctrica mediante un cable de extensión. Los cables de extensión no garantizan la seguridad requerida del aparato.

- Las reparaciones no autorizadas podrían provocar peligros imprevistos para el usuario.

Las reparaciones sólo deben ser realizadas por un técnico de servicio aprobado.

Asegúrese de que no se suministre corriente al lavarropas hasta que se hayan realizado los trabajos de mantenimiento o reparación.

- 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 componentes defectuosos sólo deben ser reemplazados por repuestos originales del fabricante. Solo cuando se instalan estas piezas se pueden garantizar los estándares de seguridad del producto.

Las reparaciones sólo deberán ser llevadas a cabo por fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas, para evitar un peligro.

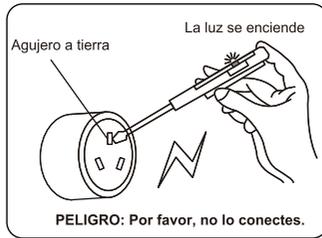
No somos responsables de los daños causados por la intervención de personas no autorizadas.

Nunca intente reparar un electrodoméstico defectuoso o que se presume que está defectuoso.

Puedes poner tu vida propia y de otros usuarios en peligro. Sólo especialistas autorizados pueden realizar estas operaciones.



- » Utilice un enchufe triple especial calificado.
- » Asegúrese de que el agujero a tierra del enchufe de tres patas planas no esté cargado.
- » Asegúrese de que el agujero a tierra del enchufe de tres patas planas esté efectivamente conectado a tierra.
- » Si no cumple con las condiciones anteriores, asegúrese de buscar un electricista profesional para corregir antes de usar el lavarropas.



NOTA

EL LAVARROPAS DEBE ESTAR CONECTADO A TIERRA

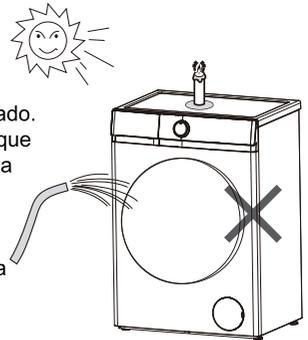


ADVERTENCIA



Uso correcto

- Para evitar el riesgo de lesiones personales o daños al lavarropas, no lo instale en un lugar donde esté húmedo y donde pueda ser mojado.
- No lo instale en un lugar donde sufra los rayos directos del Sol, ya que los plásticos o componentes pueden resultar dañados y se acortará la vida útil del lavarropas.
- No lo instale en un lugar donde las temperaturas puedan llegar a ser bajo cero. Las mangueras congeladas pueden estallar o partirse. La fiabilidad de la unidad de control electrónico puede verse afectada en temperaturas por debajo del punto de congelación (0°C).
- No rocíe agua al lavarropas cuando lo limpie.
- Mantenga el lavarropas alejado del fuego y de fuentes de calor.
- Antes de usarlo por primera vez, asegúrese de que los tornillos de transporte en la parte trasera del lavarropas hayan sido retirados. Durante el giro, los tornillos de tránsito que aún están en su lugar pueden provocar daños tanto a la máquina como a los muebles o electrodomésticos adyacentes.
- Cierre la canilla si va a dejar la máquina sin usar durante algún tiempo (por ejemplo, vacaciones), especialmente si no hay desagüe en el suelo en las inmediaciones.
- Tenga cuidado de que objetos extraños (por ej. clavos, alfileres, monedas, clips) no encuentren su camino en la máquina con la ropa. Estos pueden dañar componentes (por ejemplo, el tambor), lo que a su vez puede provocar daños a la ropa.
- No lave prendas repelentes al agua (por ejemplo, impermeables) en la lavadora.
- Retire la ropa de la lavadora sólo una vez que el tambor haya dejado de girar. Meter la mano en un tambor en movimiento es extremadamente peligroso y podría provocar lesiones.

