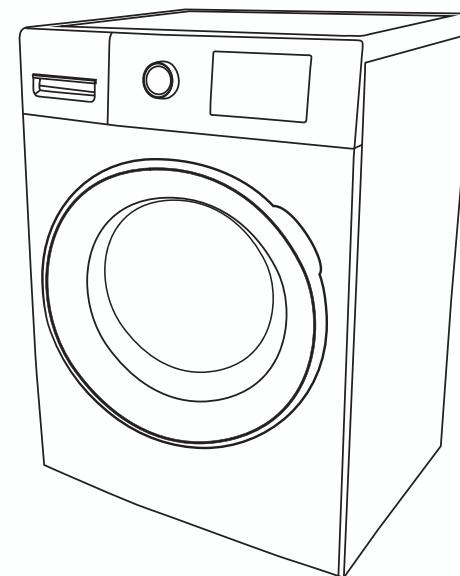




**MANUAL DE
INSTRUCCIONES
Lavadora de carga frontal**

EL 9140 IV
EL 10140 IV



Antes de poner en funcionamiento esta
lavadora, por favor, lea detenidamente
las instrucciones de uso

CONTENIDOS

INTRUCCIONES ANTES DEL LAVADO

AVISO DE SEGURIDAD -----	2~3
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN -----	4~5
NOMBRE DE LAS PARTES -----	6
ACCESORIOS -----	6

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

ESPECIFICACIONES -----	7
MÉTODO DE BLOQUEO Y DESBLOQUEO -----	8
INTRODUCCIÓN A LA CAJA DE DETERGENTE -----	8
SELECCIONAR EL DETERGENTE -----	9
INTRODUCCIÓN AL PANEL DE CONTROL -----	10~11
INTRODUCCIÓN DEL PROGRAMA -----	12~14
VARIAS FUNCIONES -----	15

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO -----	16~17
SITUACIONES DE NO FALLO -----	18
GUÍA PARA RESOLVER PROBLEMAS -----	19
FICHA DE PRODUCTO -----	20~22



Correcto desechar de este producto:

Esta marca indica que este producto no debe eliminarse junto con otros desechos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medioambiente o a la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, reciclelo de manera responsable para promover la reutilización sostenible de recursos materiales.

Para devolver el dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución correctos o póngase en contacto con el vendedor donde se compró el producto.

Pueden tomar este producto para el reciclaje seguro del medio ambiente.

AVISO DE SEGURIDAD(asegúrese de observar)

- Para proteger la salud y la propiedad del usuario y de otras personas, asegúrese de observar el siguiente aviso de seguridad.

ADVERTENCIAS

Lea atentamente esta parte del manual para una operación adecuada antes de usar su máquina.

- Las precauciones aquí indicadas se clasifican como "Advertencia" y "Atención" según el daño y la emergencia causadas por una mala operación, y se describen respectivamente en línea con las marcas de abajo.

	Advertencia	sin respetar la marca, la operación incorrecta puede causar la muerte o GBH.
	Atención	sin respetar la marca, la mala operación puede causar daños corporales u otros daños.

Esta marca indica el contenido de advertencia o atención.	Esta marca indica la acción prohibida.	Esta marca indica las acciones obligatorias llevadas a cabo.

ADVERTENCIAS	
	<ul style="list-style-type: none">El desmantelamiento, la reparación o las alteraciones solo deben ser realizadas por un profesional de la tienda, ya que, de lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica o lesiones en el neumático o gatillo.
	<ul style="list-style-type: none">El suministro eléctrico debe desenchufarse con las manos secas. De lo contrario, esto podría causar una descarga eléctrica.
	<ul style="list-style-type: none">El cable o el enchufe dañado o aflojado no debe usarse.No dañe el cable. No dañe ni altere el cable. Doble, retuerza o manipule el cable a la fuerza. Además, por favor, no ponga peso ni atrape el cable.
	<ul style="list-style-type: none">No ponga agua en contacto directo con la unidad durante el mantenimiento y la reparación. Esto puede provocar un cortocircuito o una descarga eléctrica.
	<ul style="list-style-type: none">No ponga gasolina, bencina, alcohol, diluyentes de telas con estas manchas en la lavadora o cerca de ella. Para evitar incendios o explosiones que puedan causar lesiones.
	<ul style="list-style-type: none">Esta lavadora está equipada con el cable de electricidad con toma de tierra de bielectrodo. Este protector de fugas se utilizará si es posible. Para evitar fugas de electricidad que pueden causar lesiones.
	<ul style="list-style-type: none">Utilice el enchufe único con tensión y corriente especiales que coincidan con las especificaciones marcadas con el enchufe. La participación del mismo enchufe con otros aparatos eléctricos puede provocar un incendio debido a un exceso.
	<ul style="list-style-type: none">Limpie a fondo el enchufe de alimentación cuando la suciedad se adhiere a la punta o alrededor de la base de la clavija. De lo contrario, puede provocar un incendio.
	<ul style="list-style-type: none">La lavadora no debe instalarse en lugares húmedos o en lugares expuestos al viento y la lluvia. De lo contrario, podría producirse una fuga eléctrica que podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
	<ul style="list-style-type: none">Esta lavadora está estrictamente prohibida para acercarse a los lugares con velas, incienso repelente de mosquitos u otros tipos de llamas abiertas. Para evitar lesiones causadas por el daño de la cerradura. No opere la máquina cuando haya fugas de gas.

ADVERTENCIAS

- Mantenga al niño alejado de la canasta de lavado y no coloque la caja o los estantes al lado de la lavadora. Los niños pueden caer de la canasta y provocar lesiones.

Este dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o por falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad.



Prohibido

- La puerta de vidrio se calienta en el proceso de lavado a alta temperatura. No toque la puerta cuando la máquina está encendida, especialmente los niños.
- Si necesita abrir la puerta durante el programa de lavado a alta temperatura, espere hasta que la temperatura descienda a un nivel seguro y la puerta se desbloquee automáticamente.
- El material de embalaje puede ser peligroso para los niños, mantenga todo el material de embalaje (bolsas de plástico, espuma, etc.) lejos de los niños.



ATENCIÓN

- No desenchufe el cable de la toma de corriente cuando desenchufe la unidad. Para evitar que se produzcan descargas eléctricas o incendios provocados por un cortocircuito.

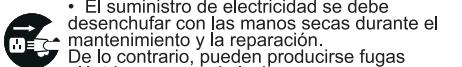


Prohibido

- Desenchufe la unidad cuando no la utilice durante un largo período de tiempo. Se pueden producir descargas eléctricas o fugas debido a la deformación de las piezas de plástico de la unidad.



- El suministro de electricidad se debe desenchufar con las manos secas durante el mantenimiento y la reparación. De lo contrario, pueden producirse fugas eléctricas causando lesiones.
- Si el cable de alimentación o el cable de alimentación están dañados, el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada deben reemplazarlo para evitar un peligro.



Prohibido

- No lave, enjuague ni hila el tejido o tela a prueba de agua. Saco de dormir, chubasquero, funda de esquí, utilidades, biciclos, automóviles y motor. De lo contrario, podrían producirse lesiones debido a vibraciones anormales durante el giro o dañar la lavadora, la pared, el piso y la ropa.



Prohibido

- Mantenga las manos y los pies alejados del botón de la lavadora cuando esté en movimiento. Los puertos en movimiento debajo de la unidad pueden causar lesiones.



Prohibido

- Fuga de agua
 - La manguera de suministro de agua debe estar firmemente atornillada a la unidad. De lo contrario, se pueden producir fugas de agua. Si se usa durante un largo período de tiempo, la unidad puede provocar fugas de agua causadas por aflojar la tuerca de unión. Así que por favor verifíquelo a tiempo y atornille firmemente.



Manguera

- Fuga de agua**
 - Compruebe la conexión de la manguera de suministro de agua abriendo el agua antes de lavar, para evitar daños causados por una posible fuga de agua debido a que afloje o no el tornillo.

- Los nuevos juegos de mangüeras suministrados con el aparato deben utilizarse y los juegos de mangüeras antiguos no deben reutilizarse.
- No bloquee las aberturas de ventilación en la parte inferior de la lavadora con alfombras en la parte inferior de la lavadora con alfombras cuando la lavadora esté instalada en un piso alfombrado.

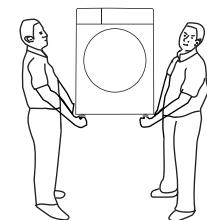
- Cierre el grifo de agua cuando no utilice la unidad. Para evitar daños causados por fugas de agua.



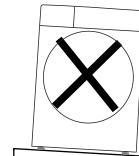
INTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

TRANSPORTE

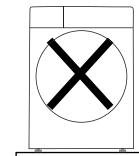
Se necesitan dos personas para sujetar la máquina. Una persona en un lado lleva la máquina sujetando los pies de la máquina.



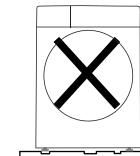
Localización de la máquina



1. En el terreno inclinado.



2. En la plataforma y el soporte.



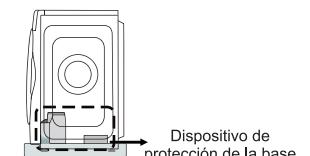
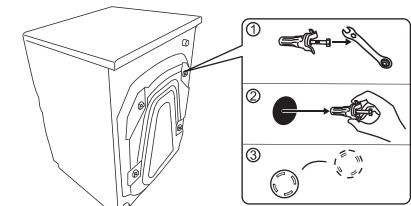
3. Sobre el terreno concavo-convexo.

La lavadora debe instalarse en el suelo, que debe ser dura, plana y antideslizante. Por favor, no coloque la lavadora sobre la manta suave o el piso de madera. Está prohibido colocar la lavadora en la plataforma o en el soporte.

Retire el perno utilizado o fije la máquina en el transporte

Para proteger la máquina en el transporte, hay 4 pernos insertados en la parte interior de la máquina. retire estos tornillos antes de usar. (De lo contrario, habrá un fuerte golpe, ruido y disfunción en el proceso de centrifugado).

- Desatornille los pernos que están fijos antes del transporte mediante una llave (4 pernos).
- Retire los tornillos horizontalmente.
- Coloque la tapa en los agujeros.
- Deje que la fuerza de ventas o el trabajador de mantenimiento profesional instalen la máquina.
- Mantenga los tornillos desmontados con cuidado, los necesitará en la casa en movimiento.
- como muestra la imagen, asegúrese de confirmar que el dispositivo de protección de la base no esté atascado en la parte inferior de la lavadora antes de usarla, de lo contrario, afectará el uso normal de la lavadora.



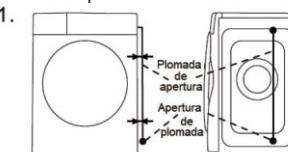
Dispositivo de protección de la base

Ajustar la máquina horizontalmente

Si la lavadora no se instala de manera constante, habrá un fuerte golpe, ruido y disfunción en la operación. Por favor, ajuste la pierna delantera ajustable.

