

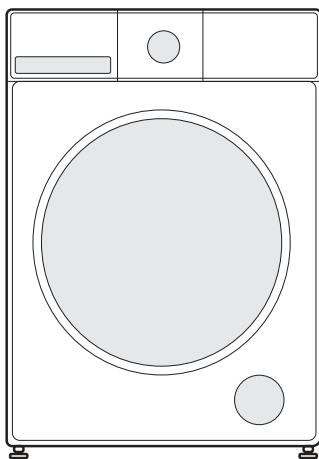


LAVADORA

WASHING MACHINE

LAVE-LINGE

MÁQUINA DE LAVAR



SERIE NILO

NILO90

**MANUAL
DE INSTRUCCIONES**
INSTRUCTION MANUAL
GUIDE D'UTILISATION
MANUAL DE INSTRUÇÕES



Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manual dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras línguas e atualizações

ÍNDICE

ES

- 2 Instrucciones de seguridad
- 7 Especificaciones
- 8 Descripción del producto
- 9 Inicio rápido
- 12 Instalación
- 16 Instrucciones de uso
- 30 Limpieza y mantenimiento
- 34 Solución de problemas
- 35 Disposición del producto
- 37 Garantía

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea atentamente el manual del usuario antes de utilizar el aparato. En él se proporciona información importante sobre seguridad, instalación, funcionamiento y mantenimiento. De este modo, se protegerá y evitará daños en el aparato. Un uso inadecuado puede provocar lesiones personales y daños materiales. El incumplimiento de estas instrucciones anulará cualquier garantía. Guarde las instrucciones a mano para poder consultarlas más adelante. Si vende o cede el aparato, asegúrese de que el nuevo propietario reciba estas instrucciones de uso.

Uso previsto

- Este aparato está diseñado para su uso en hogares y entornos domésticos similares.
- Este aparato está diseñado para lavar textiles en cantidades domésticas adecuadas para aparatos domésticos.
- Este aparato está diseñado exclusivamente para uso en interiores, no para uso en exteriores, encastrado o comercial.
- Este aparato no puede ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los riesgos que conlleva.

NOTA

No se permite ningún otro tipo de uso. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso inadecuado o un funcionamiento incorrecto.

Seguridad infantil

- Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados del aparato o estar bajo supervisión continua.
- Debe supervisarse a los niños para que no jueguen con el aparato.
- Los niños mayores de 8 años pueden utilizar el aparato de forma segura después de haber recibido la supervisión o las instrucciones adecuadas sobre su uso.
- La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Tanto los niños como las mascotas pueden subirse al aparato. Compruebe el aparato antes de cada uso.
- La puerta de cristal puede alcanzar temperaturas muy elevadas durante el lavado. Mantenga a los niños y las mascotas alejados del aparato mientras está en funcionamiento.
- Todos los detergentes, suavizantes y productos de limpieza deben guardarse en un lugar seguro, fuera del alcance de los niños.

Explicación de los símbolos



PELIGRO

Este símbolo indica que existen peligros para la vida y la salud de las personas debido al gas extremadamente inflamable.



ADVERTENCIA DE TENSIÓN ELÉCTRICA

Este símbolo indica que existe peligro para la vida y la salud de las personas debido a una alta tensión.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede provocar la muerte o lesiones graves.



ATENCIÓN

Este símbolo indica una situación potencialmente peligrosa que puede resultar en lesiones moderadas o leves.



NOTA

Este símbolo indica información importante (p. ej. daño a la propiedad), pero no peligro.



OBSERVE LAS INSTRUCCIONES

Este símbolo que solo el servicio técnico debe utilizar y mantener este aparato de acuerdo con las instrucciones de funcionamiento.

Ubicación y entorno de la instalación

- No instale el aparato sobre moquetas o alfombras. Si las aberturas quedan obstruidas, la lavadora podría averiarse.
- Mantenga el aparato alejado de fuentes de calor y de la luz directa del sol para evitar la corrosión de las partes de plástico y goma.
- No utilice el aparato en ambientes o estancias húmedas o que contengan gas explosivo o cáustico.
- No instale la lavadora detrás de puertas con cerradura, correderas o puertas que tengan bisagras en el lado contrario al de la lavadora.
- No utilice el aparato en estancias con una temperatura inferior a 5°C, ya que esto puede causar daños a alguno de sus componentes. Si es inevitable, asegúrese de drenar el aparato por completo tras cada uso (consulte "Mantenimiento - Limpieza de la bomba de drenaje")
- Nunca use sprays o sustancias inflamables cerca del aparato.
- Este aparato está diseñado para su uso a altitudes de hasta 4000m sobre el nivel del mar.
- No debe instalarse en lugares no fijos, como barcos.

Instalación

- Preste atención al capítulo "Instalación del producto".
- Retire todo el embalaje y los tornillos de transporte antes de utilizar el aparato o podrían producirse daños graves.
- Antes de instalar el aparato, compruebe que no presente daños visibles en el exterior. No instale ni utilice un aparato dañado.
- Este aparato está equipado con una válvula de entrada única y solo puede conectarse al suministro de agua fría.
- La lavadora debe calibrarse tras la instalación (véase "Inicio rápido").
- Antes de lavar prendas por primera vez, ponga en marcha el aparato en un ciclo sin ropa dentro para limpiarlo (véase "Inicio rápido").
- No coloque objetos excesivamente pesados sobre el aparato, como recipientes con agua o dispositivos de calefacción.

Conexión eléctrica

- Conecte el aparato a una toma de corriente con conexión a tierra protegida por un fusible que cumpla con los valores de la tabla "Especificaciones técnicas".
- La instalación de la toma de tierra debe ser realizada por un electricista cualificado. Asegúrese de que la lavadora esté instalada de acuerdo con la normativa local.
- No utilice enchufes múltiples, alargaderas ni similares. Riesgo de sobrecalentamiento.
- La toma de corriente debe ser fácilmente accesible después de la instalación, de modo que el aparato pueda desconectarse de la red eléctrica si es necesario.
- El aparato no debe alimentarse mediante un interruptor externo, como un temporizador, ni conectarse a un circuito que se encienda y apague habitualmente.
- Tire del enchufe para desconectar el aparato, nunca del cable.
- No desconecte el enchufe de la toma de corriente si hay gas inflamable cerca. Riesgo de explosión.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no queda atrapado por la lavadora, ya que podría dañarse.
- Desconecte el aparato si no está en uso.



ADVERTENCIA: Descarga eléctrica

- Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante, el servicio técnico oficial u otras personas igualmente cualificadas.
- Si el aparato está dañado, no debe utilizarse a menos que haya sido reparado por el fabricante, su agente de servicio técnico o personas igualmente cualificadas. Nunca intente reparar un aparato que esté defectuoso o que se sospeche que lo está.
- Nunca vierta agua sobre el aparato para limpiarlo.
- No realice modificaciones técnicas en el aparato.
- No se suba ni se siente sobre el aparato.
- Nunca desenchufe el aparato con las manos mojadas.

Instalación de agua

- La presión de entrada de agua debe estar entre un máximo de 1 MPa (10 bar) y un mínimo de 0.05 MPa (0.5 bar).
- Se deben utilizar las mangueras suministradas con el aparato y no se deben reutilizar las mangueras antiguas.
- Las mangueras de entrada y salida de agua deben estar bien instaladas y no presentar daños. Riesgo de fuga de agua
- Compruebe las conexiones de las mangueras de entrada de agua, la llave de agua y la manguera de drenaje para detectar posibles problemas debidos a cambio de presión del agua. Si las conexiones se aflojan o gotean, cierre la llave de paso y repárela.
- Si conecta la manguera de drenaje a un fregadero, compruebe que el agua se pueda evacuar con la suficiente rapidez para evitar que el fregadero se inunde. Asegúrese de que la manguera de desagüe esté bien fijada para que no se deslice debido a la fuerza del agua que sale.
- Cierre el grifo si va a utilizar el aparato durante un periodo de tiempo prolongado, como por ejemplo durante las vacaciones, especialmente si no hay un desagüe en el suelo en las inmediaciones.

Funcionamiento

- Preste atención a la cantidad máxima de carga de este aparato y a la cantidad de carga reducida de los programas individuales. La cantidad de carga se expresa en kilogramos de ropa seca (véase "Ajustes del programa").
- Asegúrese de vaciar todos los bolsillos. Los objetos afilados y rígidos, como monedas, broches, clavos, tornillos, piedras, etc., pueden causar graves daños a los componentes del aparato, lo que a su vez puede dañar la ropa.
- Asegúrese de retirar los mecheros y las cerillas antes de lavar la ropa.
- Los objetos que se hayan manchado con sustancias como aceite de cocina, acetona, alcohol, gasolina, queroseno, quitamanchas, trementina, cera y quitacera deben lavarse a mano en agua caliente con una cantidad extra de detergente antes de lavarlos en el aparato.
- Los artículos que contengan espuma de caucho (espuma de látex), gorros de ducha, tejidos impermeables, artículos con revestimiento de caucho y ropa o almohadas con relleno de espuma de caucho no deben lavarse en la lavadora.
- Los detergentes, suavizantes o aditivos para el lavado deben utilizarse y dosificarse según las recomendaciones del fabricante.
- Si desea descalcificar el aparato, utilice únicamente un producto descalcificador específico a base de ácido cítrico natural.
- Si el detergente entra en contacto con los ojos, aclárelos inmediatamente con agua tibia. En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrele el envase o la etiqueta del detergente.
- No cierre la puerta con fuerza excesiva. Si le resulta difícil cerrar la puerta, compruebe que la ropa esté bien colocada y distribuida.
- Tenga cuidado al abrir la puerta después de utilizar la función de vapor. Dé un paso atrás y espere a que el vapor se haya evaporado. Riesgo de quemaduras.
- Nunca intente abrir la puerta a la fuerza. La puerta se desbloqueará poco después de que finalice el programa.

Mantenimiento

- Preste atención al capítulo "Limpieza y mantenimiento".
- Desenchufe siempre el aparato y cierre el grifo del agua antes de limpiarlo y realizar el mantenimiento, así como después de cada uso.
- No utilice nunca disolventes de limpieza inflamables, explosivos o tóxicos. No utilice gasolina, alcohol, etc. como detergentes. Seleccione únicamente detergentes adecuados para el lavado a máquina. Riesgo de incendio y explosión.
- No retire el filtro de la bomba de drenaje mientras haya agua en el aparato. Pueden salirse grandes cantidades de agua caliente. Riesgo de quemaduras.



ATENCIÓN

Las reparaciones solo deben ser realizadas por el fabricante, su servicio técnico o personas con cualificaciones similares, con el fin de evitar cualquier peligro. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por la intervención de personas no autorizadas. El incumplimiento de estas instrucciones anulará cualquier garantía.

Transporte

Antes de transportar el aparato, prepárelo siguiendo estas instrucciones:

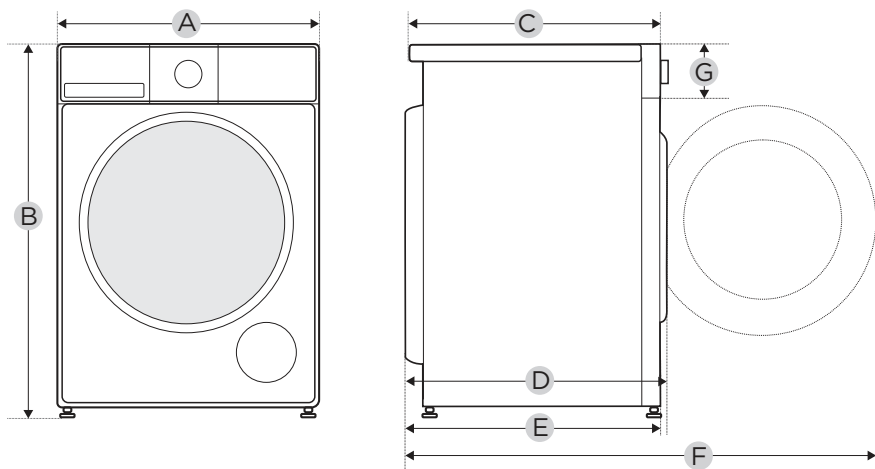
- Desenchufe el aparato y cierre el grifo de entrada de agua.
- Retire la manguera de entrada de agua y la manguera de drenaje de la instalación de la vivienda.
- Deje que el agua se vacíe completamente del aparato. (Consulte "Limpieza de la bomba de drenaje").
- Importante: Vuelva a instalar los 4 pernos de transporte en la parte posterior del aparato. (Consulte "Retirada de los pernos de transporte").
- Compruebe que la puerta y el dispensador de detergente estén bien cerrados.
- Este aparato pesa mucho, transpórtelo con cuidado. No sujete nunca ninguna parte saliente de la lavadora al levantarla. No utilice la puerta del aparato como asa de transporte.



ATENCIÓN

Un transporte incorrecto puede provocar lesiones personales y daños materiales. Asegúrese de que el aparato esté bien sujeto durante el transporte.

ESPECIFICACIONES

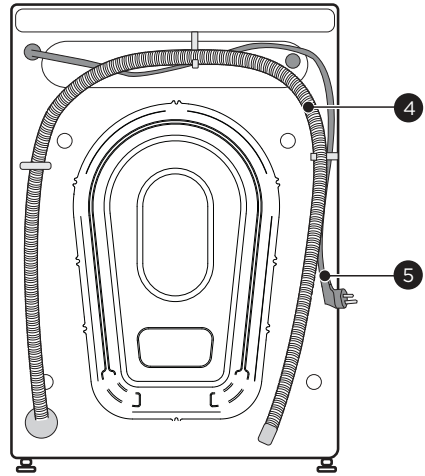
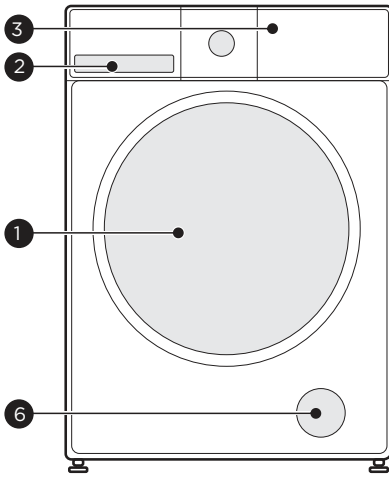


Modelo	NILO90
Alimentación	220-240V~,50Hz
Corriente máxima	10A
Presión de agua estándar	0.05MPa~1MPa
Capacidad de lavado	9.0kg
Dimensiones	
A	595mm
B	850mm
C	555mm
D	605mm
E	575mm
F	1075mm
G	120mm
Peso	67kg
Potencia nominal	1880W

NOTA

La capacidad de lavado es la cantidad máxima de carga en kg de peso seco que se puede lavar de una sola vez. Asegúrese de que la ropa cargada en el aparato no supere la capacidad nominal.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



1	Puerta	4	Manguera de drenaje
2	Dispensador de detergente	5	Cable de alimentación
3	Panel de control	6	Filtro de servicio

NOTA

La ilustración anterior es solo para referencia. Utilice el aspecto del producto real como referencia.

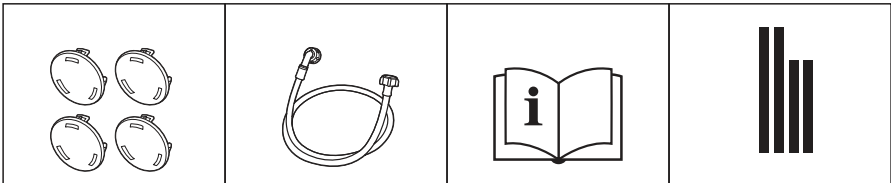
Accesorios

4 x Tapas

1 x Tubo de suministro de agua fría

1 x Manual de instrucciones

Esponjas acústicas (opcional)



INICIO RÁPIDO

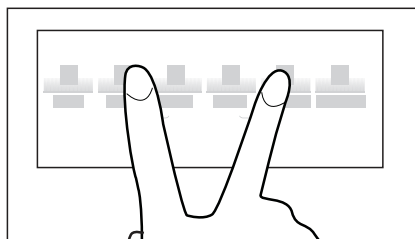
ADVERTENCIA

Antes de ponerla en funcionamiento, asegúrese de que la máquina esté correctamente instalada. Consulte el capítulo "Instalación del producto".

Calibración de la lavadora

El aparato puede detectar la cantidad de carga que se introduce. Esta función optimiza el rendimiento del producto y minimiza el consumo de energía y agua y, por tanto, ahorra tiempo y dinero al usuario. Por este motivo, le sugerimos calibrarla siguiendo los pasos indicados a continuación:

1. Retire todos los accesorios del tambor y cierre la puerta.
2. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.
3. Encienda la lavadora y mantenga pulsados "VapCare" y "Función/Função" a la vez hasta que se muestre "t19".



4. Pulse ▷|| para iniciar la calibración.
Cuando la lavadora haya sido calibrada correctamente, se mostrará "PAS".

ATENCIÓN

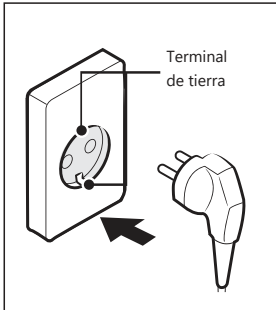
Cuando aparezca "FAL", la calibración del aparato ha fallado. Repita la calibración del aparato. Si la situación persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Limpeza del tambor

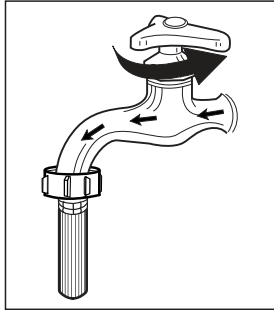
El producto pasa una revisión exhaustiva antes de salir de fábrica. Para eliminar cualquier agua residual y neutralizar olores se recomienda limpiar el aparato antes del primer uso, poniendo en marcha "Limp. Tambor" o "Algodón/Algodão" con la opción de temperatura a 90°C. Ejecute siempre el programa Limp. Tambor sin ropa y añada una cucharada soperá de detergente para ropa muy sucia.

1. Antes del lavado

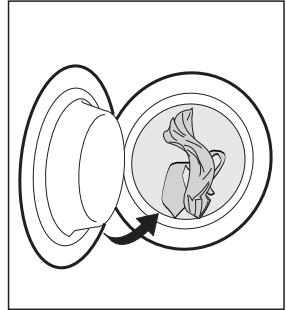
1. Enchufe



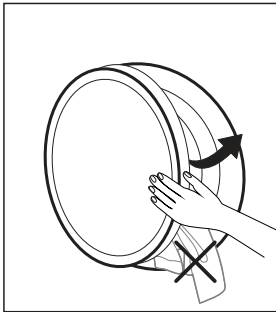
2. Abra la llave de paso



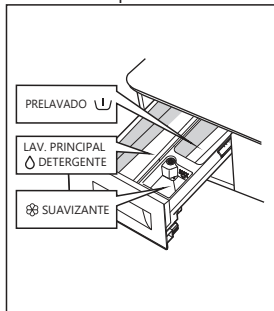
3. Cargue la ropa



4. Cierre la puerta



5. Añada detergente y productos auxiliares para el lavado

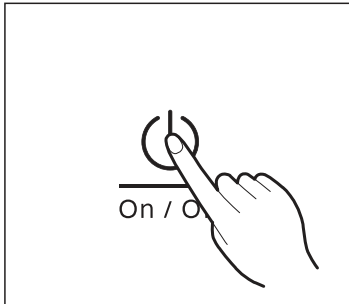


NOTA

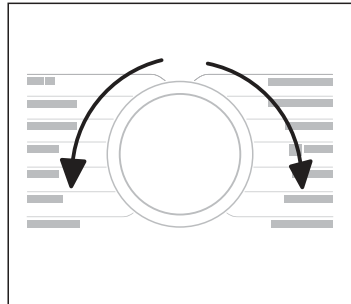
- Debe añadir el detergente al compartimento de prelavado si selecciona el prelavado.
- Al cerrar la puerta, asegúrese de que su ropa no quede atrapada entre la goma de sellado y la puerta de la máquina para evitar fugas de agua causadas por tirar y dañar la goma de sellado durante el funcionamiento.

2. Lavado

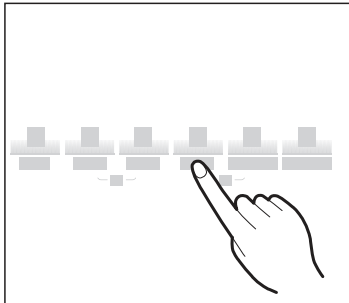
1. Encienda



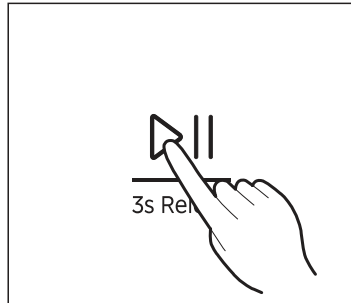
2. Elija programa



3. Seleccione función o mantenga la predeterminada



4. Pulse Inicio/Pausa para empezar el lavado



● NOTA

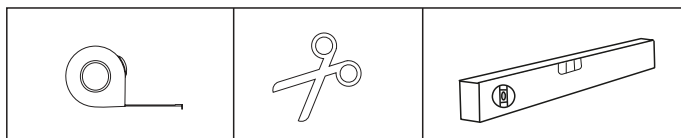
La ilustración anterior es solo para referencia. Utilice el aspecto del producto real como referencia.

3. Después del lavado

Sonará una señal acústica y aparecerá "End" en el display.

INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

Herramientas necesarias si realiza la instalación usted mismo



Cinta métrica

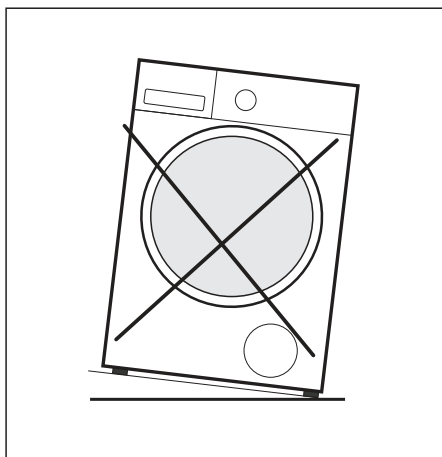
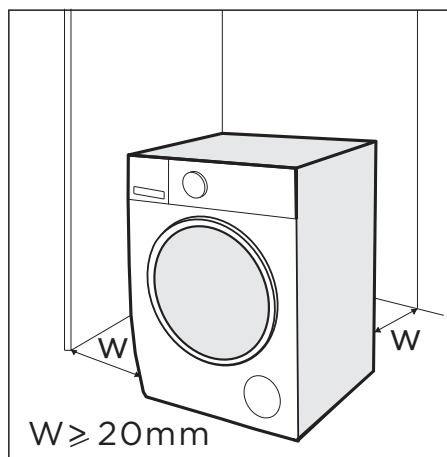
Tijeras o cuchillo

Nivel de burbuja

Área de instalación

ADVERTENCIA

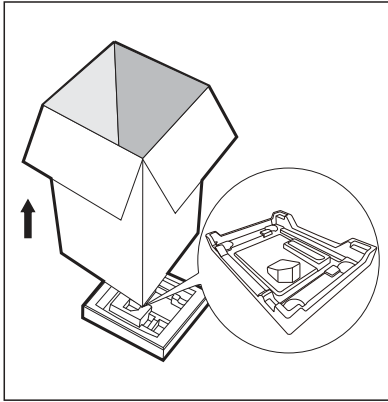
- La estabilidad es importante para evitar que el producto se desplace.
- Asegúrese de que la lavadora está nivelada y estable.
- Asegúrese de que el aparato no se apoya sobre el cable de alimentación.
- Procure respetar las distancias mínimas de las paredes que se muestran en la imagen.



Antes de instalar el aparato, debe seleccionarse una ubicación que cumpla con las siguientes características:

1. Superficie sólida, seca y nivelada.
2. Sin impacto directo de la luz solar.
3. Con suficiente ventilación.
4. Temperatura ambiente superior a 5°C .
5. Alejada de fuentes de calor como aparatos de carbón o gas.

Desembalaje de la lavadora



⚠ ADVERTENCIA

- El material de embalaje (p. ej. plásticos, espuma de poliestireno) puede ser peligroso para los niños.
- Existe riesgo de asfixia. Mantenga todos los envoltorios fuera del alcance de los niños.
- Los niños pueden enredarse en el film del embalaje o tragarse piezas pequeñas y asfixiarse. No permita que los niños jueguen con el embalaje.

1. Retire la caja de cartón y el embalaje de poliestireno.
2. Levante la lavadora y retire el embalaje de la base.
3. Retire la cinta adhesiva que sujeta el cable de alimentación y la manguera de drenaje.
4. Retire la manguera de entrada del tambor.

Eliminación de material de embalaje

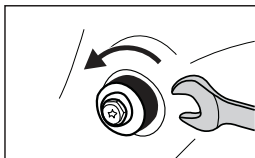
- El embalaje está diseñado para proteger el aparato de daños durante el transporte. Los materiales de embalaje son respetuosos con el medio ambiente y deben reciclarse. El reciclaje del embalaje puede reducir el uso de materias primas en el proceso de fabricación y la cantidad de residuos en los vertederos.

Quitar los pernos de transporte

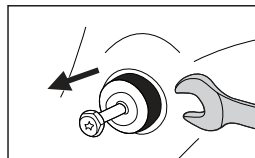
⚠ ADVERTENCIA

Retire los pernos de transporte de la parte trasera antes de utilizar el producto.

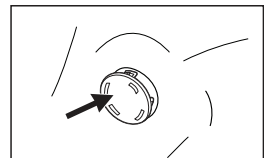
1. Afloje los 4 pernos de transporte con una llave.



2. Retire los pernos y las arandelas de goma, y consérvelos para futuros usos.



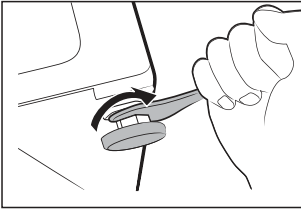
3. Cubra los agujeros con las tapas.



Nivelación de la lavadora

⚠ ADVERTENCIA

Debe apretar con firmeza las cuatro tuercas de las patas.



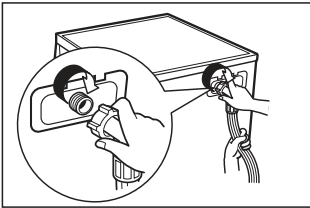
1. Afloje la tuerca de bloqueo.
2. Gire la pata hasta que llegue al suelo.
3. Ajuste las patas y apriete las tuercas con una llave.
Asegúrese de que la lavadora esté nivelada y estable.

Conectar la manguera de entrada de agua

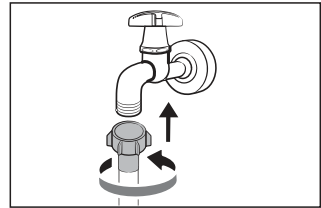
⚠ ADVERTENCIA

Para evitar fugas o daños por agua, debe seguir estas instrucciones.

- No doble, aplaste ni modifique la manguera de entrada de agua.



Conecte el extremo acodado de la manguera de suministro de agua a la válvula de entrada de agua de la lavadora y el otro extremo a la conexión del grifo de agua fría.



● NOTA

- Apriete el tornillo de conexión a mano. Compruebe que las conexiones estén bien apretadas.

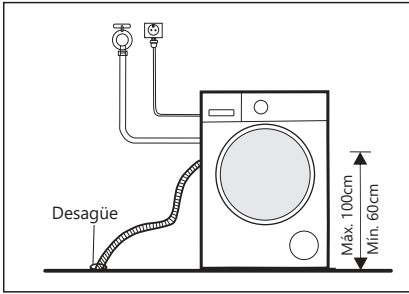
Manguera de drenaje

⚠ ADVERTENCIA

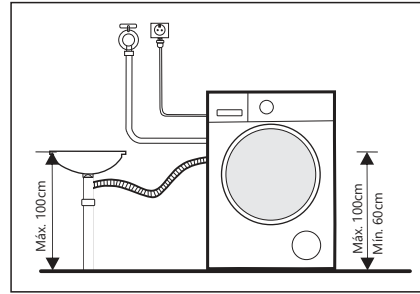
- No doble ni prolongue la manguera de drenaje.
- Colóquela correctamente o puede haber fugas de agua.
- No está permitido quitar la hebilla de la manguera de drenaje.

Hay dos formas de conectar el extremo de la tubería de drenaje:

1. Al desagüe principal



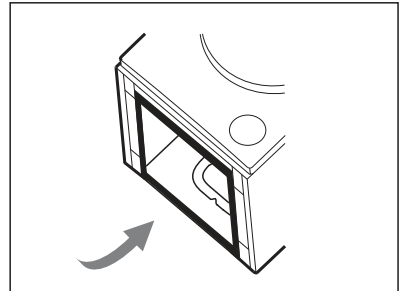
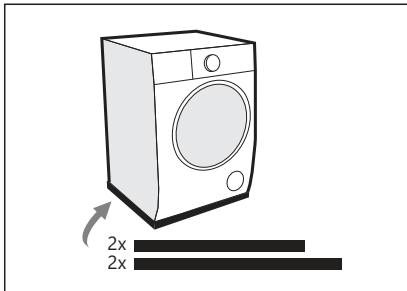
2. Conectarlo a un ramal del desagüe principal



Esponja acústica

NOTA

- Asegúrese de instalar las esponjas acústicas, que pueden ayudar a reducir el ruido causado por la máquina durante el funcionamiento y garantizar un ambiente tranquilo en el hogar.



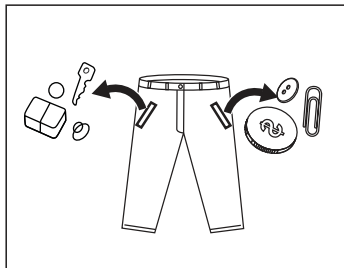
1. Tumbé el aparato sobre una superficie acolchada, como espuma o ropa, para protegerlo.
2. Pegue las 2 tiras de esponja más largas a los lados largos de la unidad, y las 2 tiras cortas a los lados más estrechos.

INSTRUCCIONES DE USO

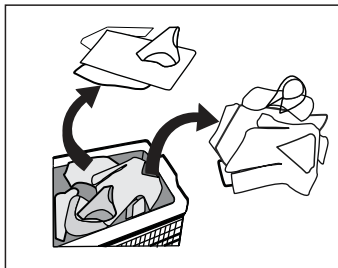
Antes de cada lavado

- La temperatura ambiente de funcionamiento de la lavadora debe estar entre 5 y 40°C. Si se usa por debajo de 0°C, la válvula de entrada y el sistema de drenaje pueden dañarse. Si el aparato se instala bajo condiciones muy bajas, debe cambiarse a una temperatura ambiente normal para asegurar que la tubería de suministro de agua y de drenaje se descongelan antes del uso.
- Compruebe las etiquetas y las instrucciones del detergente antes del uso. Utilice detergente sin o con poca espuma adecuado para el lavado a máquina.

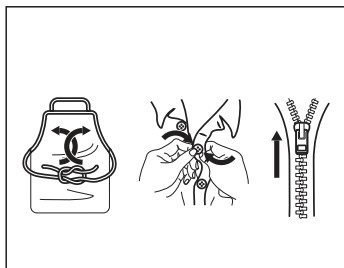
1. Saque todo lo que haya en los bolsillos



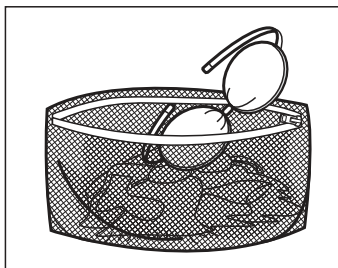
2. Separe las prendas según su color y textura



3. Anude las cintas, cremalleras y botones



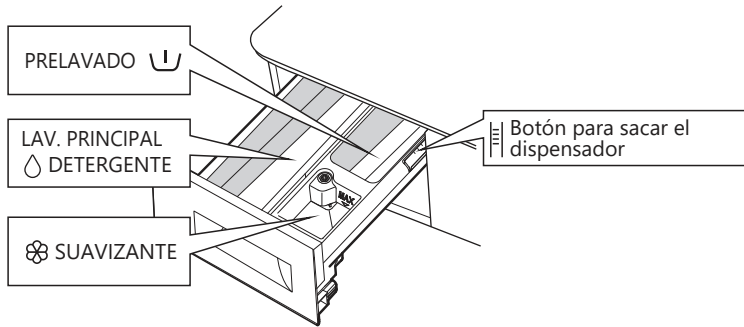
4. Ponga las prendas pequeñas en una funda



! ADVERTENCIA







- No lave textiles a los que se haya adherido alguna sustancia volátil o inflamable, como productos de limpieza, productos de limpieza en seco, quitamanchas, acetona, gasolina, queroseno, aceites de belleza, aceites de masaje, aceites animales, aceites para maquinaria, aceites de limpieza en seco, agentes volátiles, alcohol, trementina, cera, quitacera, pastillas desinfectantes, resina, etc.
- Lavar prendas sueltas puede provocar fácilmente un gran desequilibrio. Por lo tanto, se recomienda añadir una o dos prendas más a la colada para que el centrifugado se realice sin problemas.
- No lave ni centrifugue prendas o tejidos impermeables.

Dispensador de detergente



ATENCIÓN

- Debe añadir el detergente al compartimento de prelavado si selecciona el prelavado.
- Si utiliza cápsulas de detergente o similares, colóquelas directamente en el tambor de la lavadora.

Programa				Programa			
Mix	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Limp. Tambor			
ECO 40-60		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Centrifug.			
Sintéticos	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	R. cama	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Camisas/Blusas	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Lana/Lã		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Plumón/Penugem		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Algodón/Algodão	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sport	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Rápido 45'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
20°C	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Express 15'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

● Necesario

○ Opcional

Recomendación de detergente

Recomendación de detergente	Tipo de tejido y color	Ciclos de lavado	Temperatura de lavado °C
Detergente de alta resistencia con agentes blanqueadores y abrillantadores ópticos	Ropa blanca hecha de algodón a prueba de ebullición o lino	Algodón/Algodão, ECO 40-60	40/60/90
Detergente de color sin blanqueador ni abrillantadores ópticos	Ropa de color hecha de algodón o lino	Algodón/Algodão	30/40/60
Detergente de color o suave sin abrillantadores ópticos	Ropa de color hecha de fibras de fácil cuidado o materiales sintéticos	Algodón/Algodão, Sintéticos	30/40
Detergente de lavado suave	Tejidos delicados, seda o viscosa	Plumón/Penugem Lana/Lã	30/40
Detergente especial para lana	Lana	Lana/Lã	30/40

NOTA

- Es recomendable diluir los detergentes o suavizantes más espesos con agua para evitar que la entrada de detergente se bloquee o se desborde al llenarse de agua.
- Escoja un tipo de detergente apropiado para las distintas temperatura de lavado y obtenga el mejor rendimiento con menos consumo de agua y de energía.
- Para obtener los mejores resultados de lavado, es importante dosificar el detergente.
- Use una cantidad reducida si el tambor no está completamente lleno.
- Ajuste siempre la cantidad de detergente a la dureza del agua. Si es blanda, use menos detergente.
- Dosifique el detergente según el nivel de suciedad de las prendas.
- El detergente de alta concentración (compacto) requiere una dosificación especialmente exacta.

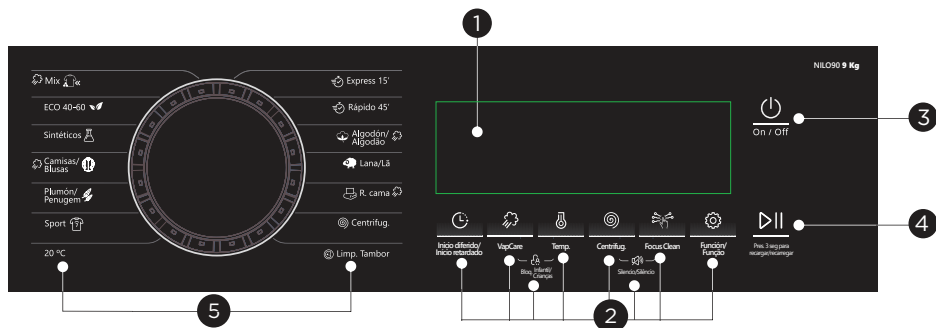
Los siguientes síntomas son signo de exceso de detergente:

- formación de mucha espuma.
- resultados pobres de lavado y aclarado.

Los siguientes síntomas son signo de falta de detergente:

- la colada se vuelve gris.
- acumulación de depósitos de cal en el tambor, en la resistencia o en las prendas.

Panel de control



1 Display

La pantalla muestra los ajustes, tiempo restante estimado, opciones y mensajes de estado.

2 Opciones

Pulse los botones para cambiar los parámetros del programa o seleccionar funciones adicionales.

3 On/Off

Enciende y apaga la lavadora.

4 Start/Pause

Para iniciar o pausar el programa.

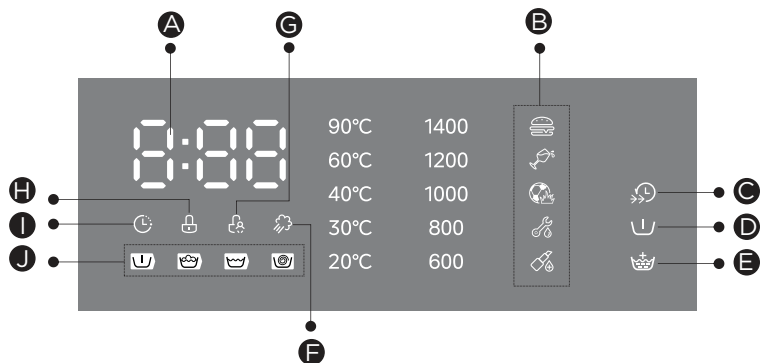
5 Programas

Elija el programa adecuado según el tipo de ropa.

NOTA

- La ilustración anterior es solo para referencia. Utilice el aspecto del producto real como referencia.

Display



A Display

Tiempo de lavado

1:25

Fin

End

Tiempo diferido

2H

Error

E30

B Focus Clean

C Boost

D Prelavado

E Aclarado extra

F VapCare

G Bloqueo infantil

H Bloqueo puerta

I Inicio diferido

J Estado de programa (Prelavado - lavado - aclarado - centrifugado)

Ajustes de programa

Programa	Carga (kg)	Tiempo mostrado (h:min)
	9.0	9.0
Mix	9.0	1:20
ECO 40-60	9.0	3:48
Sintéticos	4.5	3:18
Camisas/Blusas	4.5	1:00
Plumón/Penugem	2.0	1:27
Sport	4.5	0:47
20°C	4.5	1:08
Limp. Tambor	--	1:18
Centrifug.	9.0	0:12
R. cama	9.0	1:48
Lana/Lã	2.0	0:59
Algodón/Algodão	9.0	3:39
Rápido 45'	5.0	0:45
Express 15'	2.0	0:15

NOTA

- Cargar la lavadora hasta la cantidad indicada para cada programa contribuirá al ahorro de energía y agua.
- La capacidad de lavado es la cantidad máxima de carga en kg de peso seco que se puede lavar de una sola vez. Asegúrese de que la ropa cargada en el aparato no supere la capacidad nominal.

Datos de consumo

Los datos de consumo indicados se miden de acuerdo con la norma EN 60456. Los datos de consumo reales pueden variar con respecto a los datos indicados. La cantidad de carga, el tipo de tejido, la composición de la colada, el nivel de suciedad seleccionado y las opciones, así como las condiciones ambientales, pueden influir en los datos de consumo.

NILO90

Consumo por programa	Capacidad de carga nominal [kg]	Temperatura [°C]	Duración del programa [hh:mm]	Consumo energético [kWh]	Consumo de agua [L]	Temperatura máxima [°C]	Humedad residual [%] / Velocidad de centrifugado [rpm] ²⁾
Algodón/ Algodão	9.0	60	3:44	1.761	88	60	53%/1400
Sintéticos	4.5	40	3:18	0.785	51	40	35%/1200
20°C	4.5	20	1:08	0.207	51	20	65%/1000
Express 15'	2.0	Cold	0:15	0.030	31	Cold	70%/800
Mix	9.0	40	1:20	0.871	85	40	65%/1000
ECO 40-60 ³⁾	9.0	--	3:48	0.358	67.0	25	53.9%/1351
	4.5	--	2:54	0.226	49.0	26	53.9%/1351
	2.5	--	2:54	0.160	36.0	25	53.9%/1351

1: La temperatura máxima en grados Celsius que alcanza la colada durante al menos 5 minutos durante el programa.

2: La humedad residual de la colada en porcentaje alcanzada al final del programa a la velocidad de centrifugado especificada.

3: El programa ECO 40-60 es el programa de ahorro de energía y es adecuado para lavar ropa de algodón con suciedad normal. Es el programa más eficiente en términos de consumo de energía para la ropa de algodón. Se utiliza para evaluar el cumplimiento del Reglamento Delegado de la Comisión Europea 2019/2023 sobre diseño ecológico y 2019/2014 sobre etiquetado energético, medido de acuerdo con la norma EN 60456.

NOTA

Los programas más eficientes en términos de consumo de energía son generalmente los que se realizan a temperatura más baja y de mayor duración.

Cargar la lavadora hasta la capacidad indicada para los respectivos programas contribuirá a ahorrar energía y agua.

El ruido y contenido de humedad restante están influenciados por la velocidad del centrifugado: cuanto mayor sea la velocidad de centrifugado en la fase de centrifugado, mayor será el ruido y menor el contenido de humedad restante.

ATENCIÓN

- Si hay algún corte de corriente mientras la máquina está funcionando, se pone en marcha una memoria especial que almacena el programa seleccionado. La lavadora continuará con el mismo programa cuando recupere la corriente.














































Descripción de programas

La tabla describe las características de cada uno de los programas.

Programas	
Mix	Para lavar cargas mixtas compuestas por algodón, sintéticos y tejidos mixtos.
ECO 40-60	Capaz de limpiar ropa de algodón con suciedad normal. Para cargas que se pueden lavar a 40°C o 60°C en el mismo programa. Programa de lavado de bajo consumo.
Sintéticos	Adecuado para tejidos sintéticos o mixtos de fácil cuidado, como pantalones, camisetas, jerséis y calcetines. Nota: Reduce la velocidad de centrifugado para tejidos sensibles a las arrugas. No exceda la cantidad máxima de carga.
Camisas/Blusas	El programa está diseñado para limpiar camisas y blusas de algodón y tejidos mixtos. Nota: Trate previamente el cuello y los puños en función del grado de suciedad.
Plumas/Penugem	Enjuague profundo para reducir los residuos de detergente y proteger el relleno.
Sport	Programa especial para ropa deportiva y de actividad física que no requiere planchado. Nota: Cierre los velcros y las cremalleras.
20°C	Capaz de limpiar ropa de algodón ligeramente sucia a una temperatura nominal de 20°C. Nota: No exceda la cantidad máxima de carga.
Limp. Tambor	Programa especial de limpieza para tu lavadora que elimina la suciedad y los depósitos de cal. Limpia la lavadora con regularidad para mantener un lavado sostenible. Nota: Ejecute siempre el programa sin ropa y añada una cucharada sopera de detergente para ropa muy sucia.
Centrifug.	Centrifuga y drena el agua.
R. cama	Especialmente diseñado para lavar prendas voluminosas.
Lana/Lã	Programa de lavado suave para evitar el encogimiento de tejidos de lana o mezclas de lana lavables a máquina. Nota: Reduce la velocidad de centrifugado para prendas de lana muy delicadas.
Algodón/ Algodão	Este programa es adecuado para lavar prendas de algodón muy resistentes. Nota: Utilice el programa Mix para lavar cargas mixtas compuestas por prendas de algodón y sintéticas.
Rápido 45'	Un programa de lavado corto, adecuado para prendas poco sucias y pequeñas cantidades de ropa. Tenga en cuenta que los programas de lavado rápido suelen tener un mayor consumo de energía y agua.
Express 15'	Un programa extra corto para prendas apenas usadas y nuevas que necesitan un aclarado. Nota: Puede utilizar suavizante para refrescar sus prendas.