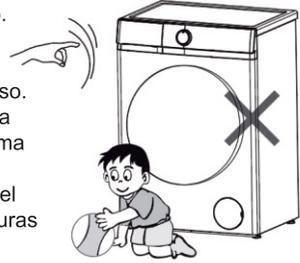


Avisos de seguridad

Antes de usar

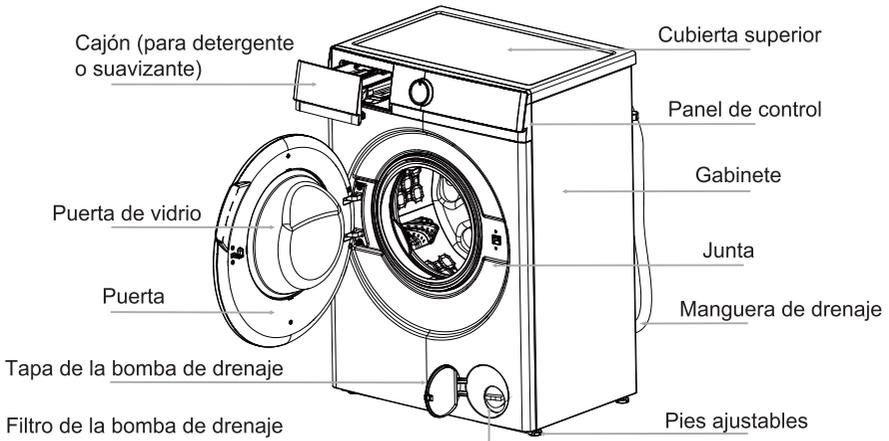
⚠ Seguridad con niños

- Mantenga a los niños alejados del lavarropas en todo momento. Para evitar el riesgo de lesiones, no permita que los niños jueguen en o cerca del producto, ni que jueguen con sus controles. Supervise a los niños mientras el lavarropas está en uso.
- Los niños mayores sólo pueden utilizar el lavarropas si se les ha explicado el funcionamiento claramente y pueden utilizarlo de forma segura, y pueden reconocer los peligros del mal uso.
- Para las máquinas con puerta tipo "ojo de buey", recuerde que el cristal del ojo de buey estará caliente cuando se lave a temperaturas muy altas. No deje que los niños lo toquen.



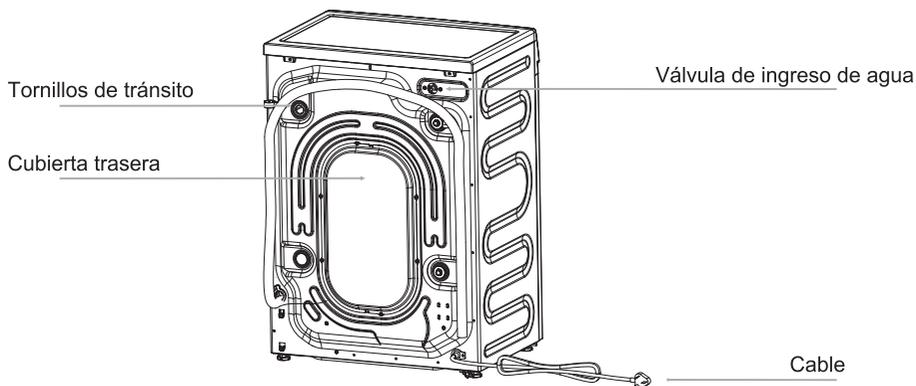
Partes y características

Antes de usar



⚠ Importante:

Desenrosque el filtro de la bomba de drenaje para dejar salir el agua cuando el lavarropas no se utilice durante un período prolongado.

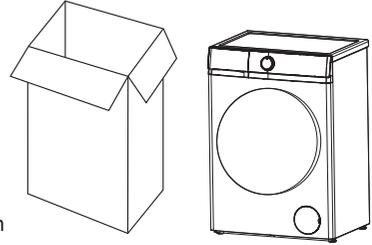


Nota

El dibujo de la máquina en el manual solo se utiliza para referencia. Puede variar según el modo que compre. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar un peligro.

Desembalar

- Retire todo el embalaje (incluida la base de espuma) o pueden producirse vibraciones y ruidos.
- Desechar todos los envoltorios de forma segura y mantenerlos fuera del alcance de los niños.
¡Peligro de asfixia!
- Es normal que aparezcan gotas de agua en el embalaje, en bolsas de plástico, y en el cristal de la puerta, resultan del agua que queda de la prueba de funcionamiento.



Accesorios

Accesorios	Nombre	Cant.	Accesorios	Nombre	Cant.
	Manguera de entrada	1		Soporte curvo	1
	Tapa de tornillos transitorios	4		Manual	1

Quitar los tornillos de tránsito

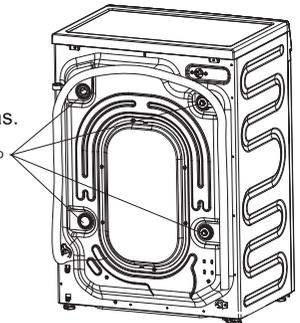
- Retire los tornillos de tránsito en la parte trasera con un destornillador.
- Tape los orificios con las tapas de los tornillos de tránsito suministradas.



Nota

Pueden producirse fuertes vibraciones, ruidos o fallas si no se retiran los pernos de transporte.

Tornillos de tránsito

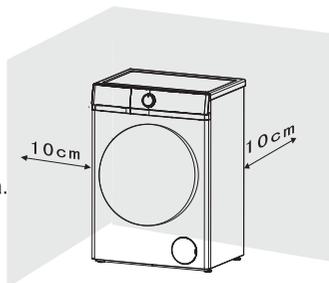


- Guarde los tornillos de transporte para futuros transportes. Siempre que se transporte la máquina, se deben volver a colocar.

Instalación

Requisito del lugar de instalación

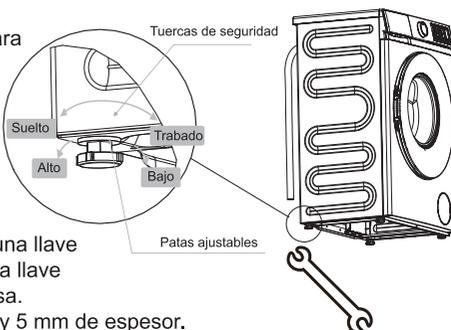
- Un suelo de hormigón es la superficie de instalación más adecuada, siendo mucho menos propenso a las vibraciones durante el ciclo de centrifugado que los pisos de madera o alfombrados.
- El lavarropas debe estar nivelado y colocado de forma segura.
- La distancia con la pared debe ser superior a 10 centímetros. Para evitar vibraciones durante el centrifugado, no debe instalarse sobre suelos blandos.