Los métodos son los siguientes:

- verifique si la lavadora está en una superficie nivelada utilizando una plomada como se muestra en la figura de al lado.
- La arandela está en la planta baja nivelada si la línea del marco de la arandela está paralela a la plomada.
- Ajuste la pata ajustable de la arandela si es necesario para nivelarla como se muestra en la figura de al lado.
- Coloque las manos en la lavadora diagonalmente, presione y agite ligeramente la lavadora para asegurarse de que la lavadora esté firme.



INTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Conexión de la manguera de alimentación

1. Compruebe que las arandelas de sellado estén firmemente asentadas.
2. Acople el extremo curvo de la manguera a la válvula de entrada de la lavadora, apriete las tuercas cúbicas firmemente a mano.
3. Fije el extremo recto de la manguera hasta que toque. Apretar las tuercas de acoplamiento firmemente a mano.
4. Abra los grifos y compruebe si hay fugas. Apriete las tuercas de acoplamiento firmemente si hay alguna fuga. Si la presión del agua es fuerte, cierre el grifo de agua completamente y ábralo ligeramente.

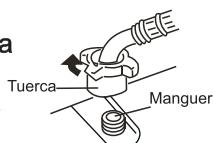


PRECAUCIONES

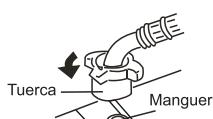
- No utilice agua que esté a más de 50°C.
- Si su grifo no es adecuado, consulte a su distribuidor.

Instalación de la manguera de suministro de agua a la lavadora

Gire la tuerca en el sentido de las agujas del reloj hasta que la tuerca gire a la derecha mientras sostiene la manguera.



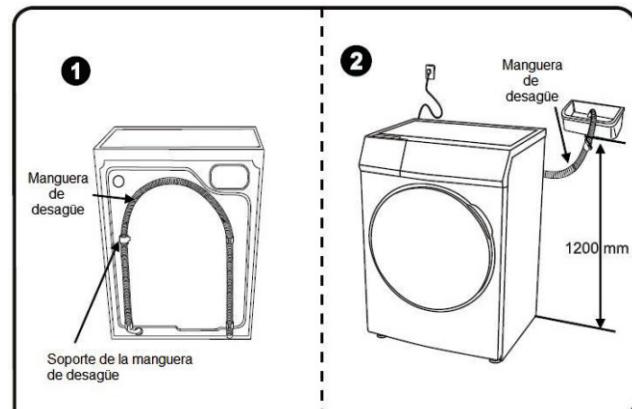
Gire la tuerca en sentido contrario a las agujas del reloj después de cerrar la llave cuando desee desconectar la manguera de suministro de agua.



CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE DRENAJE

1. Cuando la lavadora no funciona, coloque la manguera de drenaje en la parte trasera de la lavadora (como se muestra en la imagen 1).
2. Cuando la lavadora funcione, coloque la manguera de drenaje en el estanque de drenaje (como se muestra en la figura 2), también puede colocar el extremo de la manguera de drenaje en el alcantarillado, y mantenga espacio entre el extremo de la manguera de drenaje y el codo de la alcantarilla para evitar que salga el agua. lavadora.
3. Limpie el filtro en la bomba periódicamente para que la lavadora funcione normalmente.

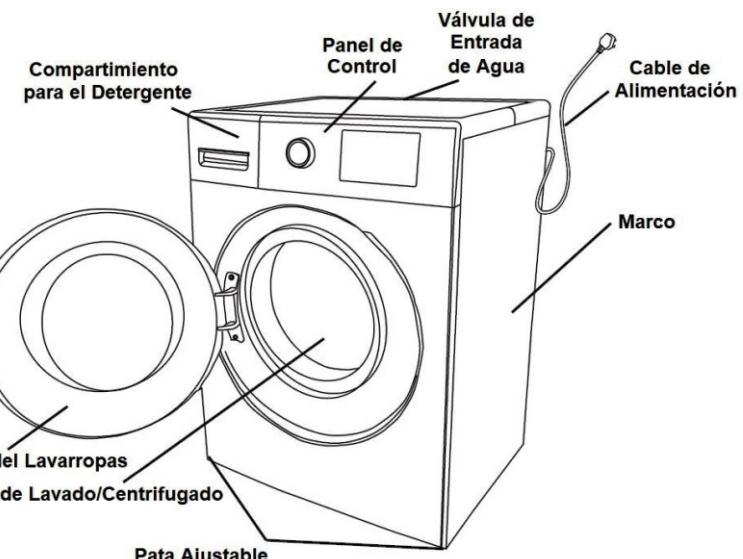
Nota: No retire el alojamiento de la manguera de desagüe; de lo contrario, se producirán problemas de drenaje.



NOMBRE DE LAS PARTES

ATENCIÓN

1. Sugerimos al usuario que ejecute el programa de limpieza de la bañera antes del primer lavado.
2. No olvide cerrar el grifo de agua y desenchufar el cable de alimentación para evitar inundaciones y desastres.



ACCESORIOS

Manual de instrucciones	Manguera de Suministro de Agua	Tapa (4 piezas)	Llave	Etiqueta energética (2 piezas)

ESPECIFICACIONES

EN 60456-2016

Modelo	EL 9140 IV	EL 10140 IV
Capacidad nominal de lavado	9.0kg	10.0kg
Capacidad nominal de centrifugado	9.0kg	10.0kg
Corriente máxima	10A	10A
Voltaje nominal	220~240V ~ 50Hz	220~240V ~ 50Hz
Potencia de calentamiento nominal	1800W	1800W
Potencia nominal	2000W	2000W
Ruido de lavado	≤54dB	≤54dB
Ruido de vuelta	≤78dB	≤78dB
Eficiencia energética	A+++	A+++
Consumo anual de agua	11000L	11800L
Consumo anual de energía	205kWh	215kWh
Rendimiento de lavado	1.03	1.03
Presión del agua	0.03 ~ 1.0MPa	0.03 ~ 1.0MPa
Dimensión del producto	600x595x850	600x635x850

EN 60456-2020

Modelo	EL 9140 IV	EL 10140 IV
Capacidad nominal de lavado	9.0kg	10.0kg
Capacidad nominal de centrifugado	9.0kg	10.0kg
Corriente máxima	10A	10A
Voltaje nominal	220~240V ~ 50Hz	220~240V ~ 50Hz
Potencia de calentamiento nominal	1800W	1800W
Potencia nominal	2000W	2000W
Clase de ruido	B	C
Ruido de vuelta	≤75dB	≤78dB
Eficiencia energética	C	C
Consumo de agua en litros por ciclo	42L	44L
Consumo de energía ponderado en kWh por 100 ciclos para el ciclo de lavado	66kWh	68kWh
Rendimiento de lavado	1.031	1.031
Presión del agua	0.03 ~ 1.0MPa	0.03 ~ 1.0MPa
Dimensión del producto	600x595x850	600x635x850

MÉTODO DE BLOQUEO Y DESBLOQUEO

CERRADURA DE LA PUERTA

Cuando la máquina está funcionando, la puerta se bloquea automáticamente. No se puede abrir.

DESBLOQUEAR

Cuando la máquina está funcionando, el usuario presiona el botón "START / STOP".

- La puerta se puede desbloquear después de que la tina interior haya dejado de girar.
- Si desenchufa el cable de alimentación directamente o el corte de energía cuando la máquina está en funcionamiento, la puerta no se puede desbloquear automáticamente.
- Si abre la puerta cuando la máquina está funcionando, la espuma puede excederse y limpiela con una toalla.
- El usuario no puede abrir la puerta cuando la máquina está funcionando con una alta temperatura de trabajo.
- El usuario no puede abrir la puerta cuando la temperatura del agua es alta.

INTRODUCCIÓN A CADA COMPARTIMIENTO DE CAJA DE DETERGENTE

Detergentes sintéticos en polvo

- Para los detergentes no disueltos, por ejemplo: jabón de poder activo, disuelvalo por adelantado, luego vierta en el estuche.

Detergente líquido y lejía

- Use detergentes sintéticos líquidos de baja burbuja.
- Para los detergentes líquidos concentrados, diluirlos dos veces con agua, luego verter en el compartimento.

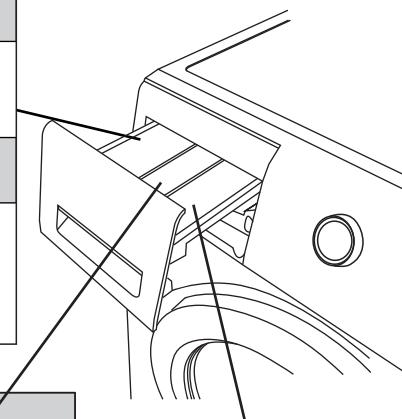
Suavizante

- Colóquelo en el compartimento antes del lavado, se verterá automáticamente en la cuba en la última ronda de enjuague.
- Para los detergentes concentrados, use la proporción correspondiente de agua para diluirlo, luego viértalo en la caja.
- No exceder a la línea de marca completa.

Detergentes de prelavado

- Los detergentes se pueden verter en este caso para garantizar el rendimiento de lavado cuando se elige el programa QUICK / HEAVY DUTY.

- Está prohibida la alta potencia de lavado de burbujas o detergentes.
- Use los detergentes de acuerdo con las instrucciones de su fabricante.
- El exceso de detergentes causará demasiadas burbujas y afectará el enjuague, también crearán fallos en la función.
- Elija detergentes adecuados de acuerdo con el tipo y color de la ropa, la temperatura del agua y la mancha.



SELECCIONAR EL DETERGENTE

El rendimiento y eficiencia del lavado están determinados dependiendo de la calidad del detergente usado.

No utilice detergentes de marca blanca.

Si es necesario utilice un detergente específico, por ejemplo, para telas sintéticas y lana.

Tenga siempre en cuenta las recomendaciones del fabricante

No utilice productos de limpieza en seco como tricloroetileno o productos similares.

Selecciona el mejor detergente

Programa	Tipo de detergente		
	Universal	Especial	Suavizante
Algodón	L/P	-	O
Mixto	L/P	-	O
Vaqueros	L/P	-	O
Lana	-	L/P	-
Sintético	L/P	-	O
Ropa de invierno	-	L/P	-
Rápido	L/P	-	O
Color	L/P	L/P	O
Ropa interior	L/P	L	O
Camisas	L/P	L	O
Ropa bebé	L/P	L	O
Aclarado Centrifugado	-	-	O
Centrifugado	-	-	-
Limpieza tambor	-	-	-
Mochilas	L/P	-	-

L=gel-/ detergente líquido P = detergente en polvo O=opcional -- no

Si se utiliza detergente líquido, no se recomienda activar el retardo de tiempo.

Recomendamos usar:

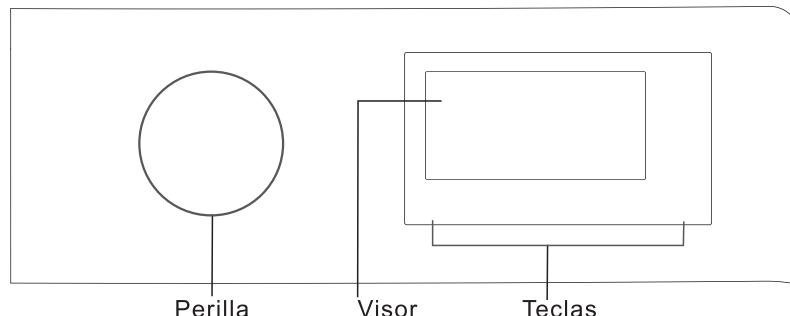
Polvo de lavar 20°C a 80°C

Detergente para lana 20°C a 30°C

*Escoja la temperatura de lavado de 80°C sólo para requerimientos higiénicos especiales.