Opciones

La tabla muestra qué programa ofrece cada opción de ajuste.

Programa	Temperatura predet. (°C)	Velocidad predet. centrifugado (rpm)	Funciones adicionales
		1400	
Mix	40	1000	     
ECO 40-60	--	1400	
Sintéticos	40	1200	    
Camisas/Blusas	30	800	    
Plumas/Penugem	40	800	 
Sport	20	800	   
20°C	20	1000	  
Limp. Tambor	90	--	
Centrifug.	--	1000	
R. cama	40	1000	    
Lana/Lã	Cold	600	 
Algodón/Algodão	40	1400	     
Rápido 45'	20	800	 
Express 15'	Cold	800	 



Inicio diferido/Inicio retardado

Esta función se utiliza para programar un retraso en el inicio del programa de lavado.

1. Seleccione un programa.
2. Pulse el botón de Inicio diferido/Inicio retardado para elegir el tiempo de retardo entre 0 y 24h.
3. Pulse Inicio/Pausa para iniciar la función.



Seleccione programa

Ajuste el tiempo

Iniciar

Para cancelar el Inicio diferido/Inicio retardado, pulse el botón antes de iniciar el programa hasta que la pantalla muestre 0H.



VapCare

Tratamiento previo especial de textiles en el que el vapor caliente penetra profundamente en las fibras para aumentar la eficacia del lavado.



Temp.

Si es necesario, la temperatura de lavado se puede ajustar en los siguientes pasos pulsando el botón: Frio - 20 °C - 30 °C - 40 °C - 60 °C - 90 °C.



Centrifug.

Si es necesario, la velocidad de centrifugado se puede ajustar en los siguientes pasos pulsando el botón: 0-600-800-1000-1200-1400.



Focus Clean


Focus Clean ofrece tratamientos específicos para solucionar de forma profesional los problemas de cinco tipos de situaciones (comida, bebidas, deporte y fitness, actividades al aire libre y trabajadores, salud y belleza)

Focus Clean	Situaciones	Ciclo de lavado	Mancha típica
	Comida	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Verduras frescas, zumo fresco, salsa para alimentos.
	Bebidas	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Vino tinto, bebida caliente, refresco
	Deportes y fitness	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Manchas de hierba, de sudor, polvo
	Exterior y trabajadores	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Grasa, manchas de barro, pigmento de carbono
	Salud y belleza	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Cosméticos, sangre, medicamentos


NOTA

Contador de utilización


1. Mantenga pulsados "Inicio diferido/Inicio retardado" y "Función/Função" a la vez durante 5 segundos hasta que se muestre en la pantalla --, el valor indica los tiempos de uso del equipo.
2. Mantenga pulsados "Inicio diferido/Inicio retardado" y "Función/Função" durante 5 segundos para reanudar el funcionamiento normal.

-
- 


Función/Funcão
Pulse Función/Funcão para seleccionar "Boost", "Prelavado" y "Aclarado extra".

 - 


Boost
La función Boost acorta el tiempo real de lavado. Recomendado para tejidos poco sucios y cargas pequeñas.


 - 


Prelavado
Para el pretratamiento de textiles muy sucios con suciedad adherida, como tierra, polvo o arena.
Nota:
El detergente debe introducirse en el compartimento de prelavado. Utiliza un tercio del detergente para la fase de prelavado y dos tercios para la fase de lavado principal.


 - 


Aclarado extra
Si es necesario, se pueden configurar fases de aclarado adicionales.


 **Silenciar avisos**









—  —


Iniciar


Pulse Centrifug. y Focus Clean a la vez para silenciar los avisos.


Para activar el sonido de los avisos, vuelva a pulsar los botones. La configuración se mantendrá hasta el próximo reinicio.

ATENCIÓN


- Tras silenciar los avisos, estos dejarán de estar activos.

 **Bloqueo infantil**
El bloqueo infantil está diseñado para evitar que los niños utilicen los controles de forma inadecuada. Este ajuste desactiva la función de todos los botones, excepto el botón On/Off.





Mantenga pulsados VapCare y Temp. hasta que suene la señal acústica. El bloque se activará. Para desactivarlo, vuelva a pulsar los botones a la vez.



ATENCIÓN

Mientras el Bloqueo infantil está activado, la pantalla mostrará alternativamente "CL" y el tiempo restante.
Al pulsar cualquier otro botón, el indicador de Bloqueo infantil parpadeará. "CL" y "End" aparecerán alternativamente en la pantalla tras el fin del programa.



Recargar/Recargar

Puede utilizar esta función para añadir prendas olvidadas. Una vez iniciado el programa de lavado, la puerta se abre, siempre que el nivel de agua y la temperatura no supongan un riesgo.

1. Pulse Recargar/Recargar durante 3 segundos.
2. El programa de lavado se pausa y la puerta se desbloquea.
3. Vuelva a cargar la ropa y cierre la puerta.
4. Pulse el botón Inicio/Pausa y el programa de lavado continuará.



Pulse Recargar/Recargar



Vuelva a cargar la ropa



Iniciar



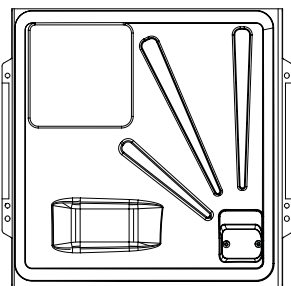
ATENCIÓN

- No utilice la función Recargar/Recargar cuando el nivel del agua supere el borde de la cuba interior o la temperatura sea más alta.

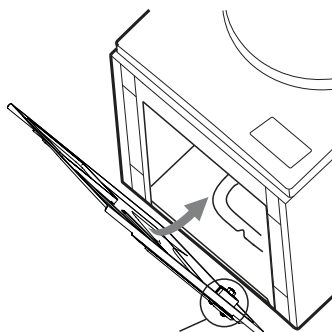


NOTA

- La parte inferior de la máquina está equipada con una placa inferior reforzada con un interruptor flotante. Si se acumula agua en la placa inferior reforzada en el interruptor de flotador, se activará la función de alarma E16.



Placa inferior reforzada



Interruptor flotante

Ficha del producto

Nombre distribuidor^{(a),(c)}: JOHNSON

Dirección^{(a),(c)}: Polígono Industrial San Carlos, Camino de la Sierra S/N Parcela 11 03370 - Redován (Alicante)

Modelo^(a): **NILO90**

Parámetros generales del producto:

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor	
Capacidad nominal ^(b) (kg)	9.0	Dimensiones en cm ^(a) . ^(c)	Alto	85
			Ancho	60
			Fondo	61
Índice de eficiencia energética ^(b) EEL _w)	25.7	Clase de eficiencia energética ^(b)	A ^(d)	
Índice de eficiencia de lavado ^(b)	1.031	Efectividad de aclarado (g/kg) ^(b)	5.0	
Consumo energético en kWh por ciclo para un ciclo ECO 40-60. El consumo energético real dependerá de cómo se utilice el aparato.	0.244	Consumo de agua en litros por ciclo para un ciclo ECO 40-60. El consumo de agua real dependerá de cómo se utilice el aparato y la dureza del agua.	50	
Temperatura máxima dentro del textil tratado ^(b) (°C)	Capacidad nominal	25	Contenido de humedad restante ponderado ^(b) (%)	53.9
	Media	26		
	Cuarto	25		
Velocidad de centrifugado ^(b) (rpm)	Capacidad nominal	1351	Índice de efectividad del centrifugado ^(b)	B ^(d)
	Media	1351		
	Cuarto	1351		
Duración del programa ^(b) (h:min)	Capacidad nominal	3:48	Tipo	Libre instalación
	Media	2:54		
	Cuarto	2:54		
Emisiones acústicas aéreas durante la fase de centrifugado ^(b) (dB(A) re 1 pW)	72	Clase de emisiones acústicas aéreas durante la fase de centrifugado ^(b)	A ^(d)	
Modo apagado (W) (si es aplicable)	0.50	Modo en espera (W) (si es aplicable)	N/A	
Inicio diferido (W) (si es aplicable)	4.00	Modo en espera en red (W) (si es aplicable)	N/A	

Duración mínima de la garantía ofrecida por el proveedor^(a).^(c): 3 años

Este aparato ha sido diseñado para liberar iones de plata durante el ciclo de lavado:

NO

Información adicional:

Web donde se puede encontrar la información del punto 9 del Anexo II de la norma (EU)2019/2023⁽¹⁾:
www.ponjohnsonentuvidea.es

^(a) Estos datos no se consideran relevantes para los propósitos del artículo 2(6) de la normativa (EU) 2017/1369,

^(b) Para el programa ECO 40-60.

^(c) Los cambios en estos puntos no deben ser considerados relevantes para los propósitos del párrafo 4 del artículo 4 de la norma (EU)2017/1369.

^(d) Si la base de datos automáticamente genera contenido definitivo en esta celda, el proveedor no debe introducir este dato.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Limpieza y cuidado

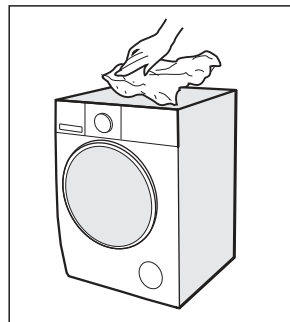
Limpia tu lavadora con regularidad para realizar el lavado de la colada de forma sostenible. Las recomendaciones de limpieza se describen en el capítulo correspondiente.

ADVERTENCIA

- Antes de empezar el mantenimiento, desenchufe el aparato y corte el agua.

Limpieza de la cubierta

Un mantenimiento adecuado del aparato puede prolongar su vida útil. La superficie puede limpiarse con detergentes neutros no abrasivos cuando sea necesario. Si hay algún desbordamiento de agua, use un paño para limpiarlo inmediatamente. No use ningún objeto punzante para limpiar la lavadora. Se recomienda limpiar la cubierta según sea necesario.



ATENCIÓN

- Nunca utilice agentes abrasivos o cáusticos. Tales como ácidos fórmicos o sus disolventes diluidos o sustancias similares, como alcohol o productos químicos.

Limpieza del tambor

Limpe inmediatamente con detergente sin cloro el óxido que dejan en el tambor los objetos metálicos. No utilice nunca un estropajo de aluminio.

Tras 60 ciclos de lavado, se muestra U01 como recordatorio en el panel de control. Siga el recordatorio y limpie el tambor para garantizar el funcionamiento normal del aparato.

NOTA

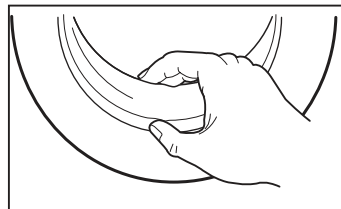
- No coloque ropa en el aparato durante la limpieza del tambor.

Limpieza de la junta de la puerta y del cristal

Limpe el cristal y la junta después de cada lavado para quitar la pelusa y las manchas. Si se acumula pelusa, puede provocar fugas.

Retire las monedas, botones y otros objetos tras cada lavado.

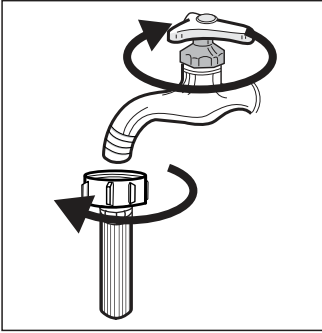
Tras 60 ciclos de lavado, se muestra U01 como recordatorio en el panel de control. Siga el recordatorio y limpie la junta para garantizar el funcionamiento normal del aparato.



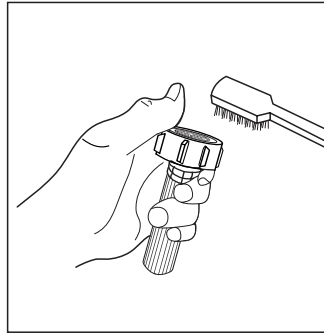
Limpeza del filtro de entrada de agua

Limpe el filtro según sea necesario. Una disminución del caudal de agua es una señal de que el filtro puede estar obstruido.

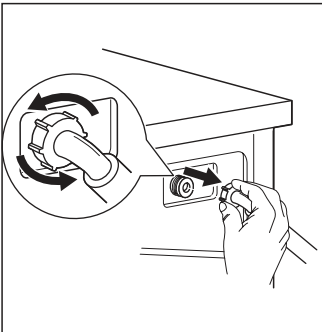
1. Cierre la llave de paso y saque la manguera de suministro.



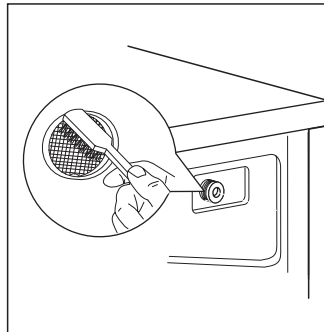
2. Limpe el filtro con un cepillo.



3. Desenrolle la manguera de suministro de la parte trasera de la lavadora.




4. Limpe el filtro con un cepillo.



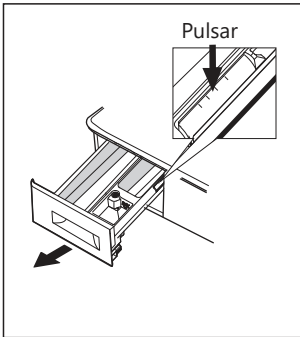
5. Vuelva a colocar la manguera de suministro de agua.
6. Tras 60 ciclos de lavado, se muestra U01 como recordatorio en el panel de control. Siga el recordatorio y limpie el filtro de entrada para garantizar el funcionamiento normal del aparato.

Limpeza del dispensador de detergente

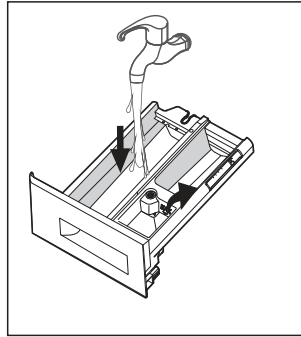
Los residuos de cal y detergente pueden acumularse en el dispensador de detergente. Por lo tanto, se recomienda limpiar el dispensador de detergente si es necesario.

- Presione el botón de desbloqueo [] de la tapa del suavizante y extraiga el dispensador de detergente de la caja de detergente.
- Levante la tapa del suavizante del dispensador de detergente y lave ambos con agua.
- Limpie el interior de la caja de detergente con un cepillo.
- Vuelva a colocar la tapa del suavizante y el dispensador en su hueco correspondiente.

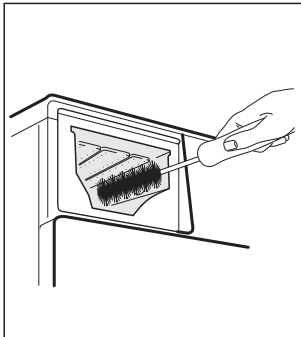
1. Pulse el bloqueo y retire el dispensador



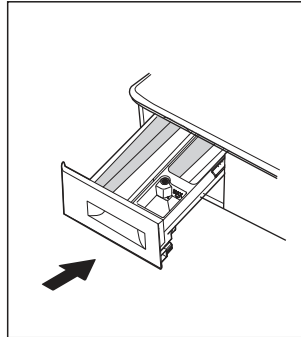
2. Limpie el cajón y la tapa del suavizante bajo el agua



3. Limpie el hueco con un cepillo suave



4. Coloque de nuevo el dispensador



NOTA

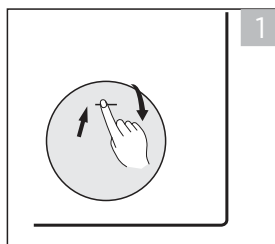
- No utilice agentes abrasivos o cáusticos para limpiar los componentes plásticos.
- Tras 60 ciclos de lavado, se muestra U01 como recordatorio en el panel de control. Siga el recordatorio y limpie el dispensador de detergente para garantizar el funcionamiento normal del aparato.
- Deje siempre el cajón del detergente ligeramente abierto para que se seque correctamente.

Limpeza del filtro de la bomba de drenaje

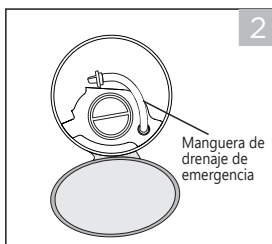
Si hay algún problema con la bomba de drenaje, límpiela siguiendo las siguientes instrucciones de limpieza.

ADVERTENCIA

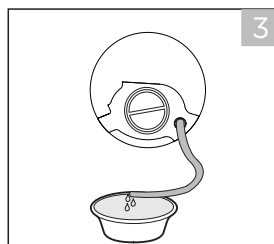
- Asegúrese de que la lavadora haya terminado el programa de lavado y de que se haya retirado la carga del tambor. Apague y desenchufe la lavadora antes de limpiar el filtro de la bomba de drenaje.
- Ten cuidado con el agua caliente. Espere a que se enfríe. Peligro de quemaduras
- Tras 60 ciclos de lavado, se muestra U01 como recordatorio en el panel de control. Siga el recordatorio y limpie el filtro de la bomba de drenaje para garantizar el funcionamiento normal del aparato.



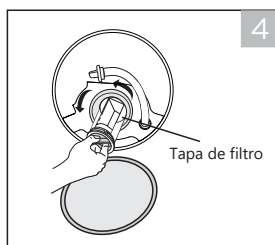
Abrir la tapa inferior



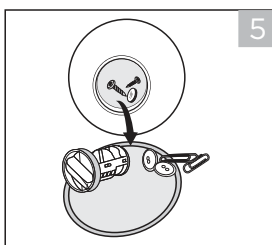
Extraiga la manguera de drenaje de emergencia y retire la tapa de la manguera.



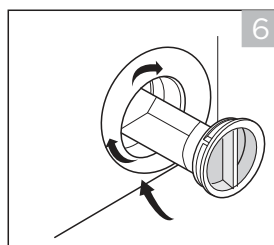
Una vez que el agua se haya vaciado por completo, vuelva a insertar la manguera.



Abrir el filtro girándolo como se indica en la imagen



Retire cualquier objeto extraño



Vuelva a colocar con cuidado el filtro de la bomba y gire la tapa inferior en sentido horario.

NOTA

- Asegúrese de que la tapa de la manguera de drenaje de emergencia esté correctamente reinstalada, de lo contrario podría producirse una fuga de agua.
- Algunos aparatos no disponen de manguera de drenaje de emergencia, por lo que se pueden omitir los pasos 2 y 3.
- Cuando la lavadora está en funcionamiento y dependiendo del programa seleccionado, puede haber agua caliente en la bomba. Nunca retire la tapa de la bomba durante un programa de lavado, espere siempre a que la lavadora haya terminado el ciclo y se haya retirado la carga del tambor.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si el aparato no funciona, consulte esta tabla para encontrar una solución al problema. Si no consigue solucionarlo, póngase en contacto con el servicio técnico.

Descripción	Causa posible	Solución
La lavadora no se pone en marcha	La puerta no está bien cerrada. Hay ropa atascada.	Cierre la puerta y compruebe que la ropa no está atascada.
La puerta no se abre	Se ha activado el bloqueo de seguridad.	Desconecte la lavadora y reiníciela.
Fuga de agua	Las conexiones no están apretadas.	Compruebe y apriete las manguera de entrada. Limpie la manguera de salida.
Restos de detergente en el dispensador	El detergente se humedece y/o se aglomera.	Limpie y seque el dispensador de detergente.
El indicador o la pantalla no se encienden	La PCB o el cableado tienen problemas de conexión.	Apáguela y compruebe si el enchufe está bien conectado.
Ruido anormal	Los pernos de transporte siguen puestos. El suelo no es firme y nivelado.	Compruebe si se han retirado los pernos de fijación. Compruebe que la lavadora está instalada en un suelo firme y nivelado.

Códigos de error

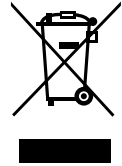
Descripción	Causa posible	Solución
E30	La puerta no se ha cerrado correctamente	Cierre bien la puerta y reinicie.
E10	Problema de admisión de agua durante el lavado	Compruebe la presión de agua. Enderece la manguera de agua. Limpie el filtro de la válvula de entrada.
E21	Exceso de tiempo de drenaje	Compruebe si la manguera y la bomba de drenaje están bloqueadas.
E12	Desbordamiento de agua	Reinicie el aparato.
EXX	Otros	Reinicie el aparato o llame al servicio técnico.

DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones importantes para el medio ambiente

Cumplimiento de la Directiva RAEE y eliminación del producto usado:
Este producto cumple con la Directiva RAEE de la UE (2012/19/EU). Este producto lleva un símbolo de clasificación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).

Este símbolo indica que este producto no debe eliminarse con otros residuos domésticos al final de su vida útil. El dispositivo usado debe devolverse a un punto de recogida oficial para el reciclaje de dispositivos electrónicos. Para encontrar estos puntos de recogida, póngase en contacto con las autoridades locales o con el establecimiento donde adquirió el producto. Cada hogar desempeña un papel importante en la recuperación y el reciclaje de los aparatos viejos. La eliminación adecuada de los aparatos usados ayuda a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.



Cumplimiento con la Directiva RoHS

El producto que ha adquirido cumple con la Directiva RoHS de la UE (2011/65/EU). No contiene materiales nocivos y prohibidos especificados en la Directiva.

Información sobre el embalaje

Los materiales de embalaje del producto están fabricados con materiales reciclables de acuerdo con nuestra Normativa Nacional de Medioambiente. No deseche los materiales de embalaje junto con los residuos domésticos o de otro tipo. Llévelos a los puntos de recogida de materiales de embalaje designados por las autoridades locales.



Atención al cliente

Las piezas de repuesto para su electrodoméstico están disponibles durante un mínimo de 10 años siguiendo los requisitos de diseño ecológico del ANEXO II de la normativa 2019/2023 de la comisión de la UE.