Ajuste de nivel

La máquina debe estar perfectamente nivelada para garantizar un funcionamiento seguro y adecuado. Una instalación incorrecta puede provocar ruido y vibraciones, y puede hacer que la máquina se mueva. Para nivelarla, usando la llave, gire la tuerca de seguridad en el sentido de las agujas del reloj. Luego gire las tuercas junto con las patas para desenroscar.

- Sujete las patas de ajuste de forma segura con una llave para tubos. Gire las tuercas nuevamente usando la llave hasta que se asienten firmemente contra la carcasa.
- Afloje las contratuercas con una llave de 17 mm y 5 mm de espesor.



Pueden producirse vibraciones y ruidos si las patas ajustables no se asientan firmemente contra el suelo.

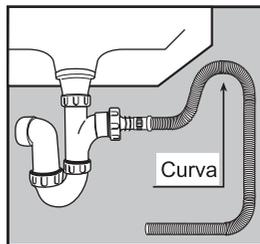
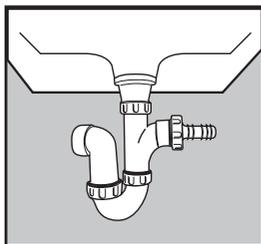
Conexión de manguera de drenaje

1. Directo a un fregadero

Si la llave de salida no se ha utilizado antes, retire cualquier tapón ciego que pueda estar en su lugar.

Empuje la manguera de drenaje sobre la canilla y asegúrela con un clip si es necesario. Asegúrese de que se forme una curva en la manguera de drenaje para evitar desechos del fregadero entren al lavarropas

Si es necesario, la manguera de drenaje se puede extender hasta una longitud de 4 m.



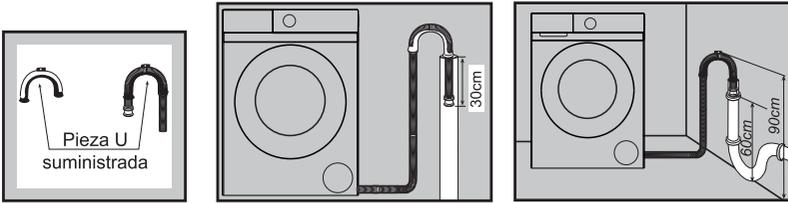
Instalación

2. Conectado de forma segura a un tubo vertical

Primero forme un gancho en el extremo de la manguera de drenaje usando la pieza en □U□ suministrada.

Coloque la manguera de drenaje en el tubo vertical, que debe tener un diámetro interno de aproximadamente 30 mm, asegurando así que haya una brecha de aire entre la manguera de drenaje y el tubo vertical.

Al descargar en un tubo vertical, asegúrese de que la parte superior del tubo vertical no tenga más de 90 cm y no menos de 60 cm sobre el nivel del suelo.

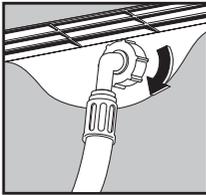


Conexión de entrada de agua

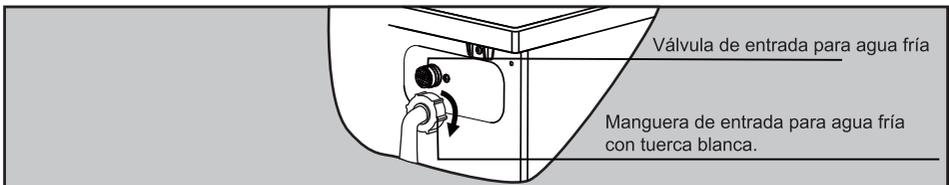
Seleccione la canilla apropiada y asegúrese de que la cara de salida sea plana.

Conecte la manguera de entrada suministrada con la máquina a una canilla con rosca de 3/4". No utilice mangueras utilizadas anteriormente.

La instalación debe cumplir con los requisitos de las autoridades locales de agua y de las normas de construcción.

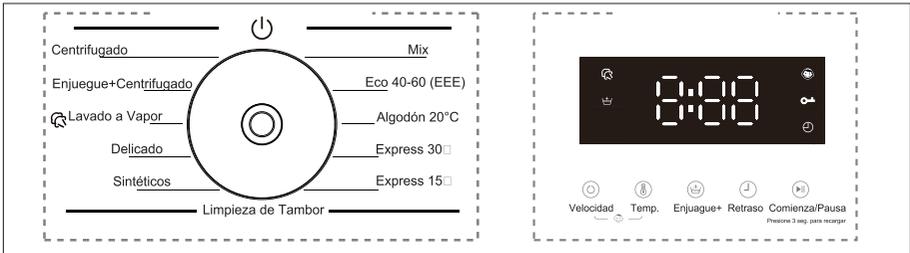


Cuando hay una válvula de entrada en la parte trasera de la máquina, debe estar conectada a un suministro de agua fría.