INTRODUCCIÓN AL PANEL DE CONTROL

La distribución



Inicio/Parar

- Presione e botón para el inicio y vuelva a pulsarlo para la pausa.



Botón poder

- Es para abrir o cerrar el poder.
(Cuando los programas terminen, la máquina puede cerrarse automáticamente).



Presentación de la ventana de visualización

- Cuando se enciende, se mostrará la velocidad de centrifugados y otros.
- Al correr, se mostrará el tiempo de descanso.
- Al desglosar, se mostrará el código de error.

Botón de temperatura

- Ajustar la temperatura de lavado según el tipo de ropa.
- El rango de ajuste de temperatura es diferente entre los programas. Algunos de ellos tienen limitación de rango.

Botón de velocidad

- Ajustar la velocidad de centrifugado según los requisitos del usuario.
- Algunos programas tienen la limitación de configurar la velocidad de giro.

Botón de retraso

- Es para que la función de reserva de lavado establezca el tiempo desde el principio hasta el final.

Botón de OXYGEN FRESH

- Se utiliza para configurar la función OXYGEN FRESH.
- Parte de la función OXYGEN FRESH del programa es limitada.

INTRODUCCIÓN AL PANEL DE CONTROL

Botón de enjuague

- Establezca los tiempos de enjuagado según sus necesidades.
- Ajustar el número de enjuagues en algunos programas es limitado.

Botón de remojo

- Establezca los tiempos de remojo según sus necesidades.
- Ajustar el tiempo de remojo en algún programa limitado.

Botón manchas

- Se utiliza para configurar el tipo de mancha(Disponible en algunos de los modelos).

Botón de tiempo de lavado

- El usuario puede elegir varios tiempos de lavado
(Disponible en algunos de los modelos).



Para programar el respectivo tipo de mancha, pulse el botón –MANCHA– (10) repetidamente hasta que el indicador del tipo de mancha deseado (B) se active.

ES POSIBLE SELECCIONAR SEIS TIPOS DE MANCHAS

	ACEITE
	ZUMO DE NARANJA
	ACUARELA
	CAFÉ
	VINO TINTO
	TODOS LOS 24 TIPOS DE MANCHAS: TINTA AZUL / ZUMO DE TOMATE / REFRESCO DE COLA / VINO TINTO / TINTA ROJA / SALSA DE SOJA / VINAGRE / ACEITE / ZUMO DE NARANJA / CHOCOLATE / ACUARELAS / LÁPICES DE COLORES / LECHE / MEDICINA / TÉ / ZUMO DE POMELO / LÁPIZ / HUEVO / CAFÉ / BARRO / HIERBA / PINTALABIOS / GUIZO / MIEL

INTRODUCCION DEL PROGRAMA

Programa	Horas de tiempo	Capacidad de lavado recomendada	Prelavado	Retrasado Hora	Temperatura (°C)	Tiempos de aclarado (veces)	Velocidad de centrifugado (rpm)	Lavado de manchas	SUMERGIR
Eco 40-60	3:48 (9kg) 3:58 (10kg)	9kg (EL 9140 IV) 10kg (EL 10140 IV)	NO	5h to 24h	40°C	—	1400rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
Algodón	2:28	9kg	YES	3h to 24h	40°C (fria-10-20-30-40-60-80)	2 (0-6)	1000rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	Yes	YES
Mixto	1:03	≤6kg	YES	2h to 24h	30°C (fria-10-20-30-40-60)	2 (0-6)	1000rpm (400-600-800-1000-1200)	Yes	YES
Rápido	0:16	≤1kg	YES	1h to 24h	fria (fria-10-20-30)	1 (0-4)	800rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
Vaqueros	1:08	≤5kg	YES	2h to 24h	Default 30°C (fria-10-20-30-40)	2 (0-6)	1000rpm (400-600-800-1000-1200)	Yes	YES
Lana	1:05	≤2kg	YES	2h to 24h	Default fria (fria-10-20-30-40)	2 (0-6)	600rpm (400-600-800)	No	NO
Sintético	1:28	≤5kg	YES	2h to 24h	40°C (fria-10-20-30-40-60)	2 (0-6)	1000rpm (400-600-800-1000-1200)	Yes	YES
Ropa de invierno	1:31	≤2kg	YES	2h to 24h	30°C (fria-10-20-30-40)	3 (0-6)	800rpm (400-600-800-1000)	Yes	YES
Mochilas	1:51	≤3kg	YES	2h to 24h	40°C (fria-10-20-30-40)	3 (0-6)	800rpm (400-600-800)	No	NO
Color	1:00	≤3kg	YES	1h to 24h	15°C	2 (0-4)	600rpm (400-600-800)	No	NO
Ropa interior	1:21	≤3kg	YES	2h to 24h	30°C (fria-10-20-30-40-60)	3 (0-6)	800rpm (400-600-800-1000)	Yes	YES
Camisas	1:05	≤3kg	YES	2h to 24h	30°C (fria-10-20-30-40-60)	2 (0-6)	800rpm (400-600-800-1000)	Yes	YES
Ropa bebé	2:23	≤4kg	YES	3h to 24h	80°C	3 (0-6)	800rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	YES
Aclarado Centrifugado	0:21	≤6kg	YES	1h to 24h	—	1	1000rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
Centrifugado	0:12	≤6kg	YES	1h to 24h	—	—	1000rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
Limpieza tambor	2:19	—	YES	3h to 24h	80°C	1	800rpm	No	NO

INTRODUCCION DEL PROGRAMA

Programa	Capacidad máxima	Introducción al programa
Eco 40-60	Clasificado	Programa de prueba de eficiencia energética
Algodón	Clasificado	Lavado de algodón
Mixto	≤6kg	Mezcla lavado de algodón y ropa sintética.
Vaqueros	≤5kg	Lavado de jeans
Lana	≤2kg	Lavado de lana que se puede lavar a máquina.
Sintético	≤5kg	Lavado de sintético.
Ropa de invierno	≤2kg	Lavado de chaqueta que se puede lavar a máquina.
Rápido	≤1kg	Lavar pequeñas cantidades o ropa ligera y sucia
Color	≤3kg	Lavado de ropa con color profundo o color claro.
Ropa interior	≤3kg	Lavado de ropa interior
Camisas	≤3kg	Lavado de camisas
Ropa bebé	≤4kg	Lavado de ropa infantil.
Aclarado Centrifugado	≤6kg	Para ropa que solo necesita enjuague y centrifugado
Centrifugado	≤6kg	Para ropa que solo necesita centrifugado
Limpieza tambor	—	Para limpiar el tambor, no hay ropa en el tambor.
Mochilas	≤3kg	Lavado de mochila.

Que cargar la lavadora o la lavadora-secadora doméstica hasta la capacidad indicada por el fabricante para los programas respectivos contribuirá al ahorro de energía y agua;

INTRODUCCION DEL PROGRAMA

Instrucciones de uso para la ropa normal

Método

- Preparación
 - Poner la ropa y cerrar la puerta.
 - Coloque el detergente o detergente en polvo en la caja del detergente.
 - Abra el grifo del agua, coloque el tubo de desagüe, enchufe la fuente de alimentación.
- Abra el poder.
- Elija el programa adecuado.
- Elija el botón adecuado.
- Pulse el botón "Iniciar / detener".
- Al terminar de lavar, sonará el pitido.

Instrucción al programa de lana

Método

- Enciende la máquina y elige el programa de lana.

Atención

- Por favor, confirme la marca de lavado en la ropa antes de lavar.
- Cuando termine de lavar, saque la ropa inmediatamente para airearla para evitar que se deforme.
- La temperatura no puede ser más de 40 grados para evitar que la ropa se rompa.
- El uso del detergente de lana puede mejorar el rendimiento de lavado.
- Lavado separado para ropa de color claro y ropa de color oscuro.

Introducción al lavado de mochilas

Método

- Abre el poder y elige el programa mochila.

Atención

- Es solo para lavar mochila con agua.
- Quítese la decoración antes de lavar y ate el cinturón herméticamente.
- Por favor, obtenga la mochila para airearla inmediatamente después de lavarla.
- Por favor, levante la cremallera y lave la mochila por separado con otra ropa.

VARIAS FUNCIONES

Introducción al lavado retardado

Método

- Abra la alimentación y elija el programa y los botones adecuados de acuerdo con los requisitos del usuario.

Presione el botón de retraso para configurar el tiempo de finalización.

Presione el botón de inicio / parada para iniciar la función de lavado de demora (el tiempo de demora tiene cada intervalo de una hora y máximo en 24 horas).

Atención

- Si necesita cambiar la reserva, presione el botón de encendido y configúrelo nuevamente.
- Después de la reserva, el usuario puede cancelarlo si presiona el botón de encendido.
- Cuando confirme el retraso de lavado, presione el botón de retraso. El tiempo de configuración se mostrará durante 5 segundos.
- El tiempo de reserva es diferente en las diferentes condiciones. Depende de la presión del agua, del desagüe, del tipo de ropa, de la temperatura del agua.

Función adicional

Usé esta función para agregar lavado cuando la máquina está funcionando.

Método

Presione el botón de "inicio / parar" hasta que se apague la luz del reloj. La cerradura de la puerta se libera y muestra "Agregar". Agregue el lavado y cierre la puerta, presione el botón de "inicio / parar" para continuar lavando.

- Por favor, no abra la puerta a la fuerza, causará daños en las piezas y problemas de seguridad.
- Cuando haya mucha espuma o agua en el tambor, use una toalla seca para evitar que la espuma y el agua se derramen después de abrir la puerta.

Cancelar el timbre

No hay timbre cuando el programa termina de funcionar.

Establecer/cancelar método

Abra la alimentación y presione el botón "Iniciar / Detener" hasta que suene el timbre. Cuando suelte el botón, la función "Cancelar el timbre" habrá finalizado.

Si repite esta acción, el ajuste será cancelado.

Función de protección infantil

Si la puerta se abre nuevamente antes de que se ejecute el programa, la máquina iniciará automáticamente la función de protección infantil cuando esté trabajando. Finalmente, la puerta se abrirá y el motor funcionará por un tiempo. Y luego, la puerta se desbloqueará por un tiempo hasta que vuelva a funcionar. Si durante el tiempo de espera, la puerta se abre, la máquina se detendrá.

Función de bloqueo infantil

El usuario puede configurar la función de bloqueo para niños para evitar que el niño opere la máquina cuando está funcionando.

Por lo tanto, la puerta no se puede abrir y el botón, excepto el botón de encendido, no se puede manejar. Al cancelar esta función, la puerta se puede abrir de nuevo.

