



**Para su orientación y para la garantía del producto, es importante que usted lea y comprenda todas las instrucciones de operación, quedando expresas las siguientes condiciones:**

1 • A **Wanke S.A** garantiza este producto por el plazo de un año, a contar desde la fecha de emisión de la factura de compra para el primer comprador, cuando comprobada la existencia de defectos de material o de fabricación. La ley nº 8078 de 11 de septiembre de 1990 exige los tres primeros meses de esta garantía. Los últimos nueve meses constituyen una cobertura adicional concedida por Wanke S.A.

2 • Una vez verificado un defecto, el consumidor deberá buscar la tienda autorizada de Servicio Técnico más cercana o entrar en contacto con la fábrica.

3 • Durante el plazo de garantía, las partes y componentes eventualmente defectuosos serán cambiados gratuitamente, incluso la mano-de-obra, **corriendo por cuenta del propietario los gastos con flete y seguro resultantes de la remoción del producto para reparo.**

4 • **Esta garantía perderá totalmente su validez si ocurrir cualquier una de las siguientes hipótesis:**

- a) El producto no ha sido usado solamente para el uso doméstico;
- b) El producto no ha sido usado solamente para ropas;
- c) Las instrucciones de operación no han sido cumplidas;
- d) El producto ha sufrido cambios o reparos hechos por personas no autorizadas por la Wanke S.A.;

**e) Las etiquetas de identificación han sido cambiadas, tachadas o removidas;**

f) El cable de suministro eléctrico ha sido conectado en tomas con voltaje diferente de la indicada en el producto;

g) Si cualquier parte o componente agregado al producto caracterizarse como siendo no original, adaptado o entonces que no tenga las especificaciones técnicas según el diseño;

h) El aparejo tuviera recibido malos tratos y ha sido expuesto a la acción del tiempo;

i) Disfunciones del producto decurrentes de la falta de limpieza o exceso de residuos, o aun, decurrente de la existencia de objetos en su interior, que sean extraños para su funcionamiento y uso pretendido.

**5 • La garantía no cubre:**

a) Los gastos resultantes del transporte del producto para concierto (Arañazos, roturas o fracturas) y de instalación del producto o cuando no se ha verificado ningún defecto.

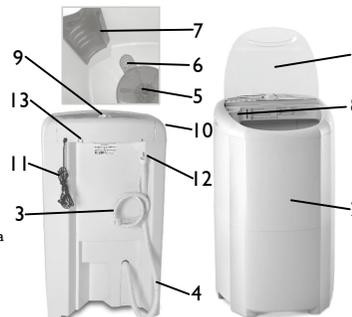
b) Cambio de partes dañadas durante el transporte o resultante de catástrofe de la naturaleza. (Exposición a la lluvia o al sol).

**6 • La Wanke S.A. no autoriza a ninguna persona o entidad asumir en su nombre cualquier otra obligación con respecto a la garantía de sus productos, que las obligaciones expresas aquí.**

**7 • La Wanke S.A. se reserva el derecho, en cualquier tiempo, de revisar, cambiar o discontinuar los aparejos Wanke, incluso todas las condiciones declaradas aquí, sin incurrir en cualquier responsabilidad u obligación a cualquier tienda de servicio técnico, minorista, comprador o cualquier tercero.**



- 1 . Tapa desmontable
- 2 . Gabinete
- 3 . Manguera de entrada de agua
- 4 . Manguera de salida de agua
- 5 . Centrifugador
- 6 . Filtro de objetos
- 7 . Filtro de hilos
- 8 Dispenser
- 9 . Timer
- 10 . Agarrador lateral
- 11 . Cable eléctrico de alimentación
- 12 . Conector para manguera de salida de agua
- 13 . Conector para cable eléctrico



Datos Técnicos

Tensión.....	220 V
Frecuencia.....	50 Hz
Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad).....	89 x 52 x 53 cm
Carga máxima de ropa seca.....	6,4 kg
Sistema .....	Centrifugación
Peso neto aproximado.....	9,745 kg
Consumo de energía en el ciclo normal .....	0,0143 KWh
Embalaje/cajá.....	90 x 54 x 52 cm
Potencia Nominal .....	286 W
Desempeño de lavado.....	0,86
Consumo de agua por Kg de ropa lavada.....	20,09 L
Consumo de energía por Kg. de ropa lavada.....	0,0286 KWh
Máxima presión de entrada de agua.....	245 kPa(2,5 kgf/cm²)
Motor (con protección térmica).....	I/ 4 CV



El **Lavarropa Mariana** es fácil y simple de instalar, prescindiendo así del acompañamiento técnico. Sin embargo, para un correcto mantenimiento de su **Lavarropa Mariana**, utilice el **Servicio Autorizado Wanke de Asistencia Técnica**.