Funciones del panel de control

Panel de control



Pantalla

	<p>La pantalla digital puede mostrar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Duración del programa • Velocidad • Temperatura • Tiempos de enjuague • Tiempo de retraso • Códigos de error
	<p>Tiempo de retraso: la luz debajo de este icono se encenderá una vez que la pantalla muestre el tiempo de retraso.</p>
	<p>Cerradura de la puerta: la luz debajo de este icono se encenderá cuando la cerradura de la puerta esté funcionando.</p>
	<p>Bloqueo para niños: la luz debajo de este icono se encenderá una vez que se seleccione la función de bloqueo para niños</p>
	<p>Lavado a vapor: la luz debajo de este icono se encenderá una vez que se seleccione la función Lavado a vapor</p>
	<p>Enjuague+: este icono brillará cuando se seleccione. Enjuague una vez más.</p>

Funciones del panel de control

Botones

Las siguientes son las instrucciones de los botones y sus opciones de configuración.

1.Velocidad

Presione este botón repetidamente para cambiar la velocidad de centrifugado.

2.Temperatura

Presione este botón repetidamente para cambiar la temperatura de lavado.

3.Enjuague+

Presione este botón repetidamente para cambiar los tiempos de enjuague.

4.Retraso

Presione este botón repetidamente para cambiar el tiempo de retardo.

5.Inicio/pausa

Presione este botón para iniciar o pausar un ciclo de lavado. Para recargar la ropa durante un ciclo de lavado, presione este botón durante 3 segundos y la máquina drenará si el nivel de agua es demasiado alto. La función de recarga no está disponible si la temperatura del agua es demasiado alta.

6.Bloqueo para niños (Velocidad + Temp.

Cuando la máquina arranque, presione los botones "Velocidad" y "Temp" al mismo tiempo durante 3 segundos, el indicador de bloqueo para niños se ilumina y la función estará activada. Presione el mismo botón por otros 3 segundos para desactivar esta función.

Cuando la función de bloqueo para niños está activa, solo el mecanismo de apagado es efectivo, y las otras teclas estarán desactivadas.



Por su seguridad, no seleccione el botón  ni saque la ropa mientras la máquina está en funcionamiento. Debido a que la temperatura del agua puede ser alta y puede quemarlo, la cerradura de la puerta se abrirá automáticamente al final del ciclo de lavado mientras la temperatura del tambor se enfríe.

Funciones del panel de control

Programas

Programa	Carga máx.	Temp. máx. (°C)	Velocidad máx. giro (rpm)	Tipo de lavado y recomendaciones	Símbolo
Mix	5	60	1200	Ropa resistente con suciedad ligera a normal de algodón, lino, fibras artificiales y sus mezclas. Lave sólo colores similares juntos en una carga de lavado	
Eco 40-60 (EEE)	6	--	1200	Ropa de algodón con suciedad normal. Programa más favorable en términos de consumo combinado de agua y energía. Base de los valores indicados en la Etiqueta Energética.	
Algodón 20°C	6	20	1200	Algodones, linos, o tejidos mixtos de algodón	
Express 30'	3	--	1000	Pequeñas cargas de prendas que requieren un lavado y que se pueden lavar en el programa Algodón.	
Express 15'	2	--	1000	Pequeñas cargas de prendas que requieren un lavado y que se pueden lavar en el programa Algodón.	
Limpieza de tambor	0	90	600	Este programa se utiliza para limpiar el tambor. No ponga ropa en el tambor mientras ejecuta este programa.	
Sintéticos	3.5	60	800	Tejidos sintéticos o mixtos, ropa interior, prendas de colores, camisetas que no encogen.	
Delicados	2	40	600	Ropa fina hecha de tejidos delicados o seda, que necesita un tratamiento suave.	
Lavado al vapor	3	90	800	Algodones, ropa interior, sábanas, almohadas, ropa infantil.	
Enjuague+ Centrifugado	--	--	1200	Este programa se puede utilizar para enjuagar prendas. No agregue jabón.	
Centrifugado	--	--	1200	Centrifugado separado para prendas de algodón y lino	

El ruido y el contenido de humedad restante dependen de la velocidad de centrifugado: cuanto mayor sea la velocidad, mayor será el ruido y menor será el contenido de humedad restante.

Cómo usar

**Antes de lavar la ropa por primera vez, debes realizar un ciclo completo sin ropa.
Para hacer esto:**

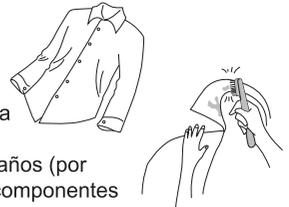
1. Conecte la corriente y abra la canilla.
2. Elija el botón  para encender la máquina y elija el programa  Algodón 20°C .
3. Presione el botón .

Preparación de lavado

1. Conecte bien la manguera de entrada y abra la canilla.
2. Después de asegurarse de que la toma de corriente esté conectada a tierra de manera confiable, inserte el enchufe en la toma de corriente.
3. Coloque bien la manguera de drenaje.

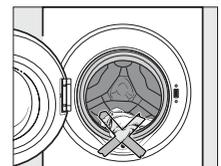
Preparación de ropa

1. Clasificar la ropa por color y por etiqueta de cuidado. La mayoría de las prendas tienen una etiqueta de cuidado textil en el cuello o en la costura lateral.
2. Asegúrese de que todos los bolsillos estén vacíos. Los objetos extraños (por ejemplo, clavos o monedas) pueden causar daños a las prendas y a componentes del lavarropas.
3. Cierre los cierres, abroche los ganchos y ojales, etc. antes de lavar.
4. Los textiles oscuros suelen contener exceso de tinte y deben lavarse por separado varias veces antes de ser incluido en una carga mixta. Lavar siempre la ropa blanca y colores por separado.
5. Las zonas muy sucias, manchas, etc. deben tratarse previamente con detergente líquido, quitamanchas, etc.
6. Voltee la ropa de tela frágil y que tiene una superficie de lana antes de ponerla en la máquina.