Set/cancelar método

Abra la alimentación y presione el botón "temperatura" durante 3 segundos hasta que suene el pitido. La función de bloqueo para niños ha finalizado para establecer. Si repite esta acción, la función de bloqueo para niños se cancelará.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Por favor, mantenga la máquina después de mucho tiempo de uso. Puede alargar el tiempo de vida.
- Desconecte la alimentación eléctrica al realizar el mantenimiento.

Cuerpo de maquina

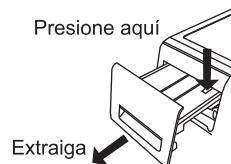
- Utilice un paño suave para limpiar el cuerpo después del lavado cada vez. Si hay mucha suciedad, por favor, ponga detergente o agua jabonosa en el paño para limpiar el cuerpo.
- No utilice agua para lavar la máquina directamente.
- Se prohíbe el uso de polvo sucio, diluyente, gasolina y alcohol para lavar la máquina.

Junta de la puerta

Utilice un paño para limpiar la junta después del lavado cada vez. Si hay broches u otros artículos diversos, asegúrese de sacarlos.

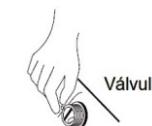
Limpieza del cajón del detercente

Por favor, limpie la caja de detergente a cada tanto. Saque la caja y limpiela con agua.



Válvula de entrada limpia (una sugerencia para cada medio año)

1. Sacar el tubo de entrada.
2. Sacar la pantalla de filtro.
3. Use el cepillo de dientes para limpiar la pantalla del filtro y luego vuelva a ensamblarlo
4. Conecte el tubo de entrada después de limpiar



Limpieza de la cuba (sugerencia mensual)

Puede haber un resto sucio en la cuba después de un largo tiempo de uso. La función de limpieza de la cuba puede limpiar la cuba interna y externa.
(Atención: no coloque ropa ni detergente cuando utilice la función de limpieza de la cuba).

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Máquina congelada

1. Usar una toalla caliente para envolver el agua y el conector.
 2. Desmonte el tubo de entrada y póngalo en agua caliente a 50 grados.
 3. Ponga 2-3 litros de agua caliente a 50 grados en la cuba.
 4. Vuelva a montar el tubo de entrada, abra el grifo de agua y encienda la máquina.
- Por fin, examine si la tubería de entrada y la tubería de drenaje pueden funcionar normalmente.



Limpiar filtro de bomba (sugerencia mensual)

1. Inserte una moneda en la ranura de la bomba y preséntela. La tapa del filtro se puede abrir.
(Atención: si hay agua caliente en la máquina, espere a que se enfrie y luego abra el filtro).
2. Sacar el filtro en sentido antihorario.
3. Lave el filtro con agua.
4. Monte el filtro en la bomba en el sentido de las agujas del reloj.

Atención:

1. El filtro debe estar bien montado para evitar fugas de agua.
2. No limpie el filtro cuando la máquina esté funcionando.



SITUACIONES DE NO FALLO

Motivo	Razón
La puerta no se puede abrir	<ul style="list-style-type: none"> • La temperatura del agua es demasiado alta o corte de energía. • Configuración de la función de bloqueo infantil. • La ropa se sujetó entre la puerta y la junta.
Olor peculiar	<ul style="list-style-type: none"> • Porque al usar componentes de goma, tiene olor a goma al principio.
Menos agua para lavar y enjuagar.	<ul style="list-style-type: none"> • La lavadora de carga frontal solo necesita un poco de agua para ello.
No hay agua	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el grifo esté abierto • Asegúrese de que la tubería de agua no esté congelada. • Asegurar que el filtro esté bloqueado o no.
A medio camino de entrada del agua.	<ul style="list-style-type: none"> • Si el nivel del agua baja, el sistema se llenará automáticamente.
Drenaje durante el lavado de la máquina.	<ul style="list-style-type: none"> • Demasiado detergente burbujeante
Cambio de tiempo residual	<ul style="list-style-type: none"> • La lavadora llenará automáticamente el agua para mantener el equilibrio, si las telas son mal distribuidas. • El tiempo de descanso se calcula en base a 15L / min de entrada. <p>Por lo tanto, según la presión del agua, el tiempo aumentará o se reducirá.</p> <ul style="list-style-type: none"> • La lavadora prolongará el tiempo de deshidratación, si la tela aparece ladeada.
El proceso de deshidratación tiene un sonido anormal	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se conecta la línea eléctrica al gabinete? • ¿Se han quitado los pernos de carroaje? • ¿Hay una horquilla, monedas u otros objetos extraños caen en el tambor?
Falta de trabajo después de un corte de energía	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando se corta la alimentación, la máquina no girará. Si recupera la energía, la máquina aún no gira, presione "Encendido / apagado" y luego reinicie el programa.
Puerta abierta de emergencia	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando se interrumpe el suministro eléctrico durante mucho tiempo y desea sacar la ropa, desenchufe el cable de alimentación, espere a que se detenga el tambor interno, baje el cable de emergencia en la esquina inferior derecha del gabinete o escuche un leve ruido y luego puede abrir la puerta. <p>(confirme el nivel de agua por debajo de la cubeta y la temperatura del agua por debajo de 60°C por adelantado).</p>

GUÍA PARA RESOLVER PROBLEMAS

CÓDIGO DE FALLAS	FENOMENO	PUNTO DE INSPECCIÓN	SOLUCIÓN
	Fuera de operacion	<ul style="list-style-type: none"> • Si la salida tiene electricidad. • Si el enchufe está enchufado. • Corte de energía o no • Protector de fugas desconectado o no. • Configurar la función de reserva o no. 	
	No hay agua	<ul style="list-style-type: none"> • Toque activar / desactivar • Asegúrese de que la tubería de agua no se haya congelado • Asegurarse de que el filtro no se haya bloqueado • El agua se detuvo o no 	Presione el botón de inicio / pausa.
	No drenado	<ul style="list-style-type: none"> • Asegurar el desagüe en el lugar correcto. • Altura de drenaje demasiado alta o bajo • Asegurarse de que la tubería de desagüe haya sido bloqueada o no • Asegurar la longitud del tubo. 	Presione el botón de inicio / pausa.
	La puerta no se puede abrir	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrate de no usar agua caliente. • La temperatura del agua es alta al lavar. • Suspensión de secado. 	Desbloqueo automático hasta que la temperatura descienda a la seguridad.
	Sin deshidratación	<ul style="list-style-type: none"> • Asegurar la lavadora en el lugar correcto y constante. • Asegúrese de que no haya demasiados paños y botones de paños demasiado grandes. • Menos telas deshidratadas. • No enrollar las mantas en la máquina. 	Agrega 2 piezas de tela y presiona START / PAUSE
	Puerta no cerrada		Cierre la puerta hasta que se encienda la luz "bloqueada", confírmela y presione "INICIO / PAUSA" para volver a operar.
Otro código	Alarma		Presione "START / PAUSE" para volver a operar, si aún no puede resolver el problema, comuníquese con el centro de servicio.

FICHA DE PRODUCTO

(a) Capacidad nominal:

8kg, 9kg, 10kg

(b) Eficiencia energética:

A+++

(c) Consumo de energía anual ponderado:

8Kg: 175kwh, 9Kg: 205kwh, 10Kg: 215kwh

(d) Consumo de energía:

8.0kg: Et60=0.89kwh, Et,60% =0.55kwh, Et,40% =0.55kwh

9.0kg: Et60=1.01kwh, Et,60% =0.62kwh, Et,40% =0.62kwh

10.0kg: Et60=1.15kwh, Et,60% =0.69kwh, Et,40% =0.69kwh

(e) El consumo de energía ponderado del modo apagado es de 0.5W, y del modo encendido es 1W.

(f) Consumo anual ponderado de agua:

8Kg: 10400L, 9Kg: 11000L, 10kg: 11800L

(g) clase de eficiencia de secado por centrifugación:

B

(h) velocidad máxima de centrifugado:

8Kg:1200rpm, 9Kg:1400rpm, 10Kg: 1400rpm.

(i) Indicación de que el programa de algodón estándar de 60 °C y el estándar de algodón de 40 °C Los programas son los programas de lavado estándar a los que se refiere la información en la etiqueta y la ficha, que son adecuados para limpiar la ropa de algodón con suciedad normal y que son los programas más eficientes en términos de consumo combinado de energía y agua.

"Cotton Eco 60/40 °C" son los programas de lavado estándar a los que se refiere la información en la etiqueta y la ficha, son adecuados para limpiar la ropa de algodón con suciedad normal y son los programas más eficientes en términos de energía combinada y consumos de agua para lavar ese tipo de ropa de algodón, que la temperatura real del agua puede diferir del ciclo declarado

(j) El tiempo del programa del programa de algodón estándar de 60 °C en su totalidad es de 330min, y la carga parcial y del programa de algodón estándar de 40 °C en carga parcial es de 320min.

(k) la duración del modo de encendido (Tj) es de min 1 minuto después de que finalice el programa.

(l) el ruido de lavado y el ruido de centrifugado:

8Kg ruido de lavado: 54dB, ruido de centrifugado: 75dB

9Kg ruido de lavado: 54dB, ruido de centrifugado: 78dB

10Kg ruido de lavado: 54dB, ruido de centrifugado: 78dB

Método de entrada para la antigua norma de eficiencia energética estándar (EN60456-2016)

8kg algodón+40°C+1200rpm , algodón +60°C+1200rpm

9kg algodón +40°C+1400rpm , algodón +60°C+1400rpm

10kg algodón +40°C+1400rpm , algodón +60°C+1400rpm

FICHA DE PRODUCTO

Método de entrada para la nueva norma de eficiencia energética (EN60456-2020)

Eco 40-60 , (Los parámetros no están ajustados por defecto)

9kg

	algodón 20°C	algodón 80°C	mix 30°C	lavado rápido 20°C
Capacidad	9kg	9kg	6kg	1kg
Duración del programa h:min	2:25	3:14	1:08	0:28
Consumo de energía kwh/cycle	0.34	1.97	0.40	0.10
Consumo de agua L/cycle	63.9	69.7	63.1	33.8
Temperatura max.	20	75	28	20
RMC	65%	68%	68%	82%
Velocidad de giro	1000rpm	1000rpm	1000rpm	800rpm

10kg

	algodón 20°C	algodón 80°C	mix 30°C	lavado rápido 20°C
Capacidad	10kg	10kg	6kg	1kg
Duración del programa h:min	2:28	3:13	1:10	0:28
Consumo de energía kwh/cycle	0.33	1.99	0.52	0.09
Consumo de agua L/cycle	66.7	71.7	67.1	36.3
Temperatura max.	20	75	28	20
RMC	65%	65%	67%	83%
Velocidad de giro	1000rpm	1000rpm	1000rpm	800rpm

Que el programa eco 40-60 es capaz de limpiar el algodón normalmente sucio lavandería declarada lavable a 40 °C o 60 °C, juntos en la misma y que este programa se utiliza para evaluar el cumplimiento de la Legislación de la UE sobre ecodiseño;

Que los programas más eficientes en términos de consumo de energía son generalmente las que funcionan a temperaturas más bajas y de mayor duración;

Que el ruido y el contenido de humedad restante son influenciados por el giro velocidad: cuanto más alta sea la velocidad de giro en la fase de rotación, más alta será la y cuanto más bajo sea el contenido de humedad restante;

Los valores indicados, que no sean Eco 40-60 o Lavaseca, arrojan valores estimados.