En caso de duda, póngase en contacto con nuestro centro local de atención al cliente.

ATENCIÓN

Riesgo de descarga eléctrica

- Nunca intente reparar un aparato averiado por su cuenta. Puede poner en riesgo su vida y la de otros que lo usen.
- Las reparaciones solo pueden realizarlas especialistas autorizados.
- Una reparación incorrecta anula la garantía y no se reconocerán los daños causados por ésta.

Transporte

PASOS IMPORTANTES PARA MOVER EL APARATO

- Desenchufe el aparato y cierre la llave de paso.
- Compruebe si la puerta y el dispensador están bien cerrados.
- Retire la manguera de entrada de agua y la de drenaje de la instalación doméstica.
- Permita que se drene el agua por completo del aparato (véase "Limpieza del filtro de la bomba de drenaje").
- Importante: Vuelva a instalar los 4 pernos de transporte en la parte trasera del aparato.
- El aparato es pesado, transpórtelo con cuidado. Nunca lo sujete de ninguna de sus partes sobresalientes y no use la puerta como asa de transporte.

ATENCIÓN

- Al levantar la máquina, existe riesgo de cortes en la zona inferior. Es obligatorio el uso de guantes de protección.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

Este aparato tiene una garantía de reparación de tres años, a partir de la fecha de venta, contra todo defecto de funcionamiento proveniente de la fabricación, incluyendo mano de obra y piezas de recambio. Para justificar la fecha de compra será obligatorio presentar la factura o ticket de compra. Las condiciones de esta garantía se aplican únicamente a España y Portugal. Si ha adquirido este producto en otro país, consulte con su distribuidor las condiciones aplicables.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

1. Mandos a distancia, gomas de admisión de desagüe, atranques y juntas de puertas, burletes.
2. Daños en esmaltes, pinturas, niquelados, cromados, oxidaciones u otro tipo de piezas o componentes estéticos que no afecten al funcionamiento interno del aparato.
3. Daños en piezas de desgaste por uso, corrosión u oxidación, ya sea causada por el uso normal del aparato o deterioro acelerado por circunstancias ambientales o climáticas no propicias. No aptos para uso en exterior.
4. Daños en piezas frágiles de cristal, cristal vitrocerámico, plásticos, manetas, cestillos, puertas o bombillas cuando su fallo o rotura no sea atribuible a un defecto de fabricación.
5. Averías producidas por causas fortuitas o siniestros de fuerza mayor, o como consecuencia de un uso anormal, negligente o inadecuado del aparato.
6. Responsabilidades civiles de cualquier naturaleza.
7. Daños consecuenciales al aparato siempre que estos no hayan sido provocados por una avería interna de funcionamiento.
8. Mantenimientos o conservación del aparato: revisiones periódicas, ajustes y engrases.
9. Las averías que pueden sufrir los accesorios y complementos, adaptadores, cables externos, bolsas, recambios sueltos de todo tipo, lámparas, así como cualquier pieza considerada consumible por el fabricante.
10. Averías causadas por una instalación incorrecta o no legal, ventilación inadecuada, falta de toma de tierra en la vivienda, alteraciones de corriente, modificaciones inapropiadas o utilización de piezas de recambio no originales.
11. Electrodomésticos que se utilicen en aplicaciones industriales o para fines comerciales.
12. Electrodomésticos con número de serie ilegible o alterado.
13. Defectos o averías producidas como consecuencia de arreglos, reparaciones, modificaciones, o desarme de la instalación del aparato por el usuario o por un técnico no autorizado por el fabricante, o como resultado del incumplimiento manifiesto de las instrucciones de uso y mantenimiento del fabricante.
14. Durante el periodo de garantía es imprescindible conservar todos los manuales junto con el equipo. Si el equipo se vende, dona o regala, se debe entregar el manual y todos los documentos relacionados al nuevo usuario. Si alguno de estos se perdiera, no podrá ser reclamada su reposición.
15. Las averías que tengan su origen o sean consecuencia directa o indirecta de: contacto con líquidos, productos químicos y otras sustancias, así como de condiciones derivadas del clima o el entorno: terremotos, incendios, inundaciones, calor excesivo o cualquier otra fuerza externa, como insectos, roedores y otros animales que puedan tener acceso al interior de la máquina o sus puntos de conexión.
16. Daños derivados de terrorismo, motín, alboroto o tumulto popular, manifestaciones y huelgas legales o ilegales; hechos de actuaciones de la Fuerzas Armadas o de los Cuerpos de Seguridad del Estado en tiempos de paz; conflictos armados y actos de guerra (declarada o no); reacción o radiación nuclear o contaminación radiactiva; vicio o defecto propio de los bienes; hechos calificados por el Gobierno de la Nación como de "catástrofe o calamidad nacional".

Toda la información y las instrucciones de este manual se refieren al estado actual de desarrollo. Las imágenes utilizadas son simbólicas y con fines únicamente ilustrativos y pueden no representar el aspecto real del producto. Debido a posibles errores de composición o de imprenta, así como la necesidad de realizar modificaciones técnicas continuas, Johnson no puede aceptar ninguna responsabilidad por la exactitud del contenido de este manual. Consulte en el QR de las portadas o en la sección Documentación técnica de nuestra web la versión más actualizada de este documento.



www.ponjohnsonentuides.es

CONTENTS

EN

- 2 Safety instructions
- 7 Specifications
- 8 Product overview
- 9 Quick start guide
- 12 Product installation
- 16 Operation instructions
- 30 Cleaning and maintenance
- 34 Troubleshooting
- 35 Disposal and recycling
- 37 Warranty

SAFETY INSTRUCTIONS

Please read the user manual carefully before using the appliance. It provides important information on safety, installation, operation and maintenance. This will protect you and prevent damage to the appliance. An improper usage can cause personal injuries and damage to properties. Failing to follow these instructions shall void any warranty. Keep the user manual for future reference. If the appliance is sold or passed on, make sure that the new owner always receives these safety instructions.

Intended Use

- This appliance is intended to be used in domestic household and similar household installation environments.
- This appliance is intended to wash textiles in household amounts suitable for domestic appliances.
- This appliance is intended for indoor usage only, not intended for outdoor, built in or commercial usage.
- Persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge cannot use the appliance unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.



NOTE

All other types of usage are not permitted. Manufacturer is not liable for damage caused by improper usage or incorrect operation.

Safety with Children

- Children under 3 years shall be kept away from the appliance or continuously supervised.
- Children should be supervised that they do not play with the appliance.
- Children from the age of 8 can use the appliance safely after they have been given appropriate supervision or instruction concerning use of appliance.
- Cleaning and maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children as well as pets may climb into the appliance. Check the appliance before every operation.
- Glass door may become very hot during washing. Keep children and pets far away from the appliance while it is operating.
- All washing detergents, fabric softener and cleaning agents are to be kept in a safe place out of the reach of children.

Explanation of Symbols



DANGER

This symbol indicates that there are dangers to the life and health of persons due to extremely flammable gas.



WARNING OF ELECTRICAL VOLTAGE

This symbol indicates that there is a danger to life and health of persons due to voltage.



WARNING

The signal word indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.



CAUTION

The signal word indicates a hazard with a low degree of risk which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.



NOTE

The signal word indicates important information (e.g. damage to property), but not danger.



OBSERVE INSTRUCTIONS

This symbol indicates that a service technician should only operate and maintain this appliance in accordance with the operating instructions.

Installation Location and Surrounding

- Do not install the appliance on a carpet floor. Because an obstruction of the openings by a carpet can damage the appliance.
- Keep the appliance clear from heating sources and direct sunlight to avoid plastic and rubber parts to corrode.
- Do not use the appliance in humid environments or rooms containing explosive or caustic gas.
- The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the appliance.
- Do not operate the appliance in rooms with a temperature of below 5°C. This can cause damages by frost to components, like hoses, which may burst or split. If it is unavoidable, make sure to drain the water completely from the appliance after every use. (see "Cleaning of drain pump")
- Never use flammable sprays or substances in the immediate proximity of the appliance.
- This appliance is intended for use at altitudes of up to 4000m above sea level.
- Must not be installed in a non- stationary location like on a ship.

Installation

- Pay attention to the chapter "Product Installation".
- Remove all packaging material and transport bolts before operating the appliance. Otherwise, serious damage may result.
- Before setting up the appliance, check it for any externally visible damage. Do not install or use a damaged appliance.
- This appliance is equipped with a single inlet valve and can be connected to the cold water supply only.
- After installation the appliance, it shall be calibrated. (see "Quick Start Guide")
- Before washing laundry for the first time, the appliance shall be operated once a machine cleaning program. (see "Quick Start Guide")
- Do not put any excessively heavy objects on the appliance, like water containers or heating devices.

Electrical Connection

- Connect the appliance to a grounded outlet socket protected by a fuse complying with the data in the "Technical specifications" table.
- If needed, the grounding installation has to be made by a qualified electrician. Ensure that the appliance is installed in accordance with the local regulations.
- Don't use multiple plugs, extension cords or similar. Risk of overheating!
- The electrical socket must be easily accessible after installation so that the appliance can be disconnected from the electricity supply if needed.
- The appliance must not have an external switching device such as a timer or connected to a circuit that is regularly switched on and off.
- Always pull at the plug, not at the cable.
- Do not pull the plug out of the mains outlet if there is flammable gas around. Risk of explosion!
- Make sure the supply cable is not trapped by the appliance, or it can get damaged.
- Always unplug the appliance if it is not being used.

WARNING: Electric Shock Hazard

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- If the appliance is damaged, it must not be operated unless repaired by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons. Never try to repair an appliance which is defective or presumed to be defective.
- Never pour water over the appliance for cleaning purpose.
- Do not make any technical alterations to the appliance.
- Do not climb or sit on the appliance.
- Never pull out power plug with wet hands.

Water Connections

- The water inlet pressure should be between a maximum of 1 MPa (10bar) and a minimum of 0.05MPa (0.5 bar).
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- The water inlet and outlet hoses have to be securely installed and remain undamaged. Risk of water leakage!
- Check regularly the connections of the water inlet hose, the water tap and the outlet hose for possible problems due to changes of water pressure. If the connections loosen or leak, close the water tap and get it repaired.
- If you connect the drain hose to a sink, check that the water can drain quickly enough to prevent the sink from flooding. Make sure that the drain hose is properly secured so that it does not slip due to the force of the water flowing out.
- Close the tap if you are using the appliance for a longer period of time like on vacation, especially if there is no floor drain in the immediate proximity.

Operation

- Pay attention to the maximum load quantity of this appliance and the reduced load quantity of the single programs. The load quantity is expressed in kilogram dry laundry. (see "Program Settings")
- Make sure that all pockets are emptied. Sharp and rigid items such as coins, brooches, nails, screws, stones etc. may cause serious damages to appliance components, which can therefore cause damage to the laundry.
- Take care to remove lighters and matches before washing the laundry.
- Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, wax and wax removers should be washed manual in hot water with an extra amount of detergent before being washed in the appliance.
- Items containing foam rubber (latex foam), shower caps, water proof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be washed in the machine.
- Washing detergents, fabric softener or washing additives should be used and dosed as recommended in the instructions by manufacture.
- If you would like to descale the appliance, only use a proprietary natural citric acid based descaling agent.
- If the detergent gets into your eyes, rinse them thoroughly with lukewarm water immediately. If swallowed, consult a doctor immediately and present the packaging or label of the detergent.
- Please do not close the door with excessive force. If it is found difficult to close the door, please check if the laundry are properly inserted and distributed.
- Take care when opening the door after using the steam function. Take a step back and wait until the steam has evaporated. Risk of scalding!
- Never try to open the door forcefully. The door will unlock shortly after the end of a program.

Maintenance

- Pay attention to the chapter "Cleaning and Maintenance".
- Always unplug the appliance and close the water tap before cleaning and maintenance and after each use.
- Never use any flammable, explosive or toxic cleaning solvents. Do not use gasoline and alcohol etc. as detergents. Only select detergents that are suitable for machine washing. Risk of fire and explosion!
- Do not remove the drain pump filter while there is still water in the appliance. Big quantities of hot water can leak out. Risk of scalding!



CAUTION

Repairs shall only be carried out by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Manufacturer will not be responsible for damages caused by the intervention of not authorized persons. Failing to follow these instructions shall void any warranty.

Transport

Before transporting the appliance prepare it to following instructions:

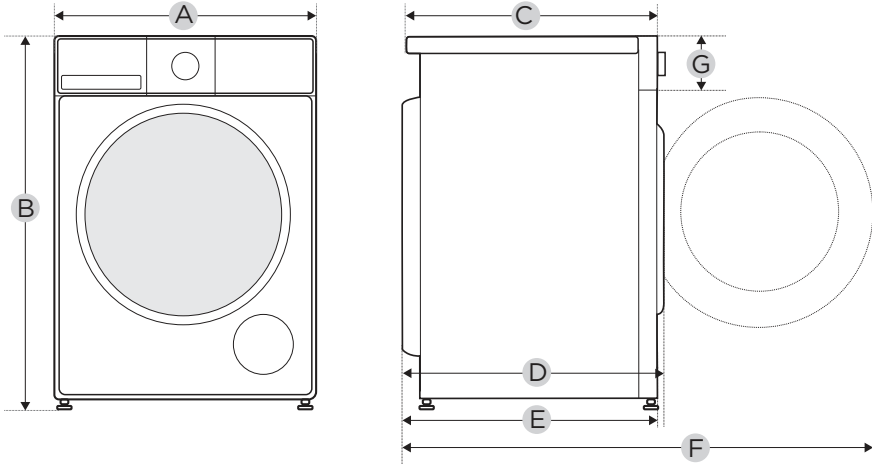
- Unplug the appliance and close the water inlet tap.
- Remove the water inlet and the drain hose from the house installations.
- Let the water drain completely from the appliance. (see "Cleaning the Drain Pump")
- Important: Re-install the 4 transport bolts in the back of the appliance. (see "Remove Transport Bolts").
- Check if the door and the detergent dispenser are closed properly.
- This appliance is heavy. Transport with care. Never hold any protruding part of the machine when lifting. The machine door cannot be used as a handle.



CAUTION

Incorrect transportation can cause personal injuries and damage to properties. Ensure that the appliance is properly secured during transportation.

SPECIFICATIONS

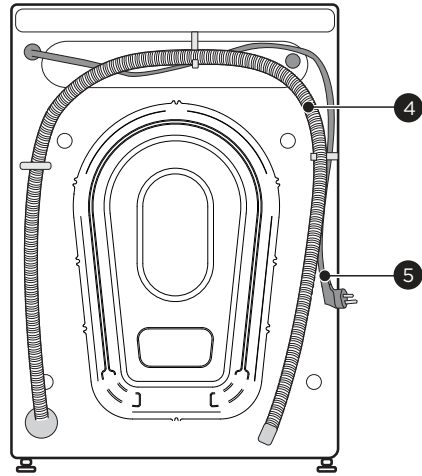
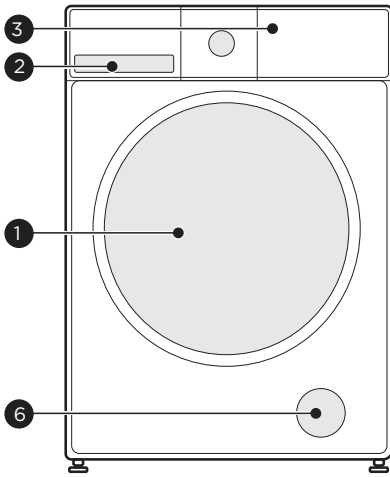


Model	NILO90
Power Supply	220-240V~,50Hz
MAX. Current	10A
Standard Water Pressure	0.05MPa~1MPa
Washing Capacity	9.0kg
Dimension	
A	595mm
B	850mm
C	555mm
D	605mm
E	575mm
F	1075mm
G	120mm
Weight	67kg
Rated Power	1880W

NOTE

The washing capacity is the maximum load quantity in kg dry weight that can be washed at one time. Make sure that the laundry loaded into the appliance does not exceed the rated capacity.

PRODUCT OVERVIEW



1	Door	4	Drain hose
2	Detergent dispenser	5	Power supply cord
3	Control panel	6	Service flap

NOTE

The illustration above is for reference only. Please take the appearance of the actual product as reference.

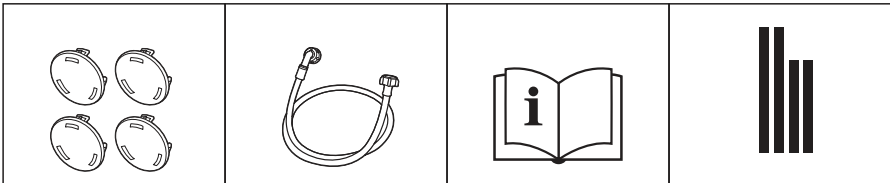
Accessories

4 x Cover caps

1 x Supply hose cold water

1 x Owner's manual

Acoustic sponge (optional)



QUICK START GUIDE

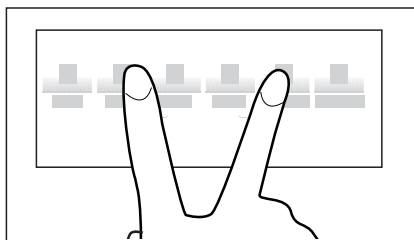
WARNING

Before operation, please make sure the machine is installed properly. See chapter product installation.

Calibration of Appliances

The appliance is able to detect the amount of laundry loaded to optimize performance by minimizing energy and water consumption, saving you money and time. For this reason, it's recommended to calibrate the appliance for best use.

1. Remove all accessories from the drum and close the door.
2. Insert the mains plug to the socket.
3. Switch on the washing machine, and press the option "VapCare" and "Función/Funcão" simultaneously until "t19" is displayed.



4. Start the calibration program by pressing ▷||.

The appliance is successfully calibrated when "PAS" will be displayed.

CAUTION

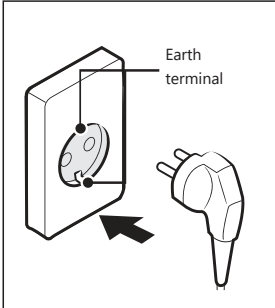
When "FAL" will be displayed, the calibration of appliance failed. Repeat the calibration of appliance. If situation persists, please contact the customer service.

Drum Clean

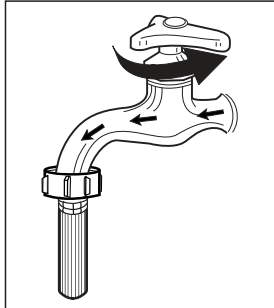
Your appliance was thoroughly checked before it left the factory. To remove any residual water and to neutralize potential odors, it's recommended to clean your appliance before first use. For this reason, clean the washing machine by running the "Limp. Tambor" program or "Algodón/Algodão" program with the optional temperature of 90°C. Always run the Limp. Tambor program without laundry and add 1 table spoon of heavy-duty detergent.

1. Before Washing

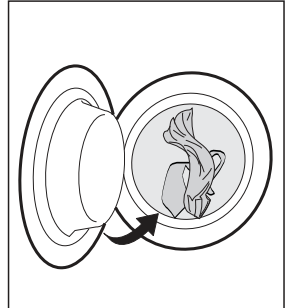
1. Insert the mains plug



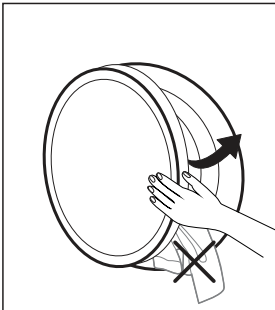
2. Open the water tap



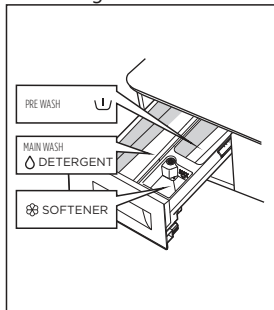
3. Load the laundry



4. Close the door



5. Add the detergents and washing aids

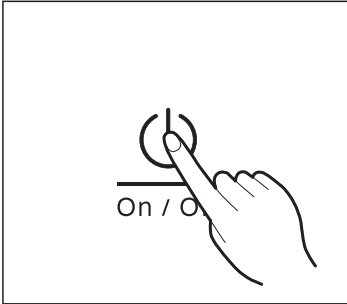


NOTE

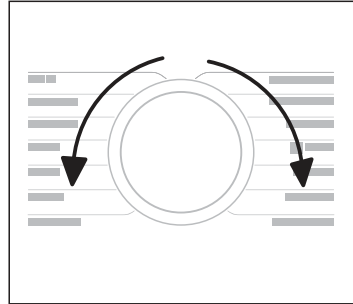
- Detergent need to be added in compartment PRE WASH if the prewash option is selected.
- When closing the door, please make sure that your clothing does not get caught between the sealing ring and the appliance door to prevent water from leaking during operation or damaging the sealing ring by pulling.

2. Washing

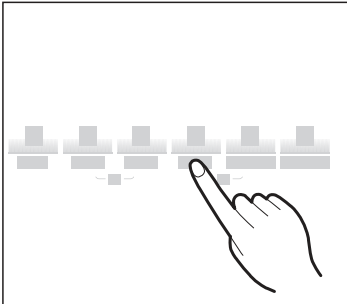
1.Power on



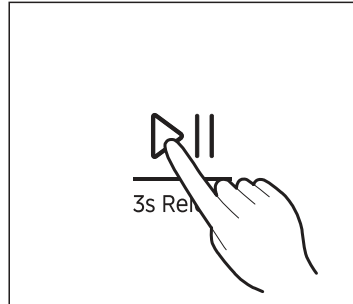
2.Select program



3.Select options or remain default settings



4.Press Start/Pause to start the program



NOTE

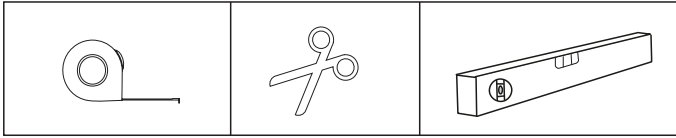
The illustration above is for reference only. Please take the appearance of the actual product as reference.