Colocar la ropa en el lavarropas

Despliegue la ropa y cárguela sin apretar en el tambor. Mezclar artículos grandes y pequeños da mejores resultados y ayuda a distribuir la carga uniformemente durante el centrifugado. El uso más eficiente de energía y el agua se logran cuando se lava una carga completa. Sin embargo, no sobrecargue porque reduce la eficiencia de limpieza.



Asegúrese de que ninguna prenda quede atrapada entre la puerta y el sello.

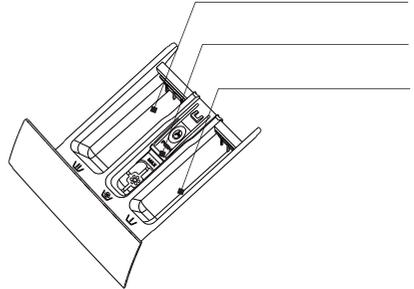
Cómo usar

Usando el cajón de jabón

1. Abra el cajón y agregue el jabón adecuado en el compartimento de lavado principal marcado  o II .
2. Agregue el suavizante de telas en el compartimento marcado  o .
- No exceda la marca de nivel máximo.
3. Cierra el cajón.

La cantidad correcta de jabón depende de lo siguiente:

- La cantidad de ropa
- El nivel de suciedad de la ropa:
 - Ligeramente sucia:* sin suciedad ni manchas visibles. Posiblemente ligero olor corporal.
 - Normalmente sucia:* Visiblemente sucio y/o con algunas manchas leves.
 - Muy sucia:* suciedad y manchas visibles y/o suciedad seca.
- El nivel de dureza del agua.



Se recomienda utilizar polvo de baja espuma para todos los programas de temperatura de lavado.

Pasos

1. Abra la canilla de agua y conecte la alimentación.
2. Abra la puerta y coloque la ropa en el tambor, una por una.
3. Cierre la puerta y ponga una cantidad adecuada de jabón y suavizante en el cajón, luego ciérrelo.
4. Elija el programa que necesite.
5. Presione el botón "Inicio/Pausa" para iniciar la lavadora.
6. Cuando finaliza el ciclo, se oye un tono de advertencia.



Cuando finalice el ciclo de lavado, la máquina pasará al modo de espera. La máquina estará inactiva después de 10 minutos sin ningún control en el panel de control.



La máquina está equipada con un dispositivo de control de equilibrio que garantiza la estabilidad durante el giro. Para protegerla, se cortará si la ropa no se distribuye uniformemente en el tambor. La ropa se redistribuye mediante la rotación inversa del tambor. Esto puede suceder varias veces antes de que desaparezca el desequilibrio y se pueda reanudar el giro normal. Si después aproximadamente 20 minutos la ropa aún no está distribuida uniformemente, el tambor no girará. En este caso, redistribuya la carga manualmente y vuelva a seleccionar el programa de centrifugado.

Cómo usar

Puerta

Cuando se enciende la máquina, la cerradura de la puerta está bloqueada.

- Cuando la temperatura dentro del lavarropas es superior a 60°C, la cerradura se bloquea.
- Cuando el agua está por encima de cierto nivel, la cerradura se bloquea.
- Cuando finaliza el ciclo de lavado, la cerradura se desbloquea.

Importante:

No intente abrir la puerta cuando el ciclo de lavado no haya terminado o cuando esté cortado el suministro eléctrico durante el ciclo de lavado, porque la temperatura puede ser alta y podrías quemarte.

Limpeza y Mantenimiento



Desconecte la máquina de la red eléctrica y retire el enchufe de la red antes de limpiar la máquina.



La lavadora no debe lavarse con manguera.

Limpeza del exterior

Limpe el exterior con un agente limpiador suave no abrasivo o con agua y jabón usando un paño bien escurrido. Seque con un paño suave.



No utilice solventes, limpiadores abrasivos, limpiacristales ni agentes de limpieza multiuso. Estos podrían dañar las superficies de plástico y otros componentes debido a los productos químicos que contienen.

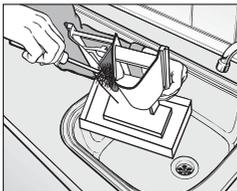
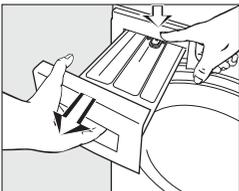
Tambor

Limpe el tambor cada 3 meses utilizando el programa Limpeza de Tambor.

Cajón

Elimine periódicamente los residuos de jabón. Limpe el cajón siguiendo estos pasos:

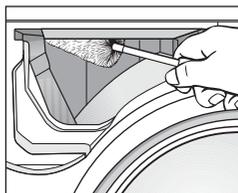
- Saque el cajón hasta que sienta resistencia. Presione hacia abajo el pestillo de liberación y al mismo tiempo saque el cajón de la máquina.
- Retire del compartimento y límpielo.
- Limpiar el dosificador utilizando un cepillo y agua tibia.