FICHA DE PRODUCTO

PARÁMETRO	UNIDAD	VALOR
Capacidad nominal para el programa eco 40-60, a intervalos de 0,5 kg(c)	kg	9,0 10,0
Consumo de energía del programa eco 40-60 a capacidad nominal ($E_{w,full}$)	kWh / ciclo	0,968 1,103
Consumo de energía del programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($E_{w,\frac{1}{2}}$)	kWh / ciclo	0,590 0,663
Consumo de energía del programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($E_{w,\frac{1}{4}}$)	kWh / ciclo	0,432 0,410
Consumo energético ponderado del programa eco 40-60 (E_w)	kWh / ciclo	0,655 0,681
Consumo de energía estándar del programa eco 40-60 (SCE _w)	kWh / ciclo	0,951 0,988
Índice de eficiencia energética (EEI _w)	—	69,0 69,0
Consumo de agua del programa eco 40-60 a capacidad nominal ($W_{w,full}$)	L / ciclo	44,8 51,3
Consumo de agua del programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($W_{w,\frac{1}{2}}$)	L / ciclo	43,0 42,3
Consumo de agua del programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($W_{w,\frac{1}{4}}$)	L / ciclo	38,5 40,0
Consumo de agua ponderado (W_w)	L / ciclo	42 44
Índice de eficiencia de lavado del programa eco 40-60 a capacidad nominal ($I_{w,c}$)	—	1,03 1,03
Índice de eficiencia de lavado del programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($I_{w,\frac{1}{2}}$)	—	1,03 1,03
Índice de eficiencia de lavado del programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($I_{w,\frac{1}{4}}$)	—	1,03 1,03
Eficacia de aclarado del programa eco 40-60 a capacidad nominal ($I_{w,a}$)	g/kg	5,0 5,0
Efectividad de enjuague del programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($I_{w,e}$)	g/kg	5,0 5,0
Efectividad de enjuague del programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($I_{w,q}$)	g/kg	5,0 5,0
Duración del programa del programa eco 40-60 a capacidad nominal (t_w)	h:min	3:48 3:58
Duración del programa del programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($t_{w,\frac{1}{2}}$)	h:min	2:54 3:00
Duración del programa del programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($t_{w,\frac{1}{4}}$)	h:min	2:54 3:00
Temperatura alcanzada durante un mínimo de 5 minutos dentro de la carga durante el programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($T_{w,\frac{1}{2}}$)	°C	35 35
Temperatura alcanzada durante un mínimo de 5 minutos dentro de la carga durante el programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal (T_w)	°C	30 31
Temperatura alcanzada durante un mínimo de 5 minutos dentro de la carga durante el programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($T_{w,\frac{1}{4}}$)	°C	27 26
Velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado del programa eco 40-60 a capacidad nominal (S)	rpm	1400 1400
Velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado del programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal (S)	rpm	1400 1400
Velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado del programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal (S)	rpm	1400 1400
Contenido de humedad restante para el programa eco 40-60 a capacidad nominal ($D_{w,full}$)	%	52% 52%
Contenido de humedad restante para el programa eco 40-60 a la mitad de la capacidad nominal ($D_{w,\frac{1}{2}}$)	%	52% 54%
Contenido de humedad restante para el programa eco 40-60 a un cuarto de capacidad nominal ($D_{w,\frac{1}{4}}$)	%	54% 54%
Contenido de humedad restante ponderado (D)	%	53% 53%
Emisiones de ruido acústico aéreo durante el programa eco 40-60 (fase de centrifugado)	dB(A) re 1pW	75 78
Consumo de energía en "modo apagado" (P_0)	W	0,49 0,49
Consumo de energía en "modo de espera" (P_{sm})	W	— —
¿El "modo de espera" incluye la visualización de información? - Si No	No	No
Consumo de energía en "modo de espera" (P_{sm}) en condición de espera en red (si corresponde)	W	— —
Consumo de energía en "inicio diferido" (Pds) (si corresponde)	W	3,90 3,90

CONTENTS

INSTRUCTION BEFORE WASHING

SAFETY NOTICE -----	24~25
INSTALLATION INSTRUCTIONS -----	26~28
NAME OF PARTS -----	28
ACCESSORIES -----	29

OPERATION INSTRUCTION

SPECIFICATION SHEET -----	29~30
LOCK AND UNLOCK METHOD -----	30
INTRODUCTION TO DETERGENT BOX -----	31
SELECTING DETERGENT -----	32
INTRODUCTION TO CONTROL PANEL -----	33~35
PROGRAM INTRODUCTION -----	36~38
VARIOUS FUNCTIONS -----	39

CLEAN AND MAINTENANCE

CLEAN AND MAINTENACE -----	40~41
NON-FAILURE CONDITION -----	42
TROUBLESHOOTING GUIDE -----	43
PRODUCT FICHE -----	44~46

SAFETY NOTICE (be sure to observe)

- To protect the user and other people's health and property, be sure to observe the following safety notice.

⚠️ WARNINGS

please read this part of substance carefully for proper operation before using your machine.

- The precautions stated here are classified as "Warning" and "Attention" according to the damage and the emergency caused by misoperation, and are described respectively in line with the marks below.

	Warning	With no respect to mark, the misoperation may cause death or GBH.
	Attention	With no respect to mark, the misoperation may cause body harm or object damage.

This mark indicates the content of warning or attention.	This mark indicates the prohibited action.	This mark indicates the compulsory action to be carried out.

Warning	
	• Dismantling, repair or alterations should only be carried out by professional technician as otherwise you may be subject to electric shock, may cause fire or get injured.
	• Electricity supply must be unplugged with dry hands. Otherwise, this may cause electric shock.
	• Damaged or loosen wire or plug should not be used. Otherwise electric shock, short circuit or fire may take place.
	• Do not damage wire. Do not damage or alter the wire forcibly bend, pull twist or handle the wire. Beside, please do not put weigh on or trap the wire. Damage of wire may cause electric shock or fire.
	• Do not put water in direct contact with the unit during maintenance and repair. This may cause short circuit or electric shock.
	• Do not put gasoline, benzine, alcohol, thinner of fabrics with these stains into or near to the washing machine. To prevent fire or explosion which may cause injuries.
	• This washing machine is strictly prohibited to get close to the locations with candle, mosquito-repellent incense, dog-end, or other kinds of open flame. To avoid injuries caused by the lock damage.
	• Do not operate the machine when there is gas leak.

⚠️ WARNINGS

- Keep child away from the washing spinning basket and do not place box or shelves next to the washing machine.

children may fall into the basket resulting in injuries.

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.



Prohibited

- The glass door becomes hot in process of high-temperature washing. Do not touch the door when the machine is on, especially children.

- If you need to open the door during high-temperature washing program, wait until the temperature drop to safe standard, and the door unlocked automatically.

- Packing material may be dangerous to kids, please keep all packing material (plastic bag foam etc) far away from the kids.

Prohibited

⚠️ Attention

- Do not pull the wire from the socket when unplugging the unit.

To avoid electric shock or fire cause by short circuit may result.



Prohibited

- Please unplug the unit when not using the unit for a long period of time. Electric shock or leakage may occur due to deformation of plastic parts of the unit.



●

- Electricity supply must be unplugged with dry hands during maintenance and repair.

Otherwise, electric leakage causing injuries may occur.

- If the power cord or supply cord is damaged, the manufacturer or its service agent or similarly qualified person must replace it in order to avoid a hazard.

- Do not wash, rinse and spin the water proof fabric or cloth.

Sleeping bag, raincoat, cover of skiing, utilities, bicycles, cars and motors. Otherwise may lead to injury by abnormal vibration during spinning or damage the washing machine, wall, floor and clothes.



Prohibited

- Do not stand on or put weight on the top of the unit.

Otherwise, deformation and damage may result causing injuries.

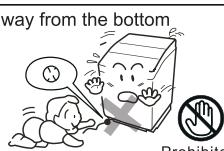


Prohibited

- Two people are required in moving or transportation.

- Keep hands and feet away from the bottom of washing machine when it is working.

Parts in working under the product may cause injuries.



Prohibited

- Water leakage
- Check water supply hose connection by turning on the water before washing. To prevent damages caused by possible water leakage due to loosen screw or not tightly.

- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

- Do not block the ventilation openings on the bottom of washer by carpeting when the washer is installed on a carpeted floor.



Water supply hose should be tightly screwed to the unit.

Failure to do so may result in water leakage. Used for a long period of time, the unit may result in water leakage caused by loosen union nut. So please check it in time and screw tightly again.



- Please turn off the water tap when not using the unit.

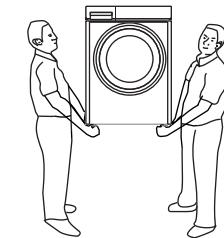
To prevent damages caused by water leakage.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Transportation

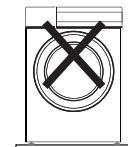
Two people are needed to carry the machine. One person on one side carries the machine by holding the machine feet.



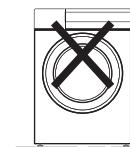
Location of washer



1. On the sloping ground



2. On the platform and the bracket



3. On the concavo - convex ground

Washing machine must be installed on the ground which must be hard, flat and skidproof. Please do not lay the washing machine on the soft blanket or wooden floor. It is forbidden to lay the washing machine on the platform or the bracket.

Remove the bolt used to fix the machine in transportation

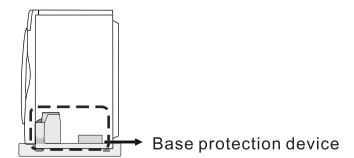
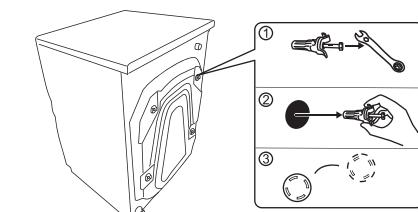
To protect the machine in transportation, there are 4 bolts inserted into the inner part of the machine. Remove these bolts before use. (otherwise there will be strong shock, noise, and dysfunction in spin process.)

- Unscrew the bolts that are fixed before transportation by spanner(4 bolts)
- Remove the bolts horizontally.

- Fit the lid into the holes.

- Let the sales force or professional maintenance worker to install the machine.
- Keep the dismantled bolts carefully, you will need them in house moving.

- As the picture shows, please be sure to confirm that the base protection device is not stuck at the bottom of the washing machine before use, otherwise it will affect the normal use of washing machine.

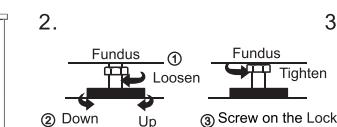
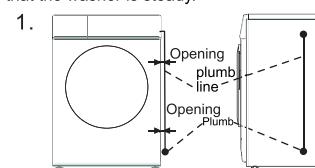
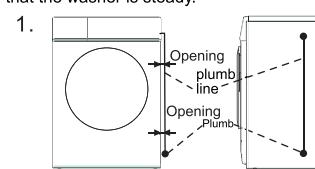


Adjust the machine horizontally

There will be strong shock, noise, and dysfunction in operation if the washing machine is not steadily installed. Please adjust the front adjustable Leg.