La Wanke, siempre pensando en la satisfacción llena de sus clientes, creó el **SAC - Servicio de Asistencia al Cliente Wanke**. Usted puede usar este servicio siempre que usted lo considerar necesario, a través de nuestro e-mail o teléfono.



**WANKE S.A.**  
 Dirección: Rodovia BR 470, 2800 - Caixa Postal 16  
 Teléfono/Fax: +55 47 3301 2511 - CEP 89130 000  
 Indaial - Santa Catarina - Brasil  
 www.wanke.com.br - falecom@wanke.com.br  
 CNPJ: 84.228.105/0001-92 - IE: 250.224.291

Código: 38130085  
07/14



Gracias por comprar la **Lavarrropa Mariana**, otra excelente calidad de producto, la seguridad y la tradición de **Wanke S.A.**

Al adquirir la **Lavarrropa Mariana**, ha elegido una lavadora diseñada para proporcionar una mayor comodidad y la economía en su día a día, además de tener un nuevo diseño y una serie de otros beneficios que sólo tiene un Wanke lavarrropa. Lea el manual atentamente para conocer el lavarrropa y siga las instrucciones para instalarlo con seguridad.

### Precauciones

- Antes de enchufar su lavarrropa, verifique si la tensión indicada en el producto es compatible con la tensión a la que el lavarrropa será conectado ( 220 V). Desconecte el lavarrropa cuando no lo esté usando.
- Nunca utilice su lavarrropa si el cable eléctrico está dañado. Para evitar riesgos, el arreglo del cable eléctrico debe ser hecho en la red de **Asistencia Técnica de Wanke S.A.**
- No utilice extensiones eléctricas ni adaptadores (T ou Benjamin), pues estos pueden causar sobrecargas en la instalación eléctrica.
- Si con frecuencia ocurre alguna variación o caída de energía en la instalación eléctrica de su casa, desconecte su lavarrropa para evitar daños y no deje el producto funcionando cuando esté ausente.
- Si hay necesidad de mover el lavarrropa, se lo debe levantar, evitando arrastrarlo o empujarlo. Utilice los agarradores laterales. Cuando sea necesario invertirlo, certifíquese de que toda el agua que estaba en el lavarrropa fue retirada (incluso el agua de las mangueras), para evitar el contacto del agua con la parte eléctrica del tablero.
- Para evitar accidentes, este producto no debe ser utilizado por niños, personas discapacitadas, sin supervisión, o personas que desconozcan sus instrucciones de uso.

### Instalación

- Instale la lavarrropa en una superficie que se ventila, plan y junto a un grifo y un desagüe para facilitar el flujo agua. La máquina debe ser instalad de 10 cm de distancia de la pared, en un lugar protegido la lluvia, luz solar y otras fuentes de calor.
- La **perilla del temporizador** si encuentra dentro de la jabonera de su nueva lavarrropas. Abra la tapa de la lavarrropas, encuentre la perilla, posicónela en el eje del temporizador sobre el panel, y presiónela hasta encajar bien.
- Instale la manguera de entrada de agua en la canilla, ajuste hasta darse cuenta que es suficiente para evitar que rebalse. La presión máxima permitida de entrada de agua para este producto es de 245 kPa (2,5 kgf/cm²).
- La manguera de salida de agua debe permanecer fija al gabinete durante el funcionamiento.
- Intente utilizar tomas de corriente que estén más elevadas para evitar que los enchufes se mojen. O que estén al alcance de los niños, evitando accidentes.

### Instrucciones de Uso



**Antes de encender el Lavarrropa Mariana**, asegúrese de que la manguera de salida de agua este conectada al gabinete.

**1 - Agregue el jabón en polvo o líquido**, suavizante, agua sanitaria y sus complementos en las cantidades recomendadas por el fabricante, siempre en el lugar indicado (dispenser). Con el movimiento producido por la máquina, el jabón y demás complementos se mezclan con el agua antes de entrar en contacto con la ropa.

**2 - Ponga la ropa en el tanque de la lavadora**, distribuyendo uniformemente, separándolos por color y tipo de tejido y enseguida complete con agua hasta el nivel indicado en el agujero lateral del agitador. En caso de ultrapasarse el nivel de agua, habrá transborde por la manga de salida de agua.

**3 - Para encender el lavarrropa**, gire el botón del timer en el sentido horario y ajuste el tiempo de lavación. Las prendas muy sucias, deben ser dejadas en remojo. Cierre la tapa del lavarrropa para evitar posibles salpicados, que puede ocurrir durante el ciclo de lavado.

**Para apagar**, gire el botón del timer en el sentido anti horario hasta la posición apagado.

**Obs.: Aunque el timer esté en la posición apagado, su mecanismo interno todavía continúa trabajando. Esto puede generar un pequeño ruido por algunos instantes, lo que es perfectamente normal en su lavarrropa.** Para desagotar el agua, coloque la manguera en la piletta.