Limpeza y Mantenimiento

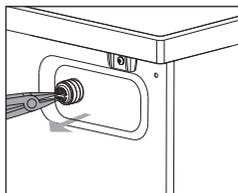
Limpeza de la carcasa del cajón

Utilice un cepillo alargado para eliminar los residuos de jabón dentro de la carcasa del cajón.



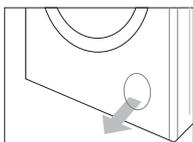
Limpeza del filtro de entrada de agua

Utilice unos alicates de punta puntiaguda para retirar el filtro de plástico. Limpiar, volver a colocar y asegurar. Estos filtros deben ser revisados cada 6 meses aproximadamente, o con más frecuencia si hay interrupciones frecuentes en el suministro de agua.



El filtro debe volver a colocarse después de la limpieza.

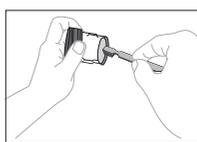
Limpeza del filtro de la bomba de drenaje



Desenchufe y abra la tapa usando un destornillador.



Coloque un recipiente debajo de la bomba. Gire y quite el filtro.



Limpe el filtro con mucho cuidado.

Importante:

Si el lavarropas se expone a temperaturas inferiores a 0°C, se deben tomar ciertas precauciones.



El filtro se debe limpiar cada 2 meses o cuando vea el error  en la pantalla.

Solución de problemas

Problema	Código de error	Posible causa	Solución
El lavarropas no se llena de agua	E01	<ol style="list-style-type: none"> 1. La canilla no está abierta 2. La manguera no está conectada 3. La válvula está dañada 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra la canilla 2. Conecte la manguera 3. Reemplace la válvula
Suena la alarma de la puerta	E02	<ol style="list-style-type: none"> 1. La puerta no está cerrada 2. Hay una prenda enganchada entre la puerta y el sello 3. La traba de la puerta está dañada 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cierre bien la puerta 2. Coloque la prenda dentro del lavarropas 3. Cambie la traba
El agua del lavarropas no drena	E03	<ol style="list-style-type: none"> 1. La manguera está aplastada 2. El filtro de drenaje está bloqueado 3. Los caños del sistema de drenaje están bloqueados 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revise la manguera 2. Limpie el filtro 3. Revise el sistema de drenaje y límpielo
El agua desborda por el lavarropas	E04	<ol style="list-style-type: none"> 1. La válvula de entrada de agua está dañada 2. La conexión entre el sensor de agua y el cable no es segura 3. El sensor de agua está dañado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie la válvula 2. Revise la conexión 3. Cambie el sensor
El motor no funciona	E05	<ol style="list-style-type: none"> 1. La conexión entre el motor y el cable no es segura 2. El motor está sobrecalentado 3. El motor está dañado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revise y asegure la conexión 2. Revise si la máquina está sobrecalentada, apague e intente de nuevo cuando el motor se enfríe
Hay una falla en el calentador	E06	<ol style="list-style-type: none"> 1. La conexión entre el calentador y el cable no es segura 2. El calentador está dañado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revise y asegure la conexión 2. Cambie el calentador
Hay una falla en el sensor de temperatura	E07	<ol style="list-style-type: none"> 1. La conexión entre el sensor y el cable no es segura 2. El calentador está dañado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revise y asegure la conexión 2. Cambie el sensor
Anomalía de voltaje	E08	El voltaje es muy alto o muy bajo	Apague y vuelva a usar cuando el voltaje se normalice
Falla en comunicación	E09	<ol style="list-style-type: none"> 1. La línea de comunicación está dañada 2. El tablero de la pantalla está dañado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revise si la línea de comunicación está dañada 2. Reemplace el tablero

Solución de problemas

Problema	Código de error	Posible causa	Solución
Falla en frecuencia variable	E10	<ol style="list-style-type: none">1. El circuito de frecuencia de la placa de conversión está dañado2. El tablero está dañado	<ol style="list-style-type: none">1. El circuito de frecuencia de la placa de conversión está dañado2. El tablero está dañado
Alto nivel de agua	H:L	El nivel de agua es muy alto	Estará ok una vez que el nivel vuelva a la normalidad
Temperatura alta	H:T	La temperatura es muy alta	Estará ok una vez que la temperatura vuelva a la normalidad

Parámetros

Contenido, orden y formato de la ficha informativa del producto					
Parámetros generales del producto:					
Parámetro	Valor		Parámetro	Valor	
Capacidad (kg)	6.0		Dimensiones en cm	Alto	85
				Ancho	60
				Profundo	41
Índice de eficiencia de lavado	1.031		Efectividad de enjuague (g/kg)	5.0	
Consumo de energía en kWh por ciclo, basado en el programa Eco 40-60, con combinación de cargas completas y parciales. El consumo real depende de cómo se utilice el aparato	0.417		Consumo de agua en litros por ciclo, basado en el programa Eco 40-60, con combinación de cargas totales y parciales. El consumo dependerá sobre cómo se utiliza el aparato y sobre la dureza del agua	36	
Temperatura máxima en el interior del tejido tratado (°C)	Cap. nominal	33	Contenido de humedad restante (%)	53.9	
	Mitad	26			
	Cuarto	22			
Velocidad de giro (rpm)	Cap. nominal	1200	Clase de eficiencia de centrifugado	B	
	Mitad	1200			
	Cuarto	1200			
Duración del programa (h:min)	Cap. nominal	3:18	Tipo	Free-standing	
	Mitad	2:36			
	Cuarto	2:36			
Emisiones de ruido en la fase de centrifugado. (dB(A) re 1 pW)	72		Clase de emisiones de ruido en la fase de centrifugado	A	