Methods are as follows:

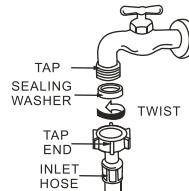
- Check whether the washer is on a level surface using a plumb line as shown in the Beside figure.
- The washer is on level ground floor if the Frame line of washer is parallel with the plumb line.
- Adjust the Adjustable Leg of washer if necessary to make the washer level as shown in the Beside figure.
- Put your hands on the washer diagonally, press and shake the washer slightly to make sure that the washer is steady.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Connecting the Supply Hose

1. Check that sealing washers are firmly seated.
2. Attach the curved end of the hose to the inlet valve of the washing machine, Tighten the coupling nuts securely by hand.
3. Attach straight end of the hose to the tap. Tighten the coupling nuts securely by hand.
4. Turn on the taps and check for leaks. Tighten the coupling nuts firmly if there is any leakage. If water pressure is strong, close the water tap completely then open it slightly.

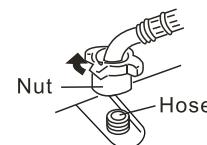


CAUTIONS:

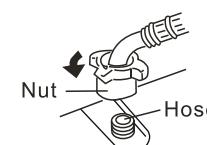
- Do not use water which is hotter than 50°C.
- If your faucet is not suitable, please consult your dealer.

Installing Water Supply Hose to the Washer

Turn the nut clockwise till the nut turned tight while holding the hose.



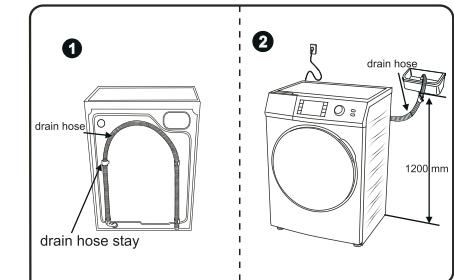
Turn the nut counterclockwise after turning the faucet off when you want to detach the water supply hose.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

CONNECTION OF DRAIN HOSE

1. When washing machine does not work, put drain hose at back of washing machine.(as pic 1 shows)
2. When washing machine works, put drain hose into drainage pond (as pic 2 shows), you can also put end of drain hose into sewer, and keep space between end of drain hose and sewer elbow to avoid difficult to drain water out of washing machine.
3. Clean filter in pump periodically to keep washing machine working normally,

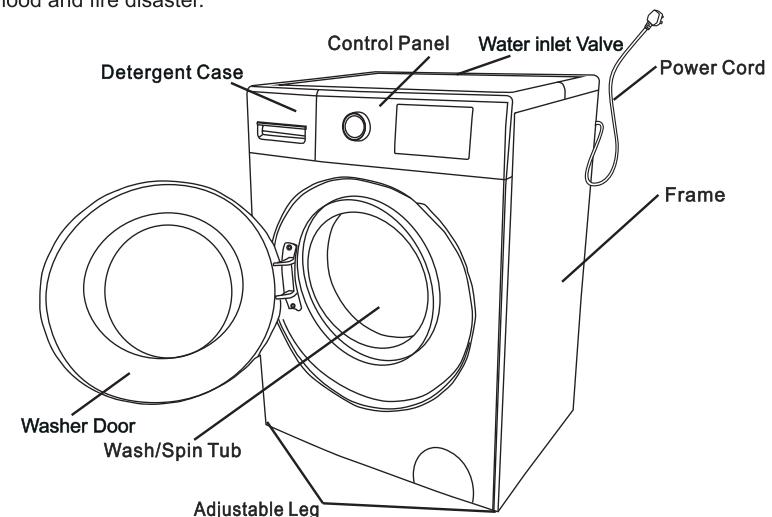


Note: Do not take off drain hose stay, if not, it will lead to drainage problems.

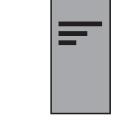
NAME OF PARTS

ATTENTION

- We suggest the user to run the tub clean program before the 1st time washing.
- Don't forget to close the water tap and take down the power plug to avoid any flood and fire disaster.



ACCESSORIES

Instruction manual	Water Supply Hose	Lid (4Piece)	Spanner	Energy label (2Piece)
				

SPECIFICATION SHEET

EN 60456-2016

Rated wash capacity	9.0kg	10.0kg
Rated spin capacity	9.0kg	10.0kg
Rated dry capacity	—	—
Rated dry power	—	—
Max current	10A	10A
Rated voltage	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz
Rated heating power	1800W	1800W
Rated power	2000W	2000W
Washing noise	≤ 54dB	≤ 54dB
Spin noise	≤ 78dB	≤ 78dB
Energy efficiency	A+++	A+++
Annual water consumption	11000L	11800L
Annual energy consumption	205kWh	215kWh
Washing performance	1.03	1.03
Water pressure	0.03 ~ 1.0MPa	0.03 ~ 1.0MPa
Product dimension	600x595x850	600x635x850

SPECIFICATION SHEET

EN 60456-2020

Rated wash capacity	9.0kg	10.0kg
Rated spin capacity	9.0kg	10.0kg
Rated dry capacity	—	—
Rated dry power	—	—
Max current	10A	10A
Rated voltage	220-240V~50Hz	220-240V~50Hz
Rated heating power	1800W	1800W
Rated power	2000W	2000W
Noise class	B	C
Spin noise	≤ 75dB	≤ 78dB
Energy efficiency	C	C
water consumption per cycle	42L	44L
weighted energy consumption per 100cycles	66kWh	68kWh
Washing performance	1.031	1.031
Water pressure	0.03 ~ 1.0MPa	0.03 ~ 1.0MPa
Product dimension	600x595x850	600x635x850

LOCK AND UNLOCK METHOD

DOOR LOCK

When the machine is working, the door locks automatically. It can't be opened.

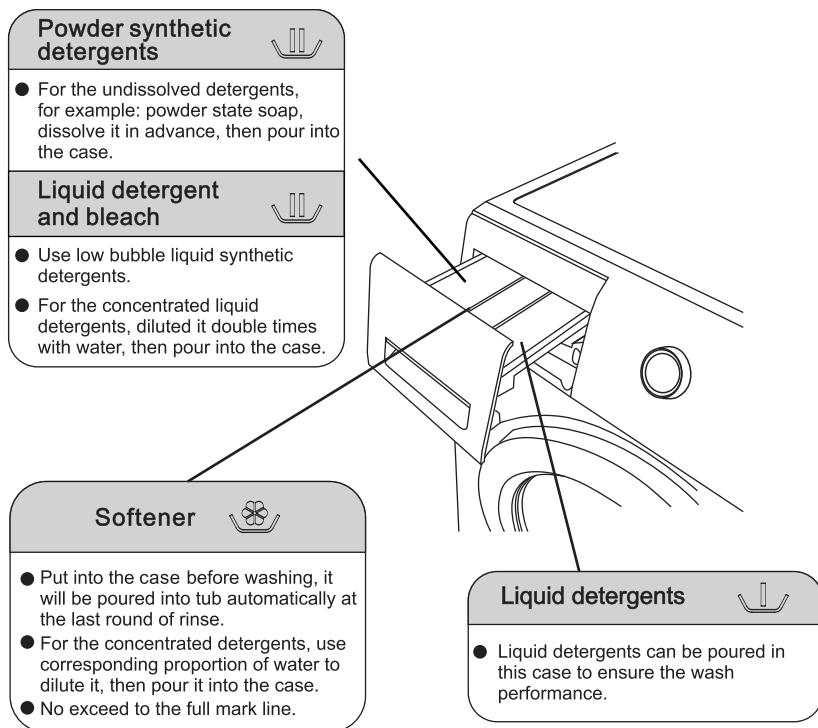
UNLOCK

When the machine is working, the user press the "START/STOP"button.

The door can be unlocked after inner tub stopping spin.

- If take down the power plug directly or power cut when the machine is running, the door can't be unlocked automatically.
- If open the door when the machine is working, the froth may exceed and please clean it with towel.
- The user can't open the door when the machine is running with a high working temperature.
- The user can't open the door when the water temperature is high.

INTRODUCTION TO EACH COMPARTMENT OF DETERGENT BOX



- High bubble washer powder or detergents is forbidden.
- Use the detergents in accordance with the instruction by its manufacturer.
- Excessive detergents will cause too much bubble and affect the rinse, also create function faults.
- Choose suitable detergents in accordance with the type and color of clothes, the water temperature and the stain.

SELECTING DETERGENT

Washing efficiency and performance is determined by used detergent quality. Use only machine wash approved detergent. If need use specific detergent ,e.g. for synthetic and woolen fabric Mind always detergent manufacturer recommendations. Do not use dry cleaning agents such as trichloroethylene and similar products.

Choose the best detergent

Programme	Kind of detergent		
	Universal	Special	Softener
Cotton	L/P	-	O
Mix wash	L/P	-	O
Jeans	L/P	-	O
Wool	-	L/P	-
Synthetic	L/P	-	O
Winter clothes	-	L/P	-
Quick Wash	L/P	-	O
Color	L/P	L/P	O
Underwear	L/P	L	O
Shirts	L/P	L	O
Kidswear	L/P	L	O
Rinse + Spin	-	-	O
Spin	-	-	-
Drum Clean	-	-	-
Backpack	L/P	-	-

L=gel-/liquid detergent P=Powder detergent O=optional --no
If using liquid detergent ,it is not recommended to activate the time delay.
We recommend by using:

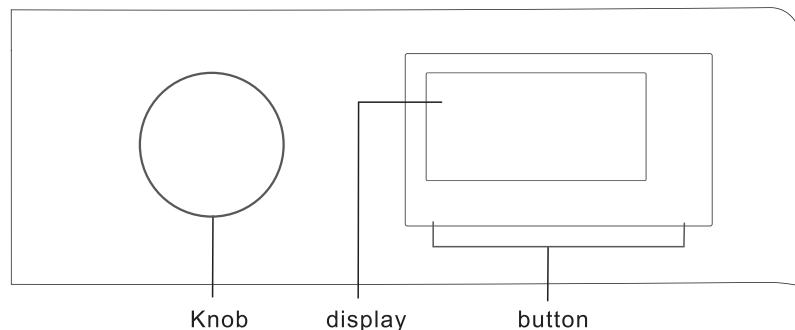
Laundry powder 20°C to 80°C

Wool detergent 20°C to 30°C

*Choose 80°C wash temperature only for special hygienic requirements.

INTRODUCTION TO THE CONTROL PANEL

The distribution



■ Start/Stop

- Press the button for a start and press again for a stop.



■ Power knob

- It is for open or close the power.
(When the programs finished, machine can be closed automatically.)



■ Display window introduction

- When power on, it will display the spin speed and others.
- When running, it will display the rest time.
- When breakdown, it will display the error code.