3. After Washing

An acoustic signal is given and "End" will be displayed.

PRODUCT INSTALLATION

Tools Needed If Installation By Yourself



Tape measure

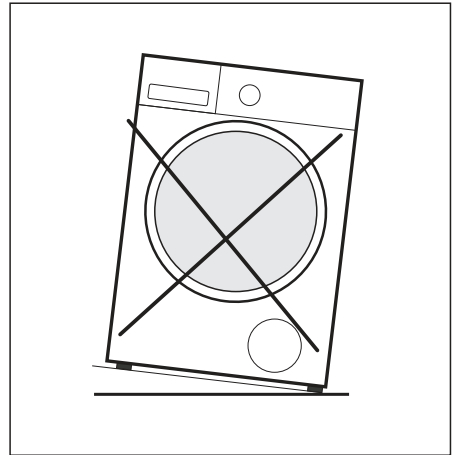
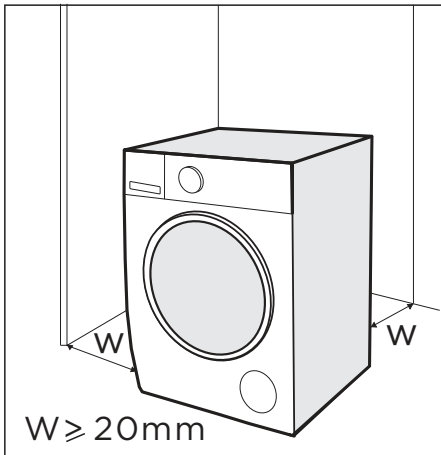
Scissors or Knife

Spirit level

Installation Area

WARNING

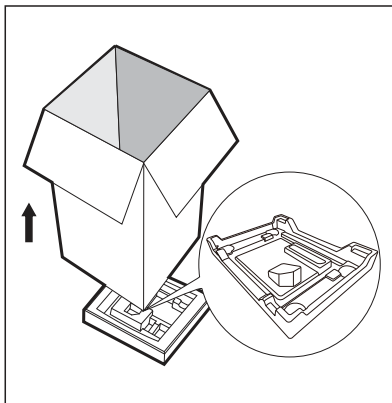
- Stability is important to prevent the product from moving!
- Make sure the washing machine is standing leveled and stable.
- Make sure that the product does not stand onto the power cord.
- Make sure to maintain the minimum distances from the walls as shown in the picture.



Before installing the washing machine, the location characterized as follows shall be selected:

1. Rigid, dry, and level surface.
2. Avoid direct sunlight.
3. Sufficient ventilation.
4. Room temperature is above 5 °C .
5. Keep far away from the heat sources such as coal or gas burning appliances.

Unpacking the Washing Machine



WARNING

- Packaging material (e.g. foils, styrofoam) can be dangerous for children.
- There is a risk of suffocation! Keep all packaging well away from children.
- Children can become entangled in the packaging film or swallow small parts and suffocate. Do not allow children to play with the packaging.

1. Remove the cardboard box and styrofoam packing.
2. Lift the washing machine and remove the base packaging.
3. Remove the tape securing the power supply cord and drain hose.
4. Remove the inlet hose from the drum.

Disposal of packaging material

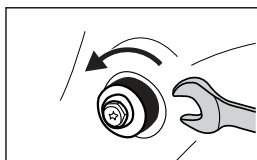
- The packaging is designed to protect the appliance from damage during transportation. The packaging materials are environmentally friendly and should be recycled. Recycling the packaging can reduce the use of raw materials in the manufacturing process and the amount of waste in landfill sites.

Remove Transport Bolts

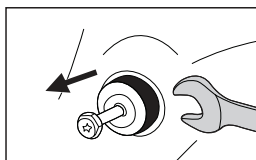
WARNING

You must remove the transport bolts from the backside before using the product.

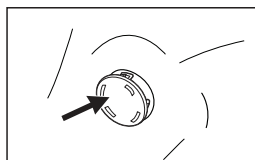
1. Loosen the 4 transport bolts with a spanner.



2. Remove the bolts including the rubber parts and keep them for future use.



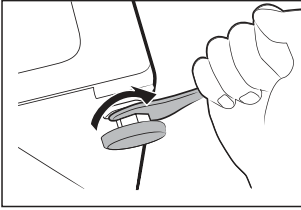
3. Close the holes by using the cover caps.



Levelling the Washing Machine

WARNING

The lock nuts on all four feet must be screwed tightly against the housing.



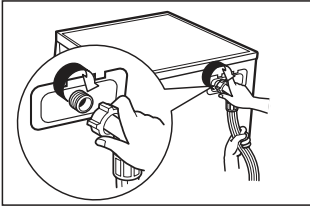
1. Loosen the lock nut.
2. Turn the feet until it reaches the floor.
3. Adjust the feet and lock the nuts with a spanner. Make sure the washing machine is level using a spirit level.

Connect the Water Supply Hose

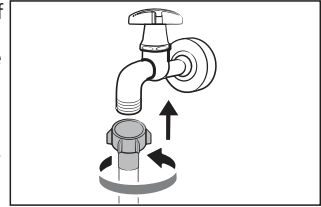
WARNING

To prevent leakage or water damage, follow the instructions in this chapter.

- Do not kink, crush or modify water inlet hose.



Connect the angled end of the water supply hose to the water inlet valve of the washing machine. Connect the other end of the water inlet hose to the cold water tap connection.



NOTE

- Tighten the connecting screw hand-tight. Check if the connections are tight.

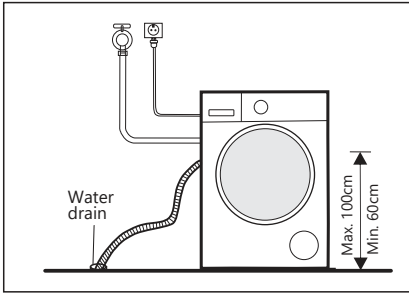
Drain Hose

WARNING

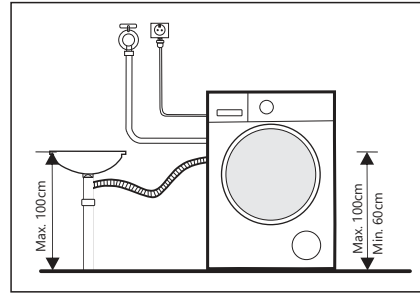
- Do not kink or protract the drain hose.
- Position drain hose properly, otherwise damage might result in water leakage.
- It is not allowed to remove the buckle of drain pipe.

There are two ways to place the end of drain hose:

1. Put it into the water drain.



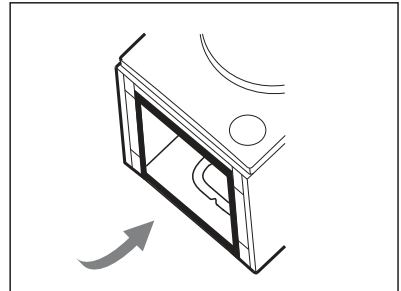
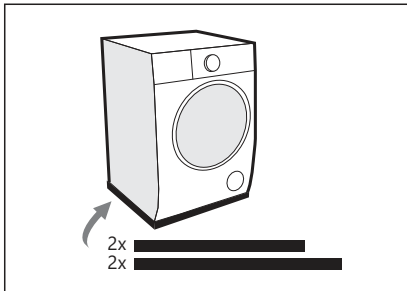
2. Connect it to the branch drain pipe of a sink.



Acoustic Sponge

NOTE

- Please make sure to assemble the acoustic sponges, which can effectively reduce the noise caused by the machine while working, in order to provide you with a more peaceful and quiet living environment.



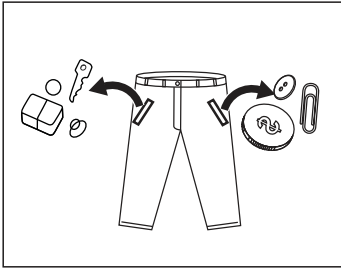
1. Get the machine laid on the floor, using some soft material like foam or clothes between the machine and floor for a protection;
2. Stick the 2x longer sponges to the longer bottom edges of machine, and the 2x shorter sponges to the shorter bottom edges.

OPERATION INSTRUCTIONS

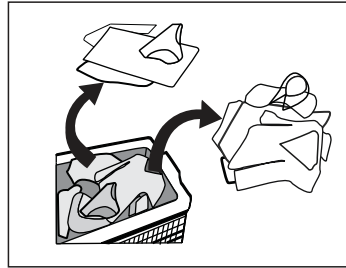
Before Each Washing

- The ambient temperature of the washing machine should be between 5°C and 40°C. If used under 0°C, the inlet valve and draining system may be damaged. If the appliance is installed under freezing conditions, it should be transferred to normal ambient temperature to ensure the water supply hose and drain hose can unfreeze before use.
- Please check your laundry care labels and the dosing recommendation of the detergent manufacture before wash. Use non-foaming or less-foaming detergent suitable for washing machine properly.

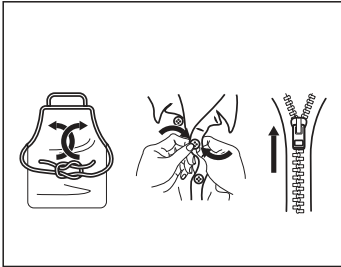
1. Take all items out of the pockets



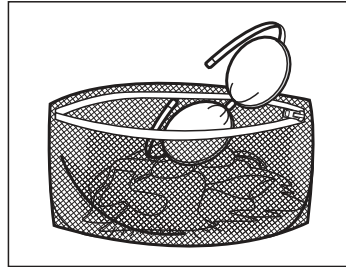
2. Sort laundry according to color and type of fabric



3. Tie together long textile strips and belts, close zips and button



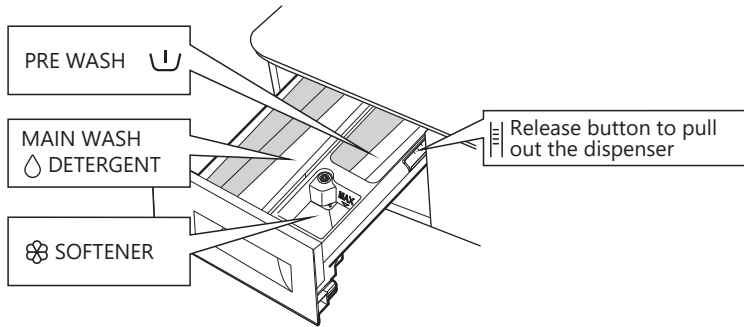
4. Put small items into a laundry bag



WARNING







- Do not wash textiles to which adhered any volatile or flammable substance such as cleaning agent, dry cleaning agent, spot remover, acetone, gasoline, kerosene, beauty oil, massage oil, animal oil, machinery oil, dry cleaning oil, volatile agent, alcohol, turpentine, wax, wax remover, banana water, disinfectant tablets, resin, etc.
- Washing single laundry items may easily create big imbalance. Therefore it is suggested to add one or two more laundry items to the wash so that spin can be done smoothly.
- Do not wash and spin water-proof clothing or textiles.

Detergent Dispenser



CAUTION

- Detergent need to be added in compartment PRE WASH if the prewash function is selected.
- If you use detergent pods or similar, place them directly in the washing machine drum.

Program				Program			
Mix	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Limp. Tambor			
ECO 40-60		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Centrifug.			
Sintéticos	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	R. cama	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Camisas/Blusas	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Lana/Lã		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Plumón/Penugem		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Algodón/Algodão	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sport	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Rápido 45'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
20°C	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Express 15'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

● Means must

○ Means optional

Detergent Recommendation

Recommended washing detergent	Type of laundry and textile	Wash cycles	Washing temp. °C
Heavy-duty detergent with bleaching agents and optical brighteners	White laundry made from boil-proof cotton or linen	Algodón/Algodão, ECO 40-60	40/60/90
Colour detergent without bleaching agent and optical brighteners	Coloured laundry made from cotton or linen	Algodón/Algodão	30/40/60
Color or mild detergent without optical brighteners	Coloured laundry made from easy care fibres or synthetic materials	Algodón/Algodão, Sintéticos	30/40
Mild washing detergent	Delicate textiles, silk, viscose	Plumón/Penugem Lana/Lã	30/40
Special wool detergent	Wool	Lana/Lã	30/40

NOTE

- Please choose the suitable type of detergent to get a maximum of washing performance and a minimum of water and energy consumption.
- To achieve the best cleaning result a proper detergent dosing is important.
- Use a reduced detergent amount if the drum is not filled completely.
- Always adjust the amount of detergent to the water hardness, if your tap water is soft, use less detergent.
- Dose according to how dirty your laundry is, less dirty clothes require less detergent.
- Highly concentrated (compact detergent) requires particularly accurate dosing.

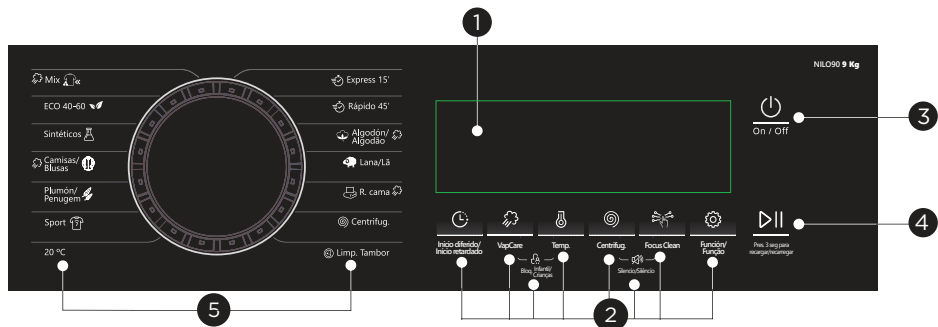
Following symptoms are a sign of detergent overdosing:

- heavy foam formation
- poor washing and rinsing result

Following symptoms are a sign of detergent under dosing:

- laundry turns grey
- built-up of limescale deposits on the drum, the heating element and/or the laundry

Control Panel



1 Display

The display shows settings, estimated remaining time, options and status messages.

2 Option

Press buttons to change program parameters or select additional functions.

3 On/Off

Power on or off the appliance.

4 Start/Pause

Start or pause your program.

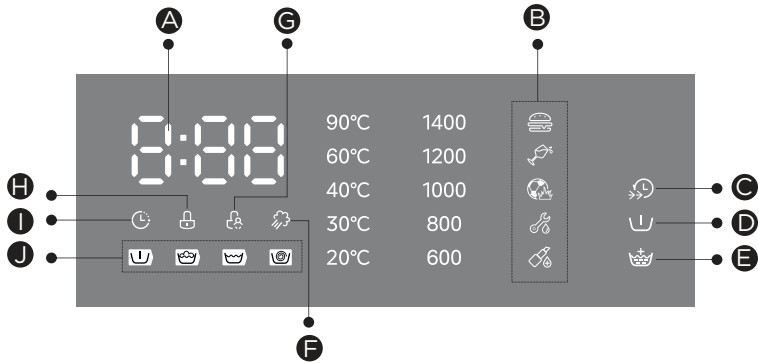
5 Program

Choose appropriate program according to the laundry type.

NOTE

- The illustration above is for reference only. Please take the appearance of the actual product as reference.

Display



A Display

Wash Time

1:25

End

End

Delay

2H

Error

E30

B Stain Remove

C Boost

D Pre Wash

E Extra Rinse

F Steam

G Child Lock

H Door Lock

I Delay

J Program status (Pre wash- wash-rinse-spin)

Program Settings

Program	Load(kg)	Display Time (h:min)
	9.0	9:0
Mix	9.0	1:20
ECO 40-60	9.0	3:48
Sintéticos	4.5	3:18
Camisas/Blusas	4.5	1:00
Plumón/Penugem	2.0	1:27
Sport	4.5	0:47
20°C	4.5	1:08
Limp. Tambor	--	1:18
Centrifug.	9.0	0:12
R. cama	9.0	1:48
Lana/Lã	2.0	0:59
Algodón/Algodão	9.0	3:39
Rápido 45'	5.0	0:45
Express 15'	2.0	0:15

NOTE

- Loading the household washing machine up to the load quantity indicated for the respective programs will contribute to energy and water savings.
- The washing capacity is the maximum load quantity in kg dry weight that can be washed at one time. Make sure that the laundry loaded into the appliance does not exceed the rated capacity.

Consumption Data

The listed consumption data are measured in accordance with EN 60456. The actual consumption data may vary from the given data. The load quantity, type of fabric, composition of the laundry, selected level of soiling and options as well as ambient conditions can influence the consumption data.

NILO90							
Consumption per program	Nominal Load Capacity [kg]	Temperature [°C]	Program duration [hh:mm]	Energy Consumption [kWh]	Water Consumption [L]	Highest temperature [°C] ¹⁾	Residual Moisture [%] / Spin Speed [rpm] ²⁾
Algodón/ Algodão	9.0	60	3:44	1.761	88	60	53%/1400
Sintéticos	4.5	40	3:18	0.785	51	40	35%/1200
20°C	4.5	20	1:08	0.207	51	20	65%/1000
Express 15'	2.0	Cold	0:15	0.030	31	Cold	70%/800
Mix	9.0	40	1:20	0.871	85	40	65%/1000
ECO 40-60 ³⁾	9.0	--	3:48	0.358	67.0	25	53.9%/1351
	4.5	--	2:54	0.226	49.0	26	53.9%/1351
	2.5	--	2:54	0.160	36.0	25	53.9%/1351

- 1: The highest temperature in degrees Celcius that the laundry reaches for at least 5 minutes during the program.
- 2: The residual moisture of the laundry in percent reached at the end of the program at the specified spin speed
- 3: The ECO 40-60 program is the energy saving program and is suitable for washing normally soiled cotton laundry. It's the most efficient program in terms of energy consumption for cotton laundry. It's used to assess the compliance with the Delegated Regulation of the EU Commission 2019/2023 Ecodesign and 2019/2014 Energy Labeling, measured in accordance with EN 60456.

 **NOTE**

The most efficient programs in terms of energy consumption are generally those that perform at lower temperatures and longer program duration.

Loading the household washing machine to the maximum loading quantity of the respective program can save energy and water.

The noise level and the residual moisture content of the laundry are influenced by the spin speed during the final spin: the higher the spin speed at final spin, the lower the residual moisture content of the laundry, but the higher the noise level.

 **CAUTION**

- If there is any interruption of the power supply while the appliance is operating, a special memory stores the selected program. The appliance will continue the program when the power supply is re-established.














































Program Description

The chart describes the characteristics of the individual programs.

Programs	
Mix	For washing mixed loads made of cotton, synthetic including mixed fabric.
ECO 40-60	Able to clean normally soiled cotton laundry. For loads that can be washed at 40°C or 60°C in the same program. Energy saving washing program.
Sintéticos	Suitable for easy-care textiles made of synthetic or mixed fabric, such as trousers, T-shirts, pullovers and socks. Note: Reduce the spin speed for crease sensitive textiles. Do not exceed the maximum loading quantity.
Camisas/Blusas	The program is dedicated to clean shirts and blouses made of cotton and mixed fabric. Note: Pre-treat the collar and cuffs depending on the level of soiling.
Plumas/Penugem	Deep rinse to reduce detergent residue and protect down.
Sport	Special program for iron-free sportswear and active wear. Note: Close hook and loop fasteners and zippers.
20°C	Able to clean lightly soiled cotton laundry at a nominal temperature of 20 °C. Note: Do not exceed the maximum loading quantity.
Limp. Tambor	Special cleaning program for your washing machine to remove dirt and limescale deposits. Clean your washing machine regularly to keep laundry washing sustainable. Note: Always run the Drum Clean program without laundry and add 1 table spoon of heavy-duty detergent.
Centrifug.	Spins and drains the water.
R. cama	This program is specially designed for washing bulky.
Lana/Lã	Gentle wash program to prevent shrinkage for machine-washable wool or wool blend fabrics. Note: Reduce the spin speed for very delicate woollen garments.
Algodón/ Algodão	This program is suitable for washing heavy-duty cotton items. Note: Use Mix program to wash mixed loads type made of cotton and synthetics.
Rápido 45'	A short wash program, which is suitable for lightly soiled garments and small quantities of laundry. Please note that quick wash programs generally have an increased energy and water consumption.
Express 15'	An extra short program for barely worn and new garments that need to be rinsed. Note: You can use fabric softener to freshen up your garments.

Option

The charts shows which program offers which option for adjustment.

Program	Default Temperature (°C)	Default spin speed (rpm)	Additional Options
		1400	
Mix	40	1000	     
ECO 40-60	--	1400	
Sintéticos	40	1200	    
Camisas/Blusas	30	800	    
Plumas/Penugem	40	800	 
Sport	20	800	   
20°C	20	1000	  
Limp. Tambor	90	--	
Centrifug.	--	1000	
R. cama	40	1000	    
Lana/Lã	Cold	600	 
Algodón/Algodão	40	1400	     
Rápido 45'	20	800	 
Express 15'	Cold	800	 



Inicio diferido/Início retardado (Delay)

This function is used to set a time-delayed of the wash program.

1. Select a program.
2. Press the Inicio diferido/Início retardado button and select a time between 0 and 24 hours.
3. Press Start/Pause to start the time-delayed program.



Choose program



Setting time



Start

To cancel the delayed function, press the "Inicio diferido/Início retardado" button again before starting the program until the display shows 0 hours.



VapCare

Special pre-treatment of textiles in which warm steam penetrates deep into the textile fibers to increase the effectiveness of the washing performance.



Temp.

If needed, the washing temperature can be adjusted in the following steps by pressing the button: Cold - 20°C - 30°C - 40°C - 60°C - 90°C.



Centrifug.

If needed, the spin speed can be adjusted in the following steps by pressing the button: 0-600-800-1000-1200-1400.