Parámetros

Parámetro	Unidad	Valor
Capacidad nominal para el programa Eco 40-60, en intervalos de 0,5 kg	kg	6.0
Consumo de energía del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	kWh/ciclo	0.600
Consumo de energía del programa Eco 40-60 a la mitad de su cap. nominal	kWh/ciclo	0.300
Consumo de energía del programa Eco 40-60 a un cuarto de su cap. nominal	kWh/ciclo	0.220
Consumo energético ponderado del programa Eco 40-60	kWh/ciclo	0.417
Índice de Eficiencia Energética	–	51.5
Consumo de agua del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	L/ciclo	42
Consumo de agua del programa Eco 40-60 a la mitad de su cap. nominal	L/ciclo	32
Consumo de agua del programa Eco 40-60 al cuarto de su cap. nominal	L/ciclo	28
Consumo de agua ponderado	L/ciclo	36
Índice de efici. de lavado del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	–	1.031
Índice de efic. de lavado del programa Eco 40-60 a la mitad de su cap. nominal	–	1.031
Índice de efic. de lavado del programa Eco 40-60 a un cuarto de cap. nominal	–	1.031
Efectividad del enjuague del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	g/kg	5.0
Efectividad enjuague del programa Eco 40-60 a la mitad de su cap. nominal	g/kg	5.0
Efectividad enjuague del programa Eco 40-60 a un cuarto de su cap. nominal	g/kg	5.0
Duración del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	h:min	3:18
Duración del programa Eco 40-60 a la mitad de su capacidad nominal	h:min	2:36
Duración del programa Eco 40-60 a un cuarto de su capacidad nominal	h:min	2:36
Temperatura alcanzada durante un mínimo de 5 minutos dentro de la carga durante el programa Eco 40-60 a capacidad nominal	°C	33
Temperatura alcanzada durante un mínimo de 5 minutos dentro de la carga durante el programa Eco 40-60 a la mitad de su capacidad nominal	°C	26
Temperatura alcanzada durante un mínimo de 5 minutos dentro de la carga durante el programa Eco 40-60 a un cuarto de su capacidad nominal	°C	22

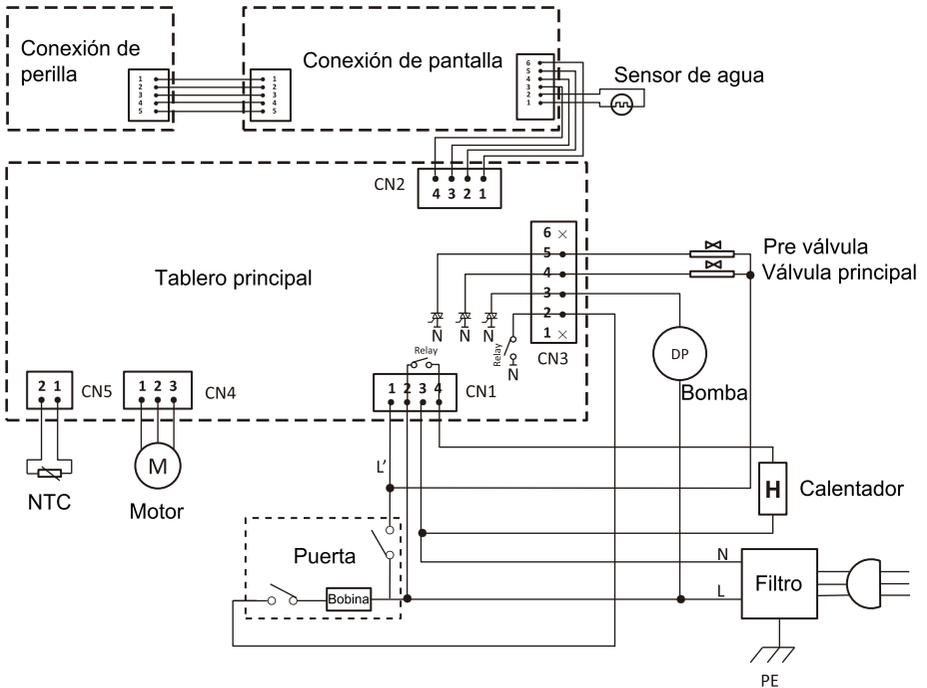
Parámetros

Parámetro	Unidad	Valor
Velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado del programa Eco 40-60 a capacidad nominal	rpm	1200
Velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado del programa Eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal	rpm	1200
Velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado del programa Eco 40-60 al cuarto de capacidad nominal	rpm	1200
Contenido de humedad restante para el programa Eco 40-60 a cap. nominal	%	53.9
Contenido de humedad restante para el programa Eco 40-60 a la mitad del valor de capacidad nominal	%	53.9
Contenido de humedad restante para el programa Eco 40-60 en un cuarto de valor de capacidad de nominal	%	53.9
Contenido de humedad restante ponderado	%	53.9
Emissiones de ruido acústico durante el programa Eco 40-60 (fase de centrifugado)	dB(A) re 1 pW	72
Consumo de energía en 'modo apagado'	W	0.5
Consumo de energía en 'modo de espera'	W	0.5
¿El 'modo de espera incluye la visualización de información?	—	N/A
Consumo de energía en 'modo de espera' en condición de espera de red (si es aplicable)	W	N/A
Consumo de energía en 'inicio diferido (si corresponde)	W	4.0
Presión de agua	0.02-0.8MPa	
Peso	50kg/53kg	
Dimensiones (mm)	647X450X890	

El programa Eco 40-60 (EEE) permite lavar prendas de algodón con suciedad normal declaradas lavables a 40°C o 60°C, juntas en el mismo ciclo, y este programa se utiliza para con el cumplimiento de la legislación de Ecodiseño de la UE.