■ Temperature button

- Set the washing temperature according to the clothes type.
- The temperature setting range is different among programs. Some of them has range limitation

INTRODUCTION TO THE CONTROL PANEL

■ Speed button

- Set the spin speed according to user's requirement.
- Some programs have the limitation on setting the spin speed.

■ Delay button

- It is for washing reservation function to set time from beginning to finish.

■ OXYGEN FRESH button

- Used to set OXYGEN FRESH function.
- Part of the program's OXYGEN FRESH function is limited

■ Rinse button

- Rinse times as needed to set.
- Adjust the number of rinses in some programs is limited.

■ Soak button

- Soak time as needed to set.
- Adjust the time of soak in some program us limited.

■ Stains button

- Used to set the stain type.
(Available on some of models.)



■ Time wash button

- User can choose several washing time.
(Available on some of models.)



INTRODUCTION TO THE CONTROL PANEL

To set the respective type of stain, press the button – STAIN- (10) repeatedly until the indicator of the desired type of stain (B) goes on.

SIX VARIOUR TYPES OF STAINS ARE SELECTABLE

	OIL
	ORANGE JUICE
	WATER COLOUR
	COFFEE
	RED WINE
	ALL 24 TYPES OF STAINS: BLUE INK / TOMATO JUICE / COLA/RED WINE / RED INK / SOY SAUCE / VINEGAR / OIL / ORANGE JUICE / CHOCOLATE / WATER COLOURS / COLOUR PENCILS / MILK / MEDICINE / TEA / GRAPEFRUIT JUICE / PENCIL / EGG / COFFEE / MUD / GRASS / LIPSTICK / HOT POT ("STEAMBOAT") / HONEY

PROGRAM INTRODUCTION

Program	Time Hours	Recommended washing capacity	PRE-Washing	Delayed Time	Temperature (°C)	Rinsing times (times)	Spin speed (rpm)	STAIN Wash	SOAK
Eco 40-60	3:48 (9kg) 3:58(10kg)	9kg (EL 9140 IV) 10kg (EL 10140 IV)	NO	5h to 24h	Default 40°C	—	1400rpm	No	NO
Cotton	2:28	9kg	YES	3h to 24h	Default 40°C (Homoeotherapy-10-20-30-40-60-80)	2 (0-6)	Default 1000rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	Yes	YES
Mixwash	1:03	≤6kg	YES	2h to 24h	Default 30°C (Homoeotherapy-10-20-30-40-60)	2 (0-6)	Default 1000rpm (400-600-800-1000-1200)	Yes	YES
QuickWash	0:16	≤1kg	YES	1h to 24h	Default Homoeotherapy (Homoeotherapy-10-20-30)	1 (0-4)	Default 800rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
Jeans	1:08	≤5kg	YES	2h to 24h	Default 30°C (Homoeotherapy-10-20-30-40)	2 (0-6)	Default 1000rpm (400-600-800-1000-1200)	Yes	YES
Wool	1:05	≤2kg	YES	2h to 24h	Default Homoeotherapy (Homoeotherapy-10-20-30-40)	2 (0-6)	Default 600rpm (400-600-800)	No	NO
Synthetic	1:28	≤5kg	YES	2h to 24h	Default 40°C (Homoeotherapy-10-20-30-40-60)	2 (0-6)	Default 1000rpm (400-600-800-1000-1200)	Yes	YES
Winter clothes	1:31	≤2kg	YES	2h to 24h	Default 30°C (Homoeotherapy-10-20-30-40)	3 (0-6)	Default 800rpm (400-600-800-1000)	Yes	YES
Backpack	1:51	≤3kg	YES	2h to 24h	Default 40°C (Homoeotherapy-10-20-30-40)	3 (0-6)	Default 800rpm (400-600-800)	No	NO
Colors	1:00	≤3kg	YES	1h to 24h	15°C	2 (0-4)	Default 600rpm (400-600-800)	No	NO
UnderWear	1:21	≤3kg	YES	2h to 24h	Default 30°C (Homoeotherapy-10-20-30-40-60)	3 (0-6)	Default 800rpm (400-600-800-1000)	Yes	YES
Shirt	1:05	≤3kg	YES	2h to 24h	Default 30°C (Homoeotherapy-10-20-30-40-60)	2 (0-6)	Default 800rpm (400-600-800-1000)	Yes	YES
kidswear	2:23	≤4kg	YES	3h to 24h	80°C	3 (0-6)	Default 800rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	YES
Rinse+ Spin	0:21	≤6kg	YES	1h to 24h	—	1	Default 1000rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
Spin	0:12	≤6kg	YES	1h to 24h	—	—	Default 1000rpm (400-600-800-1000-1200-1400)	No	NO
DrumClean	2:19	—	YES	3h to 24h	80°C	1	800rpm	No	NO

PROGRAM INTRODUCTION

Program	Max Capacity	Program Introduction
Eco 40-60	Rated Capacity	Energy efficiency test program
Cotton	Rated Capacity	Wash of cotton
MixWash	≤6kg	Mix wash of cotton and synthetics clothes
Jeans	≤5kg	Wash of jeans
Wool	≤2kg	Wash of wool which can be washed by machine
Synthetic	≤5kg	Wash of synthetic
Winter clothes	≤2kg	Wash of down jacket which can be washed by machine
Quick wash	≤1kg	Wash of small amount or light dirty clothes
Colors	≤3kg	Wash of clothes with deep color or light color
UnderWear	≤3kg	Wash of underWear
Shirt	≤3kg	Wash of shirts
Kidswear	≤4kg	Wash of kids wear
Rinse + spin	≤6kg	For clothes which just needs rinse and spin
Spin	≤6kg	For clothes which just needs spin
Drum clean	—	To clean drum,no clothes in drum
Backpack	≤3kg	Wash of backpack

That loading the household washing machine or the household washer-dryer up to the capacity indicated by the manufacturer for the respective programmes will contribute to energy and water savings;

PROGRAM INTRODUCTION

User instruction for the normal clothes

Method

- 1. Preparation
- Put the clothes in and close the door.
- Put the detergent or washing powder into the detergent box.
- Switch on the water tap, put the drain-pipe, plug the power supply.
- 2. Open the power.
- 3. Choose the suitable program.
- 4. Choose the suitable button.
- 5. Press the “Start/Stop” button.
- 6. When finishing washing, the buzzer will sound.

Instruction to wool program

Method

- Open the power and choose the wool program.

Attention

- Please confirm the washing mark on the clothes before washing.
- The temperature can't be setting more than 40 degree to avoid clothes broken.
- When finishing wash, please take the clothes out immediately for airing in order to avoid clothes deformation.
- Using the wool detergent can improve the washing performance.
- Make separate washing for light colour clothes and dark colour clothes.

Introduction to backpack wash

Method

- Open the power and choose the backpack program

Attention

- It is only for washing backpack with water.
- Please take off the decoration before washing and bound the belt tightly.
- Please get the backpack for airing immediately after washing.
- Please pull up the zipper and wash the backpack separately with other clothes.

VARIOUS FUNCTIONS

Introduction to Delay wash

Method

- Open the power and choose the suitable program and buttons according to user's requirement.
- Press the delay button to setting the finishing time.
- Press the start/stop button to start-up the delay wash function. (Delay time has every one hour interval and maximum is 24hours.)

Attention

- If need to change the reservation, please press power button and set again.
- After reservation, user can cancel it if press power button.
- When confirm the delay wash, please press the delay button. The setting time will display for 5 seconds.
- Reservation time is different in the different condition. It depends on water pressure, drain, clothes type, water temperature.

ADD-UP FUNCTION

Used this function to add washing when machine is running.

Method

- Press "Start/Stop" button till the clock light off. Door lock is released and shows "Add". Please add washing and close the door, press the "Start/stop" button to continue to wash.
- Please don't forcibly open the door, it will cause damage to parts and unsafe issue.
- When there is a lot of foam or water in the drum, please use a dry towel to prevent foam and water from spilling out after opening the door.

CHILD PROTECTION FUNCTION

If the door is opened again before program running, the machine will start the child protection function automatically when working.

Firstly, the door will be opened and motor will be running for a while. And then, the door will be unlocked for a while till working again. If during the waiting time, the door is opened.

The machine will be stopped.

Cancel the buzzer

There is no buzzer when program finishing working.

Set/Cancel method

Open the power and press "Start/Stop" button till buzzer sound. When release the button, "Cancel the buzzer" function is finished setting. If repeat this action, the setting will be cancelled.

CHILD LOCK FUNCTION

User can set child lock function in order to avoid child operate the machine when it is working. So the door can't be opened and the button except power button can't be handled. When cancel this function, door can be opened again.

Set/Cancel method

Open the power and press "temperature" button for 3 seconds till the buzzer sound. The child lock function is finished to set. If repeat this action, the child lock function will be cancelled.

CLEAN AND MAINTENANCE

- Please maintain the machine after long time using. It can enlarge the life time.
- Please take off the power supply when maintenance.

MACHINE BODY

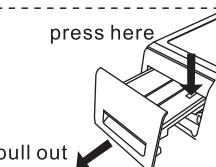
- Please use soft cloth to clean the body after washing every time. If there is much dirty, please put some detergent or soap water on the cloth to clean the body.
- Please don't use water to flush the machine directly.
- Dirty powder, diluent, petrol and alcohol are forbidden to use to wash the machine.

DOOR GASKET

Please use cloth to clean the gasket after washing every time. If there are brooch or other sundries, please make sure to take them out.

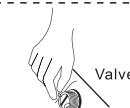
DETERGENT BOX CLEAN

Please clean the detergent box termly. Take out the box and clean it with water.



WATER INLET VALVE CLEAN (ONE TIME PER HALF OF YEAR SUGGESTION)

- Take out the inlet pipe
- Take out the filter screen
- Use the toothbrush to clean the filter scree and then assemble it again
- Connect the inlet pipe after cleaning.



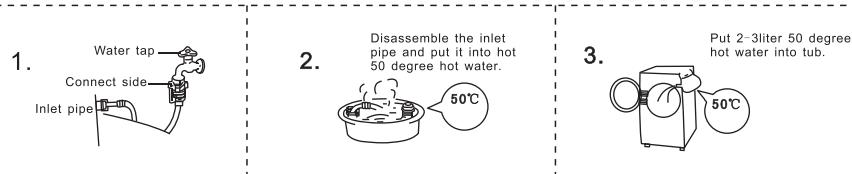
DRUM CLEAN (ONE TIME MONTHLY SUGGESTION)

There may be dirty rest in the drum after long time using. The drum clean function can clean the inner and external drum.(Attention: please don't put in clothes and detergent when using drum clean function.)

CLEAN AND MAINTENACE

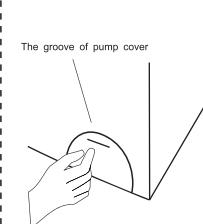
Machine frozen

- 1.Using hot towel to envelop the water tap and connector
 - 2.Disassemble the inlet pipe and put it into hot 50 degree hot water.
 - 3.Put 2-3liter 50 degree hot water into tub.
 - 4.Assemble the inlet pipe again, open the water tap and start the machine.
- At last, please examine whether the inlet pipe and drain pipe can work normally.