Focus Clean

Focus Clean offers specific treatments for five scenarios (Food, Drinks, Sports & Fitness, Outdoor & Workers, Health & Beauty) to professionally solve according to laundry problems


Focus Clean	Scenarios	Wash Cycles	Typical stain
	Food	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Fresh Vegetables, Fresh Juice, Food Sauce
	Drinks	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Red wine, hot drink, soft drink
	Sports & Fitness	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Grass Stains, Dust, Sweat Stains
	Outdoor & Workers	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Grease, Mud Stain, Carbon Pigment
	Health & Beauty	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Cosmetics, Blood, Drugs




NOTE

Usage counter


1. Please press "Inicio diferido/Início retardado" and "Función/Funcão" on control panel simultaneously and continuously for around 5 seconds until the device display shows digits -- the value can indicate the times of equipment usage.
2. Press "Inicio diferido/Início retardado" and "Función/Funcão" on control panel simultaneously and continuously for around 5 seconds and customer can resume to normal operation.

-
- 


Función/Funcão (Function)
Press **Función/Funcão** to select "Boost", "Pre Wash" and "Extra Rinse".

 - 


Boost
Boost shortens the actual washing time. Recommended for lightly soiled textiles and small loads.

 - 

Pre Wash
For pre-treatment of heavily soiled textiles with adhering dirt such as soil, dust or sand.
Remark:
The detergent must be dispensed into the compartment PRE WASH. Use one third of the detergent for the pre-wash phase and two thirds for the main wash phase.

 - 

Extra Rinse
If needed, additional rinsing phases can be set.

 **Mute the buzzer**

▶||

>






—  —


Start Press the Centrifug. and Focus Clean buttons simultaneously, the buzzer will be muted.


To act the buzzer function, press the buttons again. The settin will be kept until the next reset.


CAUTION

- After Muting the buzzer function, the sounds will not be activated any more.

 **Child Lock**
The child lock is intended to prevent children from using the controls inappropriately. This setting deactivates the function of all buttons with the exception of the On/Off button.





—  —

Press the VapCare and Temp. buttons simultaneously until the buzzer beeps. The child lock is now activated. To deactivate the child lock, press the two buttons simultaneously again.

CAUTION

When the Child Lock is activated, the display will alternately show "CL" and the remaining time. Pressing any other button will cause the Child Lock indicator to flash. When the program ends, "CL" and "End" will alternate on the display.



Recargar/Recarregar (Reload)

You can use this function to add forgotten laundry items. After starting the wash program, the door releases, provided the water level and temperature do not pose a risk.

1. Press the Recargar/Recarregar button for 3 seconds
2. The washing program is paused and the door is released
3. Reload the laundry and close the door
4. Press the Start/Pause button and the wash program will continue



Press Recargar/Recarregar



Reload the laundry



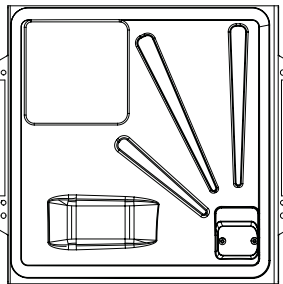
Start

CAUTION

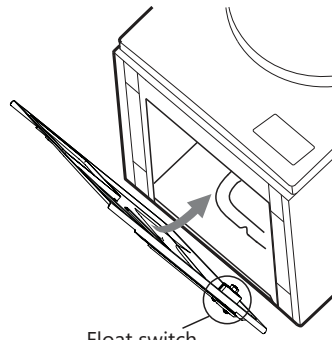
- Don't use the Recargar/Recarregar function when the water level over the edge of the inner tub or the temperature is higher.

NOTE

- The bottom of the machine is equipped with a reinforced bottom plate component with a float switch. If there is water accumulation on the reinforced bottom plate at the float switch, it will trigger the E16 alarm function.



Reinforced bottom plate



Float switch

Product Fiche

Supplier's name or trade mark^{(a),(c)}: JOHNSON

Supplier's address^{(a),(c)}: Polígono Industrial San Carlos, Camino de la Sierra S/N Parcela 11 03370 - Redován (Alicante)

Model identifier^(a): **NILO90**

General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value	
Rated capacity ^(b) (kg)	9.0	Dimensions in cm ^{(a), (c)}	Height	85
			Width	60
			Depth	61
Energy efficiency index ^(b) (EEI _w)	25.7	Energy efficiency class ^(b)	A ^(d)	
Washing efficiency index ^(b)	1.031	Rinsing effectiveness (g/kg) ^(b)	5.0	
Energy consumption in kWh per cycle, based on the ECO 40-60 programme. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.	0.244	Water consumption in litre per cycle, based on the ECO 40-60. Actual water consumption will depend on how the appliance is used and on the hardness of the water.	50	
Maximum temperature inside the treated textile ^(b) (°C)	Rated capacity	25	Weighted remaining moisture content ^(b) (%)	53.9
	Half	26		
	Quarter	25		
Spin speed ^(b) (rpm)	Rated capacity	1351	Spin-drying efficiency class ^(b)	B ^(d)
	Half	1351		
	Quarter	1351		
Programme duration ^(b) (h:min)	Rated capacity	3:48	Type	free-standing
	Half	2:54		
	Quarter	2:54		
Airborne acoustical noise emissions in the spinning phase ^(b) (dB(A) re 1 pW)	72	Airborne acoustical noise emission class ^(b) (spinning phase)	A ^(d)	
Off-mode (W) (if applicable)	0.50	Standby mode (W)(if applicable)	N/A	
Delay start (W) (if applicable)	4.00	Networked standby (W)(if applicable)	N/A	

Minimum duration of the guarantee offered by the supplier^{(a), (c)}: 3 years

This product has been designed to release silver ions during the washing cycle

NO

Additional information:

Weblink to the supplier's website, where the information in point 9 of Annex II to Commission Regulation (EU)2019/2023⁽¹⁾ is found: www.ponjohnsonentuvidea.es

^(a) this item shall not be considered relevant for the purposes of Article 2(6) of Regulation (EU) 2017/1369,

^(b) for the eco 40-60 programme.

^(c) changes to this item shall not be considered relevant for the purposes of paragraph 4 of Article 4 of Regulation (EU)2017/1369.

^(d) if the product database automatically generates the definitive content of this cell, the supplier shall not enter these data.

CLEANING AND MAINTENANCE

Cleaning and Care

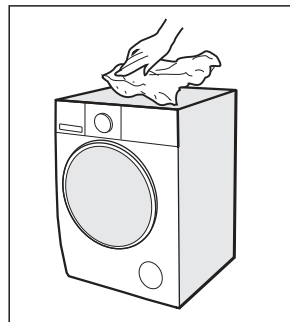
Clean your washing machine regularly to keep laundry washing sustainably. The cleaning recommendation is described in the corresponding chapter.

WARNING

- Always unplug the appliance and close the water tap before cleaning and maintenance.

Cleaning the Cabinet

Proper maintenance of the appliance can extend its working life. The surface can be cleaned with diluted non-abrasive neutral detergents when necessary. If there is any water overflow, use a towel to wipe it off immediately. Never use sharp items to clean the appliance. It's recommended to clean the cabinet as needed.



CAUTION

- Never use abrasive or caustic agents. Such as formic acids or its diluted solvents or similar substances, like alcohol or chemical products.

Cleaning the Drum

Any rust stains left inside the drum must be removed immediately using chlorine-free cleaning agents. Never use steel wool for cleaning the drum!

After 60 wash programs, U01 is displayed as a reminder on the control panel. Please follow the reminder and carry out the cleaning of the drum to ensure normal operation of the appliance.

NOTE

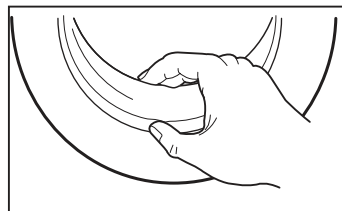
- Keep any laundry away from the machine while cleaning the drum.

Cleaning the Door Seal and Glass

Wipe the glass and seal after each wash to remove lint and stains. If lint builds up it can cause leakages.

Remove any coins, buttons and other objects from the seal after each wash.

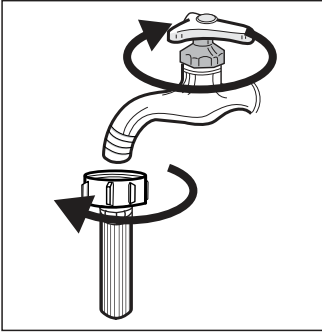
After 60 wash programs, U01 is displayed as a reminder on the control panel. Please follow the reminder and carry out the cleaning of the door seal to ensure normal operation of the appliance.



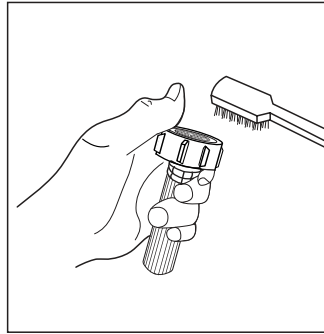
Cleaning the Inlet Filter

Clean the filter as needed. A diminishing water flow is a sign that the filter may be blocked.

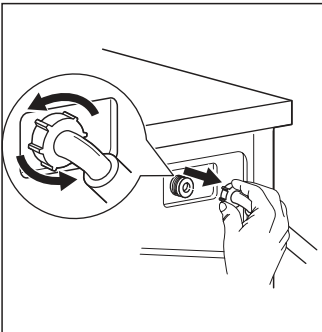
1. Close the tap and remove the water supply hose from it.



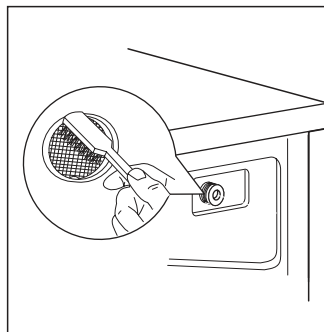
2. Clean the filter with a brush.



3. Unscrew the water supply hose from the backside of the appliance.




4. Clean the filter with a brush.



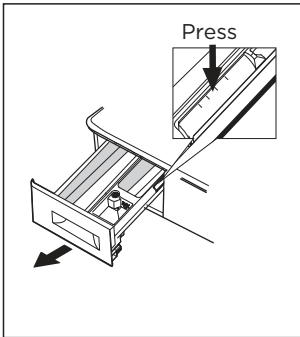
5. Reconnect the water supply hose again.
6. After 60 wash programs, U01 is displayed as a reminder on the control panel. Please follow the reminder and carry out the cleaning of the inlet filter to ensure normal operation of the appliance.

Cleaning the Detergent Dispenser

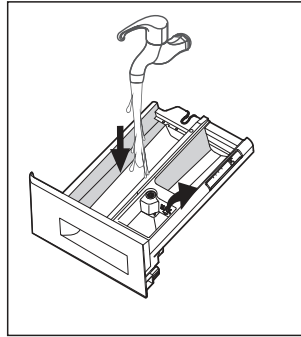
Limescale and detergent residues can build up on the detergent dispenser. It's therefore recommended to clean the detergent dispenser if needed.

- Press down the release [] on the softener cover and pull the detergent dispenser out of the detergent box.
- Lift the softener cover off the detergent dispenser and wash both items with water.
- Clean the inside of the detergent box with a brush.
- Restore the softener cover and push the dispenser back into the detergent box.

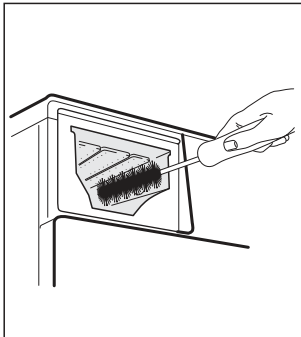
1. Press the release and remove the detergent dispenser



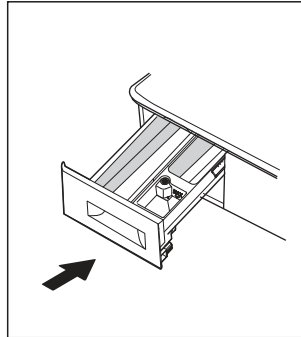
2. Clean the detergent dispenser and the softener cover under water



3. Clean the detergent box with a soft brush



4. Insert the detergent dispenser



NOTE

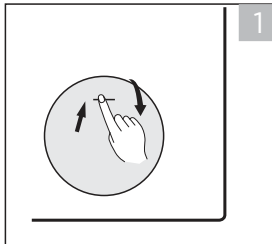
- Do not use abrasive or caustic agents to clean plastic parts.
- After 60 wash programs, U01 is displayed as a reminder on the control panel. Please follow the reminder and carry out the cleaning of the detergent dispenser to ensure normal operation of the appliance.
- Always leave the detergent drawer slightly open so that it can dry properly.

Cleaning the Drain Pump Filter

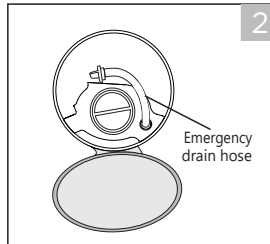
If there is a problem with the drain pump, clean it according to the following cleaning instructions.

WARNING

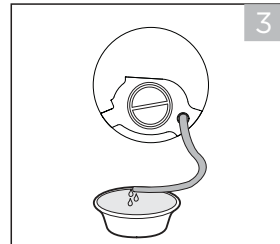
- Make sure that the washing machine has finished the washing program and load is removed of drum. Switch it off and unplug the washing machine before cleaning the drain pump filter.
- Be careful of hot water. Wait for water cooling down. Risk of scalding!
- After 60 wash programs, U01 is displayed as a reminder on the control panel. Please follow the reminder and carry out the cleaning of the drain pump filter to ensure normal operation of the appliance.



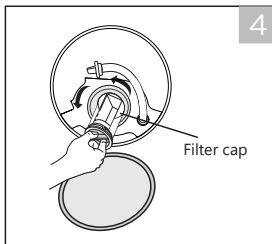
Open the lower cover cap



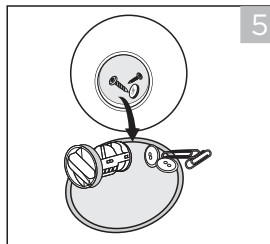
Pull out the emergency drain hose, and take off the hose cap



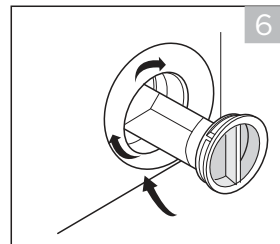
After the water has flown out completely, reinsert the drain hose



Open the pump filter by turning to the counter clockwise



Remove extraneous objects



Carefully reinsert the pump filter and screw the lower cover cap in clockwise

NOTE

- Make sure that hose cap of emergency drain hose are reinstalled properly, otherwise water may leak.
- Some appliances don't have emergency drain hose, so step 2 and step 3 can be skipped.
- When the washing machine is under operation and depending on the program selected there can be hot water in the pump. Never remove the pump cover during a washing program, always wait until the washing machine has ended the operation and load is removed of drum.

TROUBLESHOOTING

Whenever there is a problem with the appliance, check if you can solve it following the tables below. If the problem persists, please contact the customer service.

Description	Possible Cause	Solution
Appliance does not start	Door is not closed properly. Clothes are stuck.	Check the laundry. Close the door properly and restart.
Door can't be opened	Safety protection is activated.	Disconnect the power and restart.
Water leakage	Connections are not tight enough.	Check and fasten the water inlet hose. Check and clean the outlet hose.
Detergent residues in the detergent dispenser	Detergent is damp and/or clotted.	Clean and wipe the detergent dispenser dry.
Indicator or display does not work	PC board or harness have connection problems.	Switch off the power and check if the mains plug is connected properly.
Abnormal noise	Fixing bolts are still in place. Floor is not solid or level.	Check if the fixing bolts have been removed. Make sure the appliance is installed on a solid and level floor. Leveling the appliance again.

Error Codes

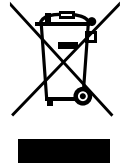
Description	Possible Cause	Solution
E30	Door is not closed properly.	Close the door properly and restart.
E10	Water injecting problem during washing program.	Check if the water pressure is high enough. Straighten the water pipe. Clean the inlet valve filter.
E21	Overtime water draining	Check the drain hose and pump filter for blockage.
E12	Water overflow	Restart the appliance.
EXX	Others	Restart the appliance. If problem persists, please contact the customer service.

DISPOSAL AND RECYCLING

Important Instructions for Environment

Compliance with the WEEE Directive and Disposing of the Waster Product:
This product complies with EU WEEE Directive (2012/19/EU). This product bears a classification symbol for waster electrical and electronic equipment (WEEE).

This symbol indicates that this product shall not be disposed with other household wastes at the end of its service life. Used device must be returned to official collection point for recycling of electrical electronic devices. To find these collection systems please contact to your local authorities or retailer where the product was purchased. Each household performs important role in recovering and recycling of old appliance. Appropriate disposal of used appliance helps prevent potential negative consequences for the environment and human health.



Compliance with RoHS Directive

The product you have purchased complies with EU RoHS Directive (2011/65/EU). It does not contain harmful and prohibited materials specified in the Directive.

Package Information

Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.



Customer Service

Spare parts for your appliance are available for a minimum of 10 years following EU COMMISSION REGULATION 2019/2023 ANNEX II Ecodesign requirements.
In case of questions, please contact our local customer service center.

WARNING

Risk of electric shock

- Never try to repair an appliance which is defective or presumed to defective. You may put your own and future users' lives in danger.
- Only authorised specialists are allowed to carry out this repair work.
- Improper repair will void the warranty and subsequent damages can't be recognized!

Transport

IMPORTANT STEPS WHEN MOVING THE APPLIANCE

- Unplug the appliance and close the water inlet tap.
- Check if the door and the detergent dispenser are closed properly.
- Remove the water inlet pipe and the outlet hose from the house installations.
- Let the water drain completely from the appliance (see "Cleaning the Drain Pump Filter")
- Important: Re-install the 4 transport bolts in the back of the appliance.
- This appliance is heavy. Transport with care. Never hold any protruding part of the appliance when lifting. The appliance door can not be used as a handle.

CAUTION

- When lifting the machine, there is a risk of cuts in the lower area.
Protective gloves must be worn.

WARRANTY CONDITIONS

This appliance is guaranteed for three years from the date of sale against all manufacturing defects, including labour and spare parts. In order to justify the date of purchase, it will be compulsory to present the invoice or purchase receipt. The conditions of this warranty apply only to Spain and Portugal. If you have purchased this product in another country, please consult your distributor for the applicable conditions.

WARRANTY EXCLUSIONS

1. Remote controls, drain intake rubbers, dockings and door seals, weather stripping.
2. Damage to enamels, paints, nickel plating, chrome plating, oxidation or other types of aesthetic parts or components that do not affect the internal functioning of the appliance.
3. Damage to wear parts due to use, corrosion or oxidation, whether caused by normal use of the appliance or accelerated deterioration due to unfavorable environmental or climatic circumstances. Not suitable for outdoor use.
4. Damage to fragile pieces of glass, glass ceramic, plastics, handles, baskets, doors or light bulbs when their failure or breakage is not attributable to a manufacturing defect.
5. Faults produced by fortuitous causes or accidents of force majeure, or as a consequence of abnormal, negligent or inappropriate use of the device.
6. Civil liabilities of any nature.
7. Consequential damage to the appliance as long as it has not been caused by an internal malfunction.
8. Maintenance or upkeep of the appliance: periodic reviews, adjustments and greases.
9. Faults that accessories and complements, adapters, external cables, bags, spare parts of all kinds, lamps, as well as any part considered consumable by the manufacturer, may suffer.
10. Faults caused by incorrect or illegal installation, inadequate ventilation, lack of grounding in the home, power disturbances, inappropriate modifications or use of non-original spare parts.
11. Appliances used in industrial applications or for commercial purposes.
12. Appliances with illegible or altered serial number.
13. Defects or breakdowns produced as a result of fixes, repairs, modifications, or disassembly of the installation of the device by the user or by a technician not authorized by the manufacturer, or as a result of manifest non-compliance with the manufacturer's instructions for use and maintenance.
14. During the warranty period it is essential to keep all manuals together with the equipment. If the equipment is sold, donated or given away, the manual and all related documents must be given to the new user. If any of these are lost, their replacement cannot be claimed.
15. Faults that have their origin or are a direct or indirect consequence of: contact with liquids, chemicals and other substances, as well as conditions derived from the climate or the environment: earthquakes, fires, floods, excessive heat or any other external force, such as insects, rodents and other animals that may have access to the interior of the machine or its connection points.
16. Damages derived from terrorism, riot or popular tumult, legal or illegal demonstrations and strikes; facts of actions of the Armed Forces or the State Security Forces in times of peace; armed conflicts and acts of war (declared or not); nuclear reaction or radiation or radioactive contamination; vice or defect of the goods; facts classified by the Government of the Nation as "national catastrophe or calamity".

All information and instructions in this manual refer to the current state of development. The images used are symbolic and for illustrative purposes only and may not represent the actual appearance of the product. Due to possible typesetting or printing errors, as well as the need for continuous technical modifications, Johnson cannot accept any liability for the accuracy of the contents of this manual. Please refer to the QR on the cover pages or the Technical Documentation section of our website for the most current version of this document.



www.ponjohnsonentuides.es

CONTENU

FR

- 2 Précautions de sécurité
- 7 Spécifications
- 8 Description du produit
- 9 Démarrage rapide
- 12 Installation
- 16 Mode d'emploi
- 30 Nettoyage et entretien
- 34 Dépannage
- 35 Disposition du produit
- 37 Garantie

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil. Il contient des informations importantes concernant la sécurité, l'installation, le fonctionnement et l'entretien. Vous vous protégerez ainsi et éviterez d'endommager l'appareil. Une utilisation inappropriée peut entraîner des blessures corporelles et des dommages matériels. Le non-respect de ces instructions annulera toute garantie. Conservez les instructions à portée de main afin de pouvoir les consulter ultérieurement. Si vous vendez ou cédez l'appareil, veillez à ce que le nouveau propriétaire reçoive ces instructions d'utilisation.