**4 - Para realizar el enjuague**, certifíquese de que la manguera de salida de agua esté fija en el gabinete. Coloque agua hasta el nivel deseado, pero no más que el máximo indicado y elija la opción enjuague, girando el botón del timer en el sentido horario. Si desea utilizar suavizante disolverla y agregue agua. **Nunca vuelque el suavizante directamente sobre las ropas**, pues esto podrá manchar los tejidos.

**Después que termine el enjuague**, centrifugue el agua, colocando la manguera de salida de agua en la piletta. Después de utilizar el lavarrropa, efectúe su respectiva limpieza.

**El Lavarrropa Mariana**, posee dos filtros: uno en el fondo, que impide la salida de objetos pequeños para la piletta y otro en la lateral para ayudar a filtrar los hilos sueltos. Se debe limpiar los filtros y repuestos con frecuencia antes de iniciar el lavado. Este equipo no debe

### Limpieza y conservación



Para limpiar su lavadora hacer lo siguiente:

- Después de usar el lavarrropa, retire el filtro de objetos para limpiarlo y retirar cualquier objeto que haya quedado en el fondo de la máquina. En seguida, instálelo nuevamente en su lugar.
- Lave el filtro de hilos e instálelo nuevamente en su lugar.
- Utilice los agarradores laterales para facilitar el transporte, caso usted precise mover el lavarrropa.
- Nunca utilice agua con temperatura superior a 60 grados centígrados.
- Nunca utilice solvente, benzina u otros productos químicos para la limpieza. Limpie su máquina con un trapo humedecido con agua y jabón suave. No use mangueras o aparatos de agua a presión, pues ellos pueden mojar el timer o el motor de su lavarrropas.

Problema	Causa	Solución
El lavarrropa no enciende	- Cable eléctrico desconectado; - No hay electricidad; - Protección térmica se Accionó; - Timer apagado.	- Asegúrese que haya electricidad y que la tensión del producto sea igual a la de la red eléctrica; - Asegúrese que el timer esté encendido, - Haga un test con otra toma de corriente.
El lavarrropa pierde agua	- El agua ultrapasó su nivel máximo; - Manguera de salida de agua no está conectada al gabinete; - Manguera agujereada	- Compare el nivel de agua con la marca de nivel existente en el interior del lavarrropa; - Cuelgue la manguera de salida de agua en el lavarrropa.
El lavarrropa no mueve la ropa	- Mucha ropa; - Poca agua; - Protector térmico accionado; - Véase el primer elemento de la tabla.	- Verifique si hay mucha ropa; - Verifique si no falta agua; - Verifique si la tensión esta baja o demasiado alta; - Aguarde a que el motor se enfríe (15 min).
El lavarrropa no recibe agua	- Manguera de entrada de agua suelta; - Manguera de salida de agua no está conectada al lavarrropa; - No hay agua en la red de abastecimiento.	- Verifique las mangueras; - Verifique si hay agua.
El lavarrropa no drena agua	- Manguera de salida de agua obstruidas.	- Verifique si la manguera esta doblada; - Verifique si hay obstrucción en el filtro de objetos en el fondo del tanque.
El lavarrropa no limpia la ropa	- Poca agua - Poca jabón; - Poca tiempo de lavado; - Mucha ropa:	- Verifique si el nivel de agua esta apropiado para la cantidad de ropa; - Verifique la cantidad de jabón en polvo indicado en el embalaje del fabricante del jabón; - Lave unos minutos más.
El lavarrropa produce mucha espuma	- Mucho jabón y poca agua.	- Verifique las cantidades.
El lavarrropa hace mucho ruido	- Objeto extraño en el lavarrropa como botones, cintos, argollas, etc.	- Retire tales objetos.

**Siguiendo correctamente esas recomendaciones, usted asegurará una larga vida útil para su Lavarrropa Mariana.**

**Nota:** Los mejores resultados en el lavado de ropas dependen del tipo de tejido, suciedad, jabón, cantidad de agua, cantidad de ropa y tiempo de lavado. Si la ropa lavada no alcanza la limpieza esperada revea los ítems arriba y repita el ciclo. Existen ciertas manchas permanentes del tejido que los lavarrropa no consiguen remover. Recuerde que todo proceso de lavación es agresivo, o sea, siempre promueve algún tipo de desgaste en la ropa. Por eso, en el caso de ciertas ropas con tejidos más frágiles, el lavado manual puede ser la mejor opción.

Lavadora equipada con **termocontrol MOTOR SYSTEM** Este sistema de seguridad apaga el motor en caso de sobrecalentamiento, volviendo a encenderlo después de alcanzar la temperatura normal.