CLEAN FILTER OF PUMP (ONE TIME MONTHLY SUGGESTION)

1. Press the groove of pump.
The cover of filter can be opened.
(Attention: If there is hot water in the machine, please wait for cooling and then open the filter.)
 - 2.Take out the filter anticlockwise.
 - 3.Wash the filter with water.
 - 4.Assemble the filter into the pump clockwise.
- Attention: 1. The filter should be assembled tightly in order to avoid water leakage.
2. Please don't clean the filter when the machine is working.



NON-FAILURE CONDITION

Condition

Reason

Door can't be opened

- Water temperature is too high or power cut.
- Setting child lock function.
- The clothes is clamped between door and gasket.

Peculiar smell

- Because using rubber components, it has rubber smell at the beginning.

Less water for washing and rinsing wash

- Front load washer only need a little water to

No water

- Ensure the tap is turning on or not
- Ensure the water pipe is froze or not
- Ensure the filter is blockage or not

Halfway inflow the water

- If the water level drop, the system will automatic filling water

Drainage when the machine is washing

- too much bubbly detergent

Residual time change

- washing machine will automatic filling water to keep balance, if the cloths are misdistribution.
- The rest time is calculated based on 15L/min inflow. So according to different water pressure, time will be enlarged or shorten.
- washing machine will prolonged dehydration time, if the cloth appear tilt.

Dehydration process has abnormal sound

- Is power line connect to cabinet?
- Is the carriage bolts have been removed?
- Is there a hairpin, coins or other foreign objects fall into drum?

Failure to work after power failure

- When power cut off, the machine will not revolve. If recover the power, machine still not revolve, please press "power turn on/off" then reset program.

Emergency open door

- When the power failure for a long time and you want to take out the clothes, unplug the power cord, waiting for the inner drum stop, pull down the emergency rope on the bottom right corner of cabinet, listening a slight noise then you can open the door. (Confirm the water level below the bucket and water temperature below 60°C in advance.)

TROUBLESHOOTING GUIDE

Fault code	phenomenon	inspection point	solution
No display	out of operation	<ul style="list-style-type: none"> ● whether the outlet have electricity ● whether the outlet is plugged in ● power cut or not ● leakage protector switch off or not ● set up booking function or not 	
E11	No water	<ul style="list-style-type: none"> ● Tap turn on/off? ● Ensure the water pipe has been frozen or not ● Ensure the filter has been blockage or not ● water stopped or not 	Press the Start/ Pause button
E12	undrained	<ul style="list-style-type: none"> ● ensure the drain pipe in the right place ● drain height too high or not ● ensure the drain-pipe has been blockage or not ● ensure the drain-pipe length 	Press Start/Pause Button
H	Door can't be opened	<ul style="list-style-type: none"> ● make sure don't use hot water ● the water temperature is high when washing ● Suspension of dryiny 	automatic unlocking Until the temperature drops to safety
U3	No dehydration	<ul style="list-style-type: none"> ● ensure the washer in the right place and steady ● make sure don't have too much cloths and too big cloths Button,when there have fewer cloths. ● fewer dehydrated cloths ● don't rolled up the blanket into the machine. 	add 2 pieces of cloth and Press the Start/pause
U4	Door not closed		close the door, until the "locked" light on, confirm it then press "Start/Pause"to reoperation
Other code	Alarm		Press "Start/Pause" to reoperation, If still can't solve the problem, please contact the service center.

Product Fiche

(a) rated capacity:

8Kg, 9Kg, 10Kg

(b)energy efficiency:

A+++

(c) weighted annual energy consumption:

8Kg: 175kwh, 9Kg: 205kwh, 10Kg: 215kwh

(d) the energy consumption:

8.0kg: Et60=0.89kwh, Et,60%≈0.55kwh, Et,40%≈0.55kwh

9.0kg: Et60=1.01kwh, Et,60%≈0.62kwh, Et,40%≈0.62kwh

10.0kg: Et60=1.15kwh, Et,60%≈0.69kwh, Et,40%≈0.69kwh

(e) weighted power consumption of the off-mode is 0.5W, and of the left-on mode is 1W.

(f) weighted annual water consumption:

8Kg: 10400L, 9Kg: 11000L, 10kg: 11800L

(g)spin-drying efficiency class:

B

(h)maximum spin speed:

8Kg:1200rpm, 9Kg:1400rpm, 10Kg: 1400rpm.

(i) indication that the standard 60°Ccotton program and the standard 40°Ccotton programs are the standard washing programs to which the information in the label and the fiche relates, that these programs are suitable to clean normally soiled cotton laundry and that they are the most efficient programs in terms of combined energy and water consumption

"Cotton Eco 60/40° C " is the standard washing programs to which the information in the label and the fiche relates, and they are suitable to clean normally soiled cotton laundry and that they are the most efficient programmes in terms of combined energy and water consumptions for washing that type of cotton laundry, that the actual water temperature may differ from the declared cycle

(l) the program time of the standard 60°C cotton program at full is 330min, and partial load and of the standard 40°C cotton program at partial load is 320min.

(m)the duration of the left-on mode (Tj) is < 1min after the program is finished.

(n) the washing noise and spinning noise:

8Kg washing noise: 54dB, spinning noise: 75dB

9Kg washing noise: 54dB, spinning noise: 78dB

10Kg washing noise: 54dB, spinning noise: 78dB

Entry method for old standard energy efficiency (EN60456-2016)

8 kg cotton+40 °C + 1200 rpm , cotton+60 °C + 1200 rpm

9 kg cotton+40 °C + 1400 rpm , cotton+60 °C + 1400 rpm

10kg cotton+40°C+1400rpm , cotton+60°C+1400rpm

Product Fiche

Entry method for New standard energy efficiency (EN60456-2020)

Eco 40-60, (Parameters are not adjusted by default)

9kg

	cotton 20°C	cotton 80°C	mix 30°C	quick 20°C
Rated capacity	9kg	9kg	6kg	1kg
Program duration h:min	2:25	3:14	1:08	0:28
Energy consumption kwh/cycle	0.34	1.97	0.40	0.10
Water consumption L/cycle	63.9	69.7	63.1	33.8
Max temperature	20	75	28	20
RMC	65%	68%	68%	82%
Spinning speed	1000rpm	1000rpm	1000rpm	800rpm

10kg

	cotton 20°C	cotton 80°C	mix 30°C	quick 20°C
Rated capacity	10kg	10kg	6kg	1kg
Program duration h:min	2:28	3:13	1:10	0:28
Energy consumption kwh/cycle	0.33	1.99	0.52	0.09
Water consumption L/cycle	66.7	71.7	67.1	36.3
Max temperature	20	75	28	20
RMC	65%	65%	67%	83%
Spinning speed	1000rpm	1000rpm	1000rpm	800rpm

- That the eco 40-60 programme is able to clean normally soiled cotton laundry declared to be washable at 40 °C or 60 °C, together in the same cycle, and that this programme is used to assess the compliance with the EU ecodesign legislation;
- That the most efficient programmes in terms of energy consumption are generally those that perform at lower temperatures and longer duration;
- That noise and remaining moisture content are influenced by the spinning speed: the higher the spinning speed in the spinning phase, the higher the noise and the lower the remaining moisture content;
- The values given for programmes other than the eco 40-60 programme and the wash and dry cycle are indicative only.

Product Fiche

PARAMETER	UNIT	VALUE
Rated capacity for the eco 40-60 programme, at 0.5 kg intervals (c)	kg	9.0 10.0
Energy consumption of the eco 40-60 programme at rated capacity ($E_{w,\text{full}}$)	kWh/cycle	0.968 1.103
Energy consumption of the eco 40-60 programme at half rated capacity ($E_{w,\frac{1}{2}}$)	kWh/cycle	0.590 0.663
Energy consumption of the eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($E_{w,\frac{1}{4}}$)	kWh/cycle	0.432 0.410
Weighted energy consumption of the eco 40-60 programme (E_w)	kWh/cycle	0.655 0.681
Standard energy consumption of the eco 40-60 programme (SCE_w)	kWh/cycle	0.951 0.988
Energy Efficiency Index (EEI_w)	—	69.0 69.0
Water consumption of the eco 40-60 programme at rated capacity ($W_{w,\text{full}}$)	L/cycle	44.8 51.3
Water consumption of the eco 40-60 programme at half rated capacity ($W_{w,\frac{1}{2}}$)	L/cycle	43.0 42.3
Water consumption of the eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($W_{w,\frac{1}{4}}$)	L/cycle	38.5 40.0
Weighted water consumption (W_w)	L/cycle	42 44
Washing efficiency index of the eco 40-60 programme at rated capacity (I_w)	—	1.03 1.03
Washing efficiency index of the eco 40-60 programme at half rated capacity ($I_{w,\frac{1}{2}}$)	—	1.03 1.03
Washing efficiency index of the eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($I_{w,\frac{1}{4}}$)	—	1.03 1.03
Rinsing effectiveness of the eco 40-60 programme at rated capacity (I_R)	g/kg	5.0 5.0
Rinsing effectiveness of the eco 40-60 programme at half rated capacity ($I_{R,\frac{1}{2}}$)	g/kg	5.0 5.0
Rinsing effectiveness of the eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($I_{R,\frac{1}{4}}$)	g/kg	5.0 5.0
Programme duration of the eco 40-60 programme at rated capacity (t_w)	h:min	3:48 3:58
Programme duration of the eco 40-60 programme at half rated capacity ($t_{w,\frac{1}{2}}$)	h:min	2:54 3:00
Programme duration of the eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($t_{w,\frac{1}{4}}$)	h:min	2:54 3:00
Temperature reached for minimum 5 min inside the load during eco 40-60 programme at rated capacity (T)	°C	35 35
Temperature reached for minimum 5 min inside the load during eco 40-60 programme at half rated capacity ($T_{\frac{1}{2}}$)	°C	30 31
Temperature reached for minimum 5 min inside the load during eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($T_{\frac{1}{4}}$)	°C	27 26
Spin speed in the spinning phase of the eco 40-60 programme at rated capacity (S)	rpm	1400 1400
Spin speed in the spinning phase of the eco 40-60 programme at half rated capacity (S)	rpm	1400 1400
Spin speed in the spinning phase of the eco 40-60 programme at quarter rated capacity (S)	rpm	1400 1400
Remaining moisture content for the eco 40-60 programme at rated capacity ($D_{1,0}$)	%	52% 52%
Remaining moisture content for the eco 40-60 programme at half rated capacity ($D_{1,2}$)	%	52% 54%
Remaining moisture content for the eco 40-60 programme at quarter rated capacity ($D_{1,4}$)	%	54% 54%
Weighted remaining moisture content (D)	%	53% 53%
Airborne acoustical noise emissions during eco 40-60 programme (spinning phase)	dB(A) re 1pW	75 78
Power consumption in 'off mode' (P_o)	W	0.49 0.49
Power consumption in 'standby mode' (P_{sm})	W	— —
Does 'standby mode' include the display of information? — Yes/No	—	No No
Power consumption in 'standby mode' (P_{sm}) in condition of networked standby (if applicable)	W	— —
Power consumption in 'delay start' (P_{ds}) (if applicable)	W	3.90 3.90