Utilisation prévue

- Cet appareil est conçu pour être utilisé dans des environnements domestiques et similaires.
- Cet appareil est conçu pour laver des textiles en quantités domestiques adaptées aux appareils ménagers.
- Cet appareil est exclusivement destiné à un usage intérieur, et non à un usage extérieur, encastré ou commercial.
- Cet appareil ne peut pas être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont reçu une supervision ou des instructions sur l'utilisation sûre de l'appareil et qu'elles comprennent les risques qu'il comporte.

REMARQUE

Aucune autre utilisation n'est autorisée. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages causés par une utilisation inappropriée ou un mauvais fonctionnement.

Sécurité des enfants

- Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil ou être sous surveillance constante.
- Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Les enfants de plus de 8 ans peuvent utiliser l'appareil en toute sécurité après avoir reçu une surveillance ou des instructions appropriées sur son utilisation.
- Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les enfants et les animaux domestiques peuvent monter sur l'appareil. Vérifiez l'appareil avant chaque utilisation.
- La porte en verre peut atteindre des températures très élevées pendant le lavage. Tenez les enfants et les animaux domestiques éloignés de l'appareil lorsqu'il est en marche.
- Tous les détergents, assouplissants et produits de nettoyage doivent être rangés dans un endroit sûr, hors de portée des enfants.

Explication des symboles



DANGER

Ce symbole indique que des dangers pour la vie et la santé des personnes existent en raison de la présence de gaz extrêmement inflammable.



AVERTISSEMENT RELATIF À LA TENSION ÉLECTRIQUE

Ce symbole indique qu'il existe un danger pour la vie et la santé des personnes en raison d'une tension élevée.



AVERTISSEMENT

Ce symbole indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.



ATTENTION

Ce symbole indique une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures légères ou modérées.



REMARQUE

Ce symbole indique une information importante (par exemple, des dommages matériels), mais ne représente pas un danger.



RESPECTEZ LES INSTRUCTIONS

Ce symbole indique que seul le service technique doit utiliser et entretenir cet appareil conformément aux instructions de fonctionnement.

Emplacement et environnement de l'installation

- N'installez pas l'appareil sur de la moquette ou un tapis. Si les ouvertures sont obstruées, le lave-linge pourrait tomber en panne.
- Tenez l'appareil éloigné de toute source de chaleur et de la lumière directe du soleil afin d'éviter la corrosion des pièces en plastique et en caoutchouc.
- N'utilisez pas l'appareil dans des environnements ou des pièces humides ou contenant des gaz explosifs ou caustiques.
- N'installez pas le lave-linge derrière des portes verrouillées, coulissantes ou dont les charnières se trouvent du côté opposé au lave-linge.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces dont la température est inférieure à 5°C, car cela pourrait endommager certains de ses composants. Si cela est inévitable, veillez à vidanger complètement l'appareil après chaque utilisation (voir "Entretien - Nettoyage de la pompe de vidange").
- N'utilisez jamais de sprays ou de substances inflammables à proximité de l'appareil.
- Cet appareil est conçu pour être utilisé à des altitudes allant jusqu'à 4000m au-dessus du niveau de la mer.
- Il ne doit pas être installé dans des endroits non fixes, tels que des bateaux.

Installation

- Veuillez lire attentivement le chapitre "Installation du produit".
- Retirez tout l'emballage et les vis de transport avant d'utiliser l'appareil, sinon vous risquez de causer des dommages importants.
- Avant d'installer l'appareil, vérifiez qu'il ne présente aucun dommage visible à l'extérieur. N'installez et n'utilisez pas un appareil endommagé.
- Cet appareil est équipé d'une vanne d'arrivée d'eau unique et ne peut être raccordé qu'à l'alimentation en eau froide.
- Le lave-linge doit être calibré après l'installation (voir "Démarrage rapide").
- Avant de laver des vêtements pour la première fois, lancez l'appareil à vide pour le nettoyer (voir "Démarrage rapide").
- Ne placez pas d'objets trop lourds sur l'appareil, tels que des récipients remplis d'eau ou des appareils de chauffage.

Connexion électrique

- Branchez l'appareil à une prise de courant avec mise à la terre protégée par un fusible conforme aux valeurs indiquées dans le tableau "Spécifications techniques".
- L'installation de la mise à la terre doit être effectuée par un électricien qualifié. Assurez-vous que le lave-linge est installé conformément à la réglementation locale.
- N'utilisez pas de multiprises, de rallonges ou d'appareils similaires. Risque de surchauffe.
- La prise de courant doit être facilement accessible après l'installation, afin que l'appareil puisse être déconnecté du réseau électrique si nécessaire.
- L'appareil ne doit pas être alimenté par un interrupteur externe, tel qu'une minuterie, ni être connecté à un circuit qui s'allume et s'éteint régulièrement.
- Tirez sur la fiche pour débrancher l'appareil, jamais sur le câble.
- Ne débranchez pas la fiche de la prise de courant s'il y a du gaz inflammable à proximité. Risque d'explosion.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation ne soit pas coincé par la machine à laver, car il pourrait être endommagé.
- Débranchez l'appareil s'il n'est pas utilisé.



AVERTISSEMENT: Choc électrique

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, le service technique officiel ou d'autres personnes également qualifiées.
- Si l'appareil est endommagé, il ne doit pas être utilisé à moins d'avoir été réparé par le fabricant, son agent de service technique ou des personnes également qualifiées. N'essayez jamais de réparer un appareil défectueux ou suspecté de l'être.
- Ne versez jamais d'eau sur l'appareil pour le nettoyer.
- N'apportez aucune modification technique à l'appareil.
- Ne montez pas et ne vous asseyez pas sur l'appareil.
- Ne débranchez jamais l'appareil avec les mains mouillées.

Installation d'eau

- La pression d'entrée d'eau doit être comprise entre un maximum de 1 MPa (10 bars) et un minimum de 0.05 MPa (0.5 bar).
- Utilisez les tuyaux fournis avec l'appareil et ne réutilisez pas les anciens tuyaux.
- Les tuyaux d'entrée et de sortie d'eau doivent être correctement installés et ne présenter aucun dommage. Risque de fuite d'eau
- Vérifiez les raccords des tuyaux d'arrivée d'eau, le robinet d'eau et le tuyau de vidange afin de détecter d'éventuels problèmes dus à une variation de la pression de l'eau. Si les raccords sont desserrés ou fuient, fermez le robinet d'arrêt et réparez-les.
- Si vous raccordez le tuyau de vidange à un évier, vérifiez que l'eau peut s'écouler suffisamment rapidement pour éviter que l'évier ne se remplisse. Assurez-vous que le tuyau de vidange est bien fixé afin qu'il ne glisse pas sous la force de l'eau qui s'écoule.
- Fermez le robinet si vous prévoyez d'utiliser l'appareil pendant une longue période, par exemple pendant les vacances, surtout s'il n'y a pas de siphon au sol à proximité.

Fonctionnement

- Respectez la charge maximale de cet appareil et la charge réduite des différents programmes. La charge est exprimée en kilogrammes de linge sec (voir "Réglages du programme").
- Veillez à vider toutes les poches. Les objets pointus et rigides, tels que les pièces de monnaie, les broches, les clous, les vis, les cailloux, etc., peuvent causer de graves dommages aux composants de l'appareil, ce qui peut à son tour endommager les vêtements.
- Veillez à retirer les briquets et les allumettes avant de laver le linge.
- Les objets tachés par des substances telles que l'huile de cuisson, l'acétone, l'alcool, l'essence, le kérosène, les détachants, la térébenthine, la cire et les décapants pour cire doivent être lavés à la main à l'eau chaude avec une quantité supplémentaire de lessive avant d'être lavés dans l'appareil.
- Les articles contenant de la mousse de caoutchouc (mousse de latex), les bonnets de douche, les tissus imperméables, les articles recouverts de caoutchouc et les vêtements ou oreillers rembourrés de mousse de caoutchouc ne doivent pas être lavés en machine.
- Les détergents, assouplissants ou additifs de lavage doivent être utilisés et dosés conformément aux recommandations du fabricant.
- Si vous souhaitez détartrer l'appareil, utilisez uniquement un produit détartrant spécifique à base d'acide citrique naturel.
- Si le détergent entre en contact avec les yeux, rincez-les immédiatement à l'eau tiède. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin et montrez-lui l'emballage ou l'étiquette du détergent.
- Ne fermez pas la porte avec une force excessive. Si vous avez des difficultés à fermer la porte, vérifiez que le linge est bien placé et réparti.
- Soyez prudent lorsque vous ouvrez la porte après avoir utilisé la fonction vapeur. Reculez et attendez que la vapeur se soit évaporée. Risque de brûlures.
- N'essayez jamais d'ouvrir la porte de force. La porte se déverrouillera peu après la fin du programme.

Entretien

- Veuillez prêter attention au chapitre "Nettoyage et entretien".
- Débranchez toujours l'appareil et fermez le robinet d'eau avant de le nettoyer et de l'entretenir, ainsi qu'après chaque utilisation.
- N'utilisez jamais de solvants inflammables, explosifs ou toxiques pour le nettoyage. N'utilisez pas d'essence, d'alcool, etc. comme détergents. Choisissez uniquement des détergents adaptés au lavage en machine. Risque d'incendie et d'explosion.
- Ne retirez pas le filtre de la pompe de vidange tant qu'il y a de l'eau dans l'appareil. De grandes quantités d'eau chaude pourraient s'écouler. Risque de brûlures.



ATTENTION

Les réparations ne doivent être effectuées que par le fabricant, son service technique ou des personnes ayant des qualifications similaires, afin d'éviter tout danger. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages causés par l'intervention de personnes non autorisées. Le non-respect de ces instructions annulera toute garantie.

Transport

Avant de transporter l'appareil, préparez-le en suivant ces instructions:

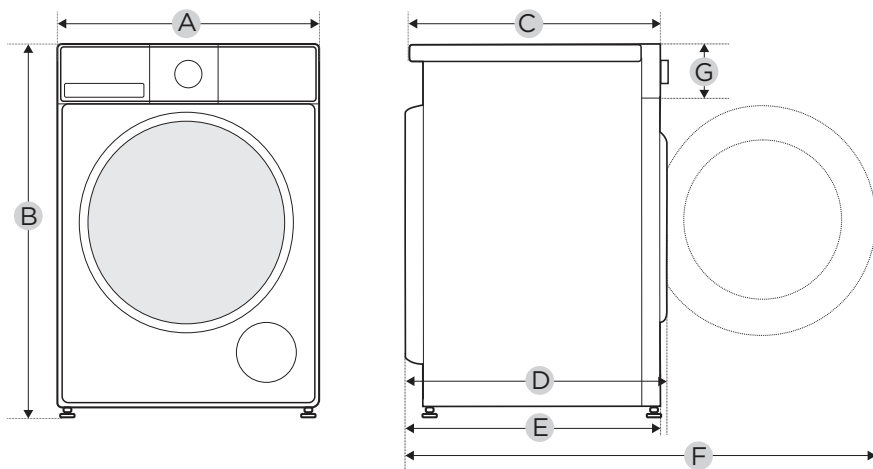
- Débranchez l'appareil et fermez le robinet d'arrivée d'eau.
- Retirez le tuyau d'arrivée d'eau et le tuyau d'évacuation de l'installation de la maison.
- Laissez l'eau s'écouler complètement de l'appareil. (Voir "Nettoyage de la pompe de vidange").
- Important : réinstallez les 4 boulons de transport à l'arrière de l'appareil. (Voir "Retrait des boulons de transport").
- Vérifiez que la porte et le distributeur de détergent sont bien fermés.
- Cet appareil est lourd, transportez-le avec précaution. Ne soulevez jamais le lave-linge en le saisissant par une partie saillante. N'utilisez pas la porte de l'appareil comme poignée de transport.



ATTENTION

Un transport incorrect peut entraîner des blessures corporelles et des dommages matériels. Assurez-vous que l'appareil est bien fixé pendant le transport.

SPÉCIFICATIONS

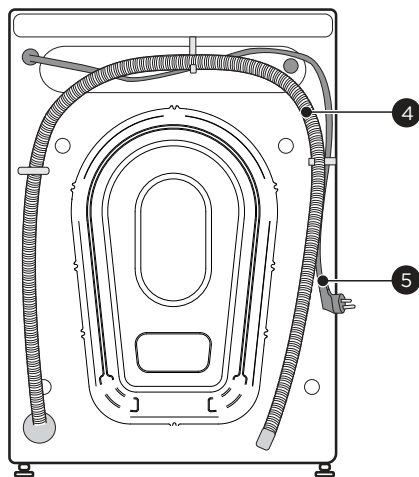
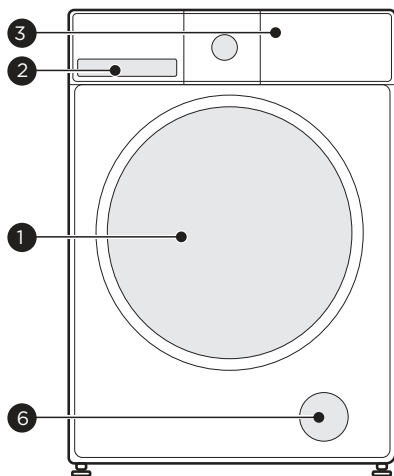


Modèle	NILO90
Alimentation	220-240V~,50Hz
Courant maximal	10A
Pression d'eau standard	0.05MPa~1MPa
Capacité de lavage	9.0kg
Dimensions	
A	595mm
B	850mm
C	555mm
D	605mm
E	575mm
F	1075mm
G	120mm
Poids	67kg
Puissance nominale	1880W

REMARQUE

La capacité de lavage correspond à la charge maximale en kg de poids sec pouvant être lavée en une seule fois. Veillez à ce que le linge chargé dans l'appareil ne dépasse pas la capacité nominale.

DESCRIPTION DU PRODUIT



1	Porte
2	Distributeur de détergent
3	Panneau de contrôle

4	Tuyau de vidange
5	Câble d'alimentation
6	Filtre de service

REMARQUE

L'illustration ci-dessus est fournie à titre indicatif uniquement. Veuillez vous référer à l'aspect réel du produit.

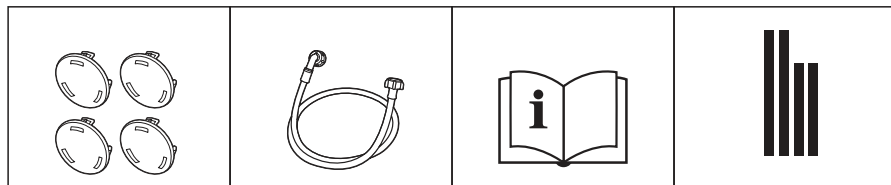
Accessoires

4 x Couvercles

1 x Tuyau d'alimentation
en eau froide

1 x Manuel
d'instructions

Éponges acoustiques
(en option)



DÉMARRAGE RAPIDE

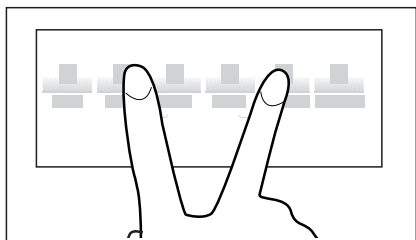
AVERTISSEMENT

Avant de mettre la machine en service, assurez-vous qu'elle est correctement installée. Reportez-vous au chapitre "Installation du produit".

Calibrage du lave-linge

L'appareil peut détecter la quantité de linge introduite. Cette fonction optimise les performances du produit et minimise la consommation d'énergie et d'eau, permettant ainsi à l'utilisateur d'économiser du temps et de l'argent. C'est pourquoi nous vous suggérons de le calibrer en suivant les étapes indiquées ci-dessous:

1. Retirez tous les accessoires du tambour et fermez la porte.
2. Branchez le cordon d'alimentation à la prise électrique.
3. Allumez le lave-linge et maintenez les boutons "VapCare" et "Función/Função" enfoncés simultanément jusqu'à ce que "t19" s'affiche.



4. Appuyez sur >|| pour démarrer le calibrage.
Une fois le lave-linge correctement calibrée, "PAS" s'affiche.

ATTENTION

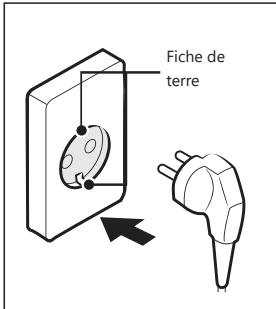
Lorsque "FAL" s'affiche, cela signifie que le calibrage de l'appareil a échoué. Répétez le calibrage de l'appareil. Si le problème persiste, contactez le service clientèle.

Nettoyage du tambour

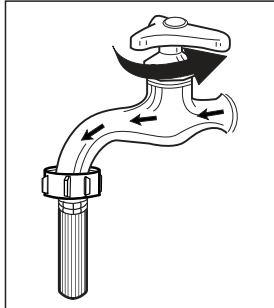
Le produit est soumis à un contrôle exhaustif avant de quitter l'usine. Afin d'éliminer toute trace d'eau résiduelle et de neutraliser les odeurs, il est recommandé de nettoyer l'appareil avant la première utilisation, en lançant le programme "Limp. Tambor" ou "Algodón/Algodão" avec l'option de température à 90°C. Lancez toujours le programme Limp. Tambor sans linge et ajoutez une cuillère à soupe de lessive pour linge très sale.

1. Avant le lavage

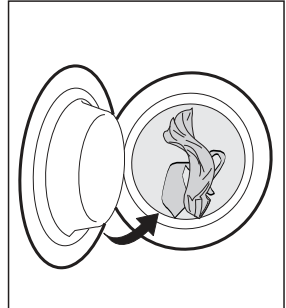
1. Branchez



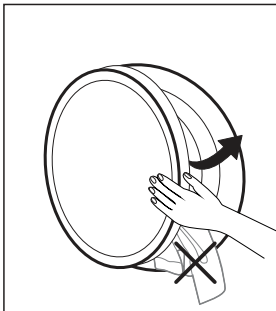
2. Ouvrez le robinet



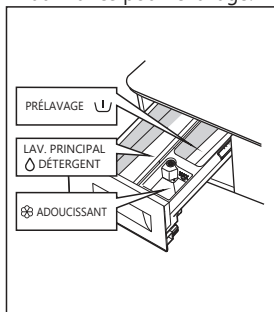
3. Chargez le linge



4. Fermez la porte



5. Ajoutez le détergent et les produits auxiliaires pour le lavage.

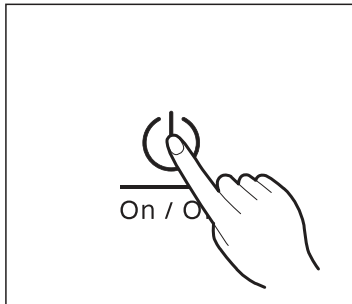


REMARQUE

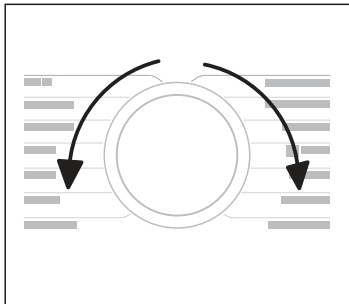
- Vous devez ajouter le détergent dans le compartiment de pré-lavage si vous sélectionnez le pré-lavage.
- Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que vos vêtements ne sont pas coincés entre le joint d'étanchéité et la porte de la machine afin d'éviter les fuites d'eau causées par le retrait et l'endommagement du joint d'étanchéité pendant le fonctionnement.

2. Lavage

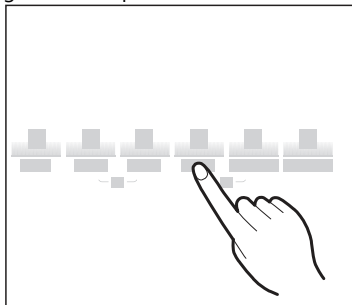
1. Allumez



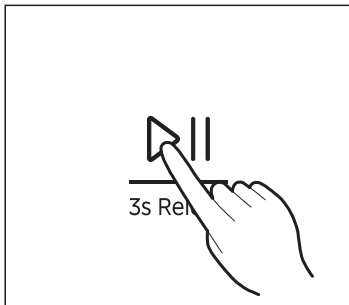
2. Choisissez un programme



3. Sélectionnez une fonction ou gardez celle par défaut



4. Appuyez sur Démarrer/Pause pour lancer le lavage



REMARQUE

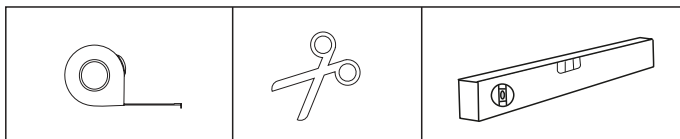
L'illustration ci-dessus est fournie à titre indicatif uniquement. Veuillez vous référer à l'aspect réel du produit.

3. Après le lavage

Un signal sonore retentit et "End" s'affiche à l'écran.

INSTALLACIÓN DEL PRODUCTO

Outils nécessaires si vous effectuez l'installation vous-même



Mètre ruban

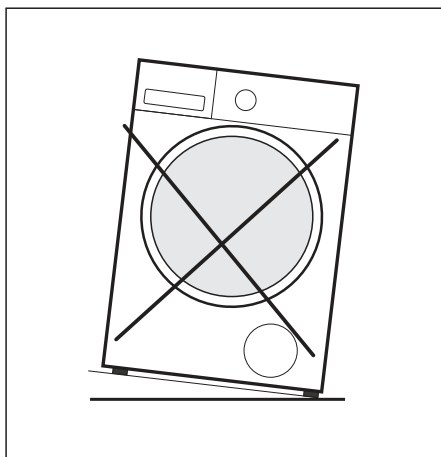
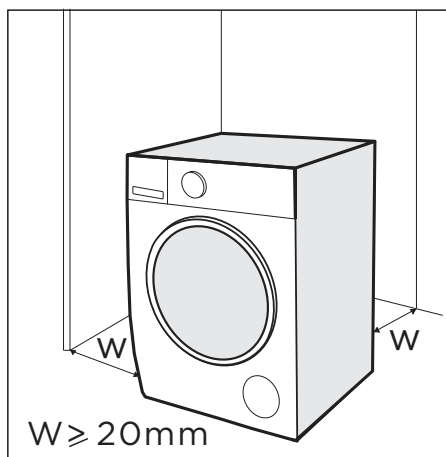
Ciseaux ou couteau

Niveau à bulle

Zone d'installation

AVERTISSEMENT

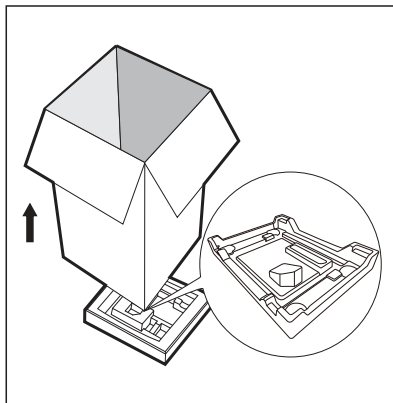
- La stabilité est importante pour éviter que le produit ne se déplace.
- Assurez-vous que le lave-linge est à niveau et stable.
- Assurez-vous que l'appareil ne repose pas sur le câble d'alimentation.
- Veillez à respecter les distances minimales par rapport aux murs indiquées sur l'image.