Los programas más eficientes en términos de consumo de energía son generalmente aquellos que funcionan a menor temperaturas y mayor duración.

Diagrama eléctrico



Eliminación correcta de este producto



Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no puede ser tratado como residuo doméstico. En su lugar, debe llevarse a los residuos adecuados en un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos, garantizando que se eliminará correctamente ayudando a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que de otro modo podrían ser causados por el manejo inadecuado de residuos de este producto. Para obtener información más detallada sobre reciclar este producto, póngase en contacto con su ayuntamiento o un centro de recogida de residuos domésticos.

Importante:

Si la máquina se expone a temperaturas inferiores a 0°C, se deben tomar ciertas precauciones.

- Cierre la canilla del agua.
- Desenrosque la manguera de entrada.
- Desenganche la manguera de drenaje del soporte trasero y coloque el extremo de esta manguera y la de la manguera de entrada en un recipiente. Ejecute el programa de centrifugado.
- Desconecte el aparato.
- Atornille la manguera de entrada y vuelva a colocar la manguera de drenaje.
- Cuando desee volver a encender la máquina, asegúrese de que la temperatura sea superior a 0°C.



Ficha Informativa LAVARROPAS

Marca: **MICROSONIC**

Modelo: **WM-WMCFSL**

País de origen: **China**

Clase de eficiencia energética: **A ++**. En una escala que abarca de A+++ (más eficiente) a B (menos eficiente)

Consumo de energía **0,31 kWh** por ciclo, sobre la base del resultado obtenido en un ciclo normal de lavado de algodón y una eficacia de lavado A. El consumo real depende de las condiciones de utilización del aparato

Consumo de agua en un ciclo normal de lavado de algodón: **32 L**

Capacidad del lavarropas para un ciclo normal de lavado de algodón: **6,0 kg**

Clase de eficacia del centrifugado **B** en una escala que abarca de A (más alto) a G (más bajo) para un ciclo normal de lavado de algodón. Si luego del ciclo del lavarropas adicionalmente utiliza un secarropa de tambor por aire caliente, no olvide que:

- un lavarropas con eficacia de centrifugado A reducirá a la mitad el costo de secado comparado con un lavarropas con eficacia de centrifugado G,
- en general, la operación de secado por secarropa de tambor con aire caliente consume más energía que la operación de lavado.

Agua restante tras el centrifugado **52.8%** (en proporción al peso seco de la ropa).

Velocidad máxima de centrifugado obtenida en un ciclo normal de lavado de algodón: **931 rpm**

Duración de un ciclo normal de lavado de algodón: **229 min**

Consumo anual estimado de 200 ciclos "normal de lavado de algodón":

- **Energía: 62 kWh/año**
- **Agua: 4400 L/año**

Índice de eficacia de lavado del ciclo normal de lavado de algodón: **1,049**

Identificación del programa de ensayo con el cual se realizaron los ensayos para el etiquetado de eficiencia energética definido en la norma IRAM 2141-3: **EEE**

El ciclo normal de lavado de algodón tiene una eficacia de lavado **A**.

Norma IRAM de referencia y año de edición: **IRAM 2141 - 3: 2017**

GARANTÍA

Este producto está garantizado contra materiales defectuosos y mano de obra por un período de doce meses a partir de la fecha de compra. La obligación del vendedor bajo esta garantía se limita a dar servicio a la unidad y reemplazar las piezas defectuosas. Esta garantía quedará sin efecto si el producto ha sido manipulado, dañado por accidente, dañado de alguna otra manera por un uso indebido o si se ha comprado de segunda mano. Todos los pedidos de producción tienen inspecciones de calidad. En el improbable caso de una deficiencia, comuníquese con el distribuidor donde adquirió este producto.

Garantía limitada a 12 meses

Tipo de aparato: _____

N° de modelo: _____ Fecha de compra: _____

Producto comprado en: _____

Su nombre: _____

Dirección: _____

_____ Teléfono: _____

N° de serie: _____

¡IMPORTANTE!

Por favor guarde esta garantía junto con el recibo de compra, ambos deben ser presentados junto con el producto. En caso contrario la garantía no tendrá validez.

SERVICIO TECNICO: Santo Domingo 3220 - Barracas, CABA
Lunes a Viernes de 10 a 15hs
TEL: (011) 5353-0374 / Whatsapp (solo mensajes): 1131235984

Importa, Distribuye y Garantiza: SOLUZIONI S.A.,
Honorio Pueyrredón 1548, Piso 2°, Villa Crespo, Buenos Aires, Argentina