Avant d'installer l'appareil, il convient de choisir un emplacement présentant les caractéristiques suivantes:

1. Surface solide, sèche et plane.
2. Sans exposition directe au soleil.
3. Avec une ventilation suffisante.
4. Température ambiante supérieure à 5°C.
5. Loin de toute source de chaleur telle que des appareils à charbon ou à gaz.

Déballage du lave-linge



⚠ AVERTISSEMENT

- Les matériaux d'emballage (par exemple, les plastiques, la mousse de polystyrène) peuvent être dangereux pour les enfants.
- Il existe un risque d'étouffement. Gardez tous les emballages hors de portée des enfants.
- Les enfants peuvent s'emmêler dans le film d'emballage ou avaler de petites pièces et s'étouffer. Ne laissez pas les enfants jouer avec l'emballage.

1. Retirez le carton et l'emballage en polystyrène.
2. Soulevez le lave-linge et retirez l'emballage de la base.
3. Retirez le ruban adhésif qui maintient le câble d'alimentation et le tuyau de vidange.
4. Retirez le tuyau d'arrivée d'eau du tambour.

Élimination des matériaux d'emballage

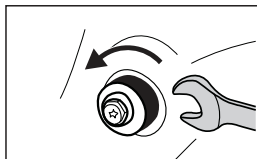
- L'emballage est conçu pour protéger l'appareil contre les dommages pendant le transport. Les matériaux d'emballage sont respectueux de l'environnement et doivent être recyclés. Le recyclage des emballages permet de réduire l'utilisation de matières premières dans le processus de fabrication et la quantité de déchets dans les décharges.

Retirer les boulons de transport

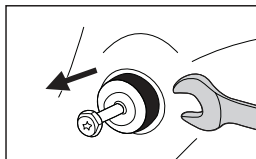
⚠ AVERTISSEMENT

Retirez les boulons de transport à l'arrière avant d'utiliser le produit.

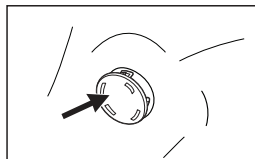
1. Desserrez les 4 boulons de transport à l'aide d'une clé.



2. Retirez les boulons et les rondelles en caoutchouc, et conservez-les pour une utilisation ultérieure.



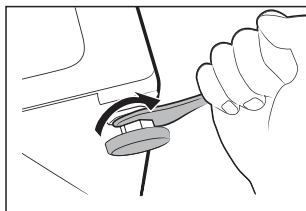
3. Couvrez les trous avec les couvercles.



Mise à niveau du lave-linge

⚠ AVERTISSEMENT

Vous devez serrer fermement les quatre écrous des pieds.



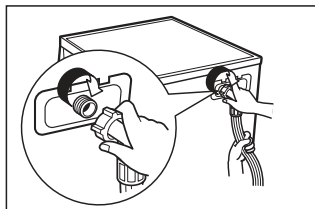
1. Desserrez l'écrou de blocage.
2. Tournez le pied jusqu'à ce qu'il touche le sol.
3. Ajustez les pieds et serrez les écrous à l'aide d'une clé. Assurez-vous que la machine à laver est de niveau et stable.

Raccorder le tuyau d'arrivée d'eau

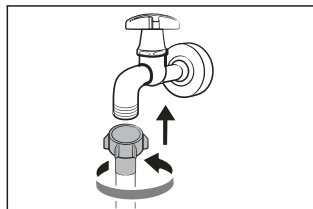
⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter les fuites ou les dégâts des eaux, veuillez suivre ces instructions.

- Ne pliez pas, n'écrasez pas et ne modifiez pas le tuyau d'arrivée d'eau.



Raccordez l'extrémité fournie du tuyau d'alimentation en eau à la vanne d'arrivée d'eau de la machine à laver et l'autre extrémité au raccord du robinet d'eau froide.



● REMARQUE

- Serrez le serre-joint à la main. Vérifiez que les raccords sont bien serrés.

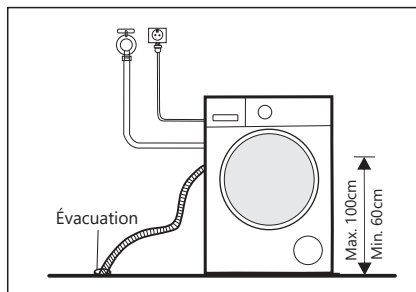
Tuyau de vidange

⚠ AVERTISSEMENT

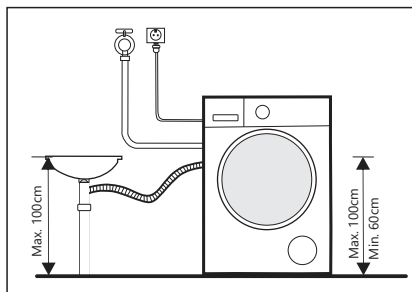
- Ne pliez pas et ne rallongez pas le tuyau de vidange.
- Installez-le correctement, sinon des fuites d'eau pourraient se produire.
- Il est interdit de retirer la boucle du tuyau de vidange.

Il existe deux façons de raccorder les extrémités du tuyau de vidange:

1. Vers le drain principal



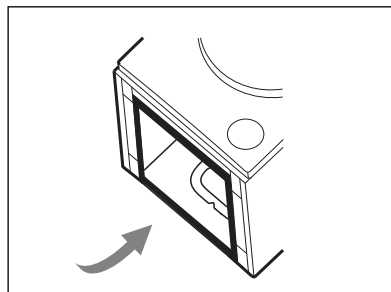
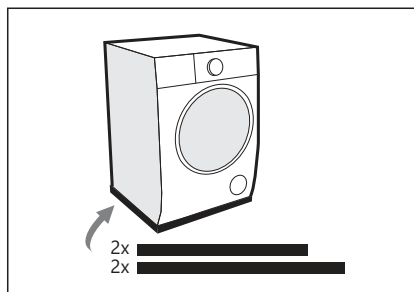
2. Le raccorder à une dérivation du drain principal



Éponge acoustique

REMARQUE

- Veillez à installer les éponges acoustiques, qui peuvent contribuer à réduire le bruit causé par la machine pendant son fonctionnement et garantir un environnement calme dans la maison.



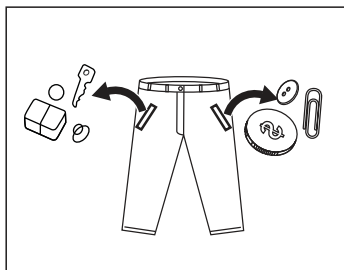
1. Allongez l'appareil sur une surface rembourrée, comme de la mousse ou des vêtements, afin de le protéger.
2. Collez les 2 bandes d'éponge les plus longues sur les côtés longs de l'appareil, et les 2 bandes courtes sur les côtés les plus étroits.

MODE D'EMPLOI

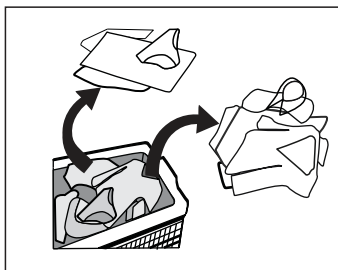
Avant chaque lavage

- La température ambiante de fonctionnement du lave-linge doit être comprise entre 5 et 40°C. Une utilisation à une température inférieure à 0 °C peut endommager la vanne d'arrivée d'eau et le système de vidange. Si l'appareil est installé dans des conditions de très basse température, il doit être déplacé dans un endroit à température ambiante normale afin de garantir que les tuyaux d'alimentation en eau et de vidange soient dégelés avant utilisation.
- o Vérifiez les étiquettes et les instructions du détergent avant utilisation. Utilisez un détergent sans mousse adapté au lavage en machine.

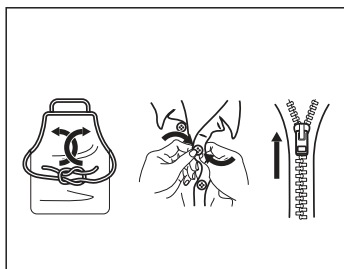
1. Videz toutes vos poches.



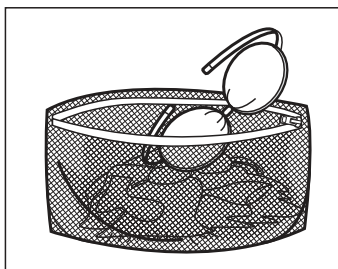
2. Triez les vêtements selon leur couleur et leur texture.



3. Nouez les rubans, les fermetures éclair et les boutons.



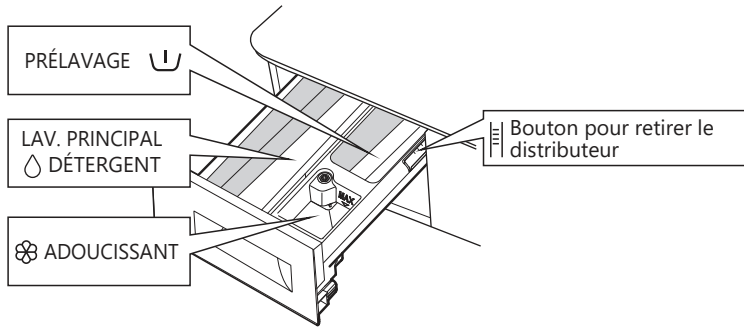
4. Placez les petits vêtements dans un sac.



! AVERTISSEMENT







- Ne lavez pas les textiles sur lesquels se sont déposées des substances volatiles ou inflammables, telles que des produits d'entretien, des produits de nettoyage à sec, des détachants, de l'acétone, de l'essence, du kérosène, des huiles de beauté, des huiles de massage, huiles animales, huiles pour machines, huiles de nettoyage à sec, agents volatils, alcool, térébenthine, cire, décapants pour cire, pastilles désinfectantes, résine, etc.
- Le lavage de vêtements isolés peut facilement provoquer un déséquilibre important. Il est donc recommandé d'ajouter un ou deux vêtements supplémentaires à la lessive afin que l'essorage se déroule sans problème.
- Ne lavez pas et n'essorez pas les vêtements ou tissus imperméables.

Distributeur de détergent



ATTENTION

- Vous devez ajouter le détergent dans le compartiment de pré-lavage si vous sélectionnez le pré-lavage.
- Si vous utilisez des capsules de détergent ou des produits similaires, placez-les directement dans le tambour de la machine à laver.

Programme				Programme			
Mix	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Limp. Tambor			
ECO 40-60		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Centrifug.			
Sintéticos	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	R. cama	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Camisas/Blusas	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Lana/Lã		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Plumón/Penugem		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Algodón/Algodão	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sport	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Rápido 45'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
20°C	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Express 15'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

● Nécessaire

○ Facultatif

Recommandation concernant les détergents

Recommandation concernant les détergents	Type de tissu et couleur	Cycles de lavage	Température de lavage °C
Détergent haute résistance avec agents blanchissants et azurants optiques	Linge de maison en coton ou en lin résistant à l'ébullition	Algodón/Algodão, ECO 40-60	40/60/90
Détergent coloré sans agent blanchissant ni azurants optiques	Vêtements colorés en coton ou en lin	Algodón/Algodão	30/40/60
Détergent coloré ou doux sans azurants optiques	Vêtements colorés en fibres faciles d'entretien ou en matières synthétiques	Algodón/Algodão, Sintéticos	30/40
Détergent doux pour le lavage	Tissus délicats, soie ou viscose	Plumón/Penugem Lana/Lã	30/40
Lessive spéciale pour laine	Laine	Lana/Lã	30/40

REMARQUE

- Il est recommandé de diluer les détergents ou les adoucissants les plus épais avec de l'eau afin d'éviter que l'entrée de détergent ne se bouche ou ne déborde lorsqu'elle se remplit d'eau.
- Choisissez un type de détergent adapté aux différentes températures de lavage et obtenez les meilleurs résultats avec une consommation d'eau et d'énergie réduite.
- Pour obtenir les meilleurs résultats de lavage, il est important de bien doser le détergent.
- Utilisez une quantité réduite si le tambour n'est pas complètement rempli.
- Ajustez toujours la quantité de détergent à la dureté de l'eau. Si elle est douce, utilisez moins de détergent.
- Dosez le détergent en fonction du niveau de saleté des vêtements.
- Les détergents hautement concentrés (compacts) nécessitent un dosage particulièrement précis.

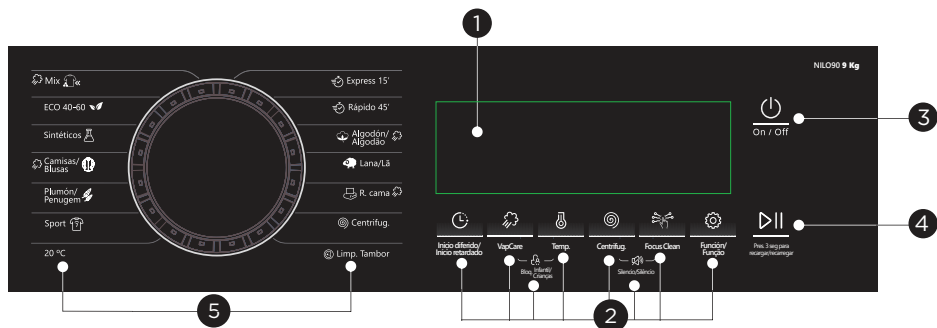
Les symptômes suivants sont le signe d'un excès de détergent:

- formation excessive de mousse.
- mauvais résultats de lavage et de rinçage.

Les symptômes suivants indiquent un manque de détergent:

- le linge devient gris.
- accumulation de dépôts calcaires dans le tambour, sur la résistance ou sur les vêtements.

Panneau de contrôle



1 Display

L'écran affiche les réglages, le temps restant estimé, les options et les messages d'état.

2 Options

Appuyez sur les boutons pour modifier les paramètres du programme ou sélectionner des fonctions supplémentaires.

3 On/Off

Allumez et éteignez le lave-linge.

4 Démarrer/Pause

Pour démarrer ou mettre en pause le programme.

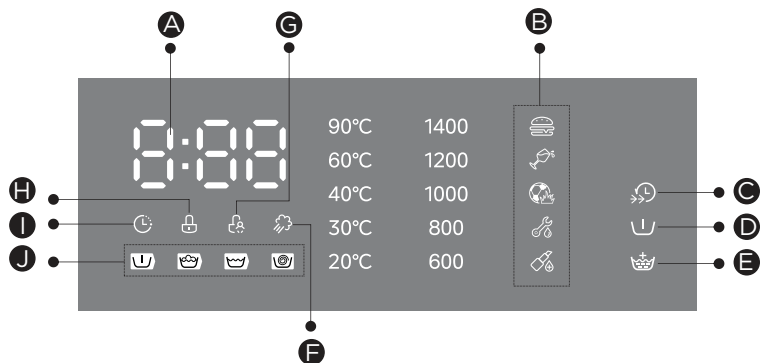
5 Programmes

Choisissez le programme adapté au type de linge.

REMARQUE

- L'illustration ci-dessus est fournie à titre indicatif uniquement. Veuillez vous référer à l'aspect réel du produit.

Display



A Display

Temps de lavage

1:25

Fin

End

Temps différé

2H

Erreur

E30

B Focus Clean

C Boost

D Prélavage

E Rinçage supplémentaire

F VapCare

G Blocage enfant

H Verrouillage de porte

I Démarrage différé

J État du programme (prélavage - lavage - rinçage - essorage)

Réglages du programme

Programme	Charge (kg)	Temps affiché (h:min)
	9.0	9.0
Mix	9.0	1:20
ECO 40-60	9.0	3:48
Sintéticos	4.5	3:18
Camisas/Blusas	4.5	1:00
Plumón/Penugem	2.0	1:27
Sport	4.5	0:47
20°C	4.5	1:08
Limp. Tambor	--	1:18
Centrifug.	9.0	0:12
R. cama	9.0	1:48
Lana/Lã	2.0	0:59
Algodón/Algodão	9.0	3:39
Rápido 45'	5.0	0:45
Express 15'	2.0	0:15

REMARQUE

- Charger le lave-linge jusqu'à la quantité indiquée pour chaque programme contribuera à économiser de l'énergie et de l'eau.
- La capacité de lavage correspond à la charge maximale en kg de poids sec pouvant être lavée en une seule fois. Assurez-vous que le linge chargé dans l'appareil ne dépasse pas la capacité nominale.

Données de consommation

Les données de consommation indiquées sont mesurées conformément à la norme EN 60456. Les données de consommation réelles peuvent varier par rapport aux données indiquées. La quantité de linge, le type de tissu, la composition du linge, le niveau de saleté sélectionné et les options, ainsi que les conditions environnementales, peuvent influencer les données de consommation.

NILO90

Consommation par programme	Capacité de charge nominale [kg]	Température [°C]	Durée du programme [hh:mm]	Consommation énergétique [kWh]	Consommation d'eau [L]	Température maximale [°C] ¹⁾	Humidité résiduelle [%] / Vitesse d'essorage [rpm] ²⁾
Algodón/ Algodão	9.0	60	3:44	1.761	88	60	53%/1400
Sintéticos	4.5	40	3:18	0.785	51	40	35%/1200
20°C	4.5	20	1:08	0.207	51	20	65%/1000
Express 15'	2.0	Cold	0:15	0.030	31	Cold	70%/800
Mix	9.0	40	1:20	0.871	85	40	65%/1000
ECO 40-60 ³⁾	9.0	--	3:48	0.358	67.0	25	53.9%/1351
	4.5	--	2:54	0.226	49.0	26	53.9%/1351
	2.5	--	2:54	0.160	36.0	25	53.9%/1351

1: Température maximale en degrés Celsius atteinte par le linge pendant au moins 5 minutes au cours du programme.

2: Humidité résiduelle du linge en pourcentage atteinte à la fin du programme à la vitesse d'essorage spécifiée.

3: Le programme ECO 40-60 est le programme à économie d'énergie et convient au lavage de vêtements en coton normalement sales. Il s'agit du programme le plus efficace en termes de consommation d'énergie pour les vêtements en coton. Il est utilisé pour évaluer la conformité au règlement délégué de la Commission européenne 2019/2023 sur l'écoconception et 2019/2014 sur l'étiquetage énergétique, mesuré conformément à la norme EN 60456.

REMARQUE

Les programmes les plus efficaces en termes de consommation d'énergie sont généralement ceux qui sont effectués à des températures plus basses et qui durent plus longtemps.

Remplir le lave-linge jusqu'à la capacité indiquée pour les programmes respectifs contribuera à économiser de l'énergie et de l'eau.

Le bruit et le taux d'humidité résiduelle sont influencés par la vitesse d'essorage: plus la vitesse d'essorage est élevée pendant la phase d'essorage, plus le bruit est important et plus le taux d'humidité résiduelle est faible.

ATTENTION

- En cas de coupure de courant pendant le fonctionnement de la machine, une mémoire spéciale qui stocke le programme sélectionné se met en marche. La machine à laver reprendra le même programme lorsque le courant sera rétabli.














































Description des programmes

Le tableau décrit les caractéristiques de chacun des programmes.

Programmes	
Mix	Pour laver des charges mixtes composées de coton, de synthétiques et de tissus mixtes.
ECO 40-60	Permet de nettoyer les vêtements en coton présentant un degré de salissure normal. Pour les charges pouvant être lavées à 40°C ou 60°C dans le même programme. Programme de lavage à faible consommation.
Sintéticos	Convient aux tissus synthétiques ou mixtes faciles d'entretien, tels que les pantalons, les t-shirts, les pulls et les chaussettes. Remarque: réduisez la vitesse d'essorage pour les tissus sensibles aux plis. Ne dépassez pas la charge maximale.
Camisas/Blusas	Ce programme est conçu pour nettoyer les chemises et chemisiers en coton et en tissus mélangés. Remarque: traitez préalablement le col et les poignets en fonction du degré de salissure.
Plumas/Penugem	Rinçage approfondi pour réduire les résidus de détergent et protéger le rembourrage.
Sport	Programme spécial pour les vêtements de sport et d'activité physique qui ne nécessitent pas de repassage. Remarque: fermez les velcros et les fermetures éclair.
20°C	Permet de laver du linge en coton légèrement sale à une température nominale de 20°C. Remarque: ne dépassez pas la charge maximale.
Limp. Tambor	Programme spécial nettoyage pour votre lave-linge qui élimine la saleté et les dépôts calcaires. Nettoyez régulièrement votre lave-linge pour garantir un lavage durable. Remarque: lancez toujours le programme sans linge et ajoutez une cuillère à soupe de lessive pour linge très sale.
Centrifug.	Centrifugez et égouttez l'eau.
R. cama	Spécialement conçu pour laver les vêtements volumineux.
Lana/Lã	Programme de lavage délicat pour éviter le rétrécissement des tissus en laine ou en mélanges de laine lavables en machine. Remarque: réduisez la vitesse d'essorage pour les vêtements en laine très délicats.
Algodón/ Algodão	Ce programme convient au lavage des vêtements en coton très résistants. Remarque: utilisez le programme Mix pour laver des charges mixtes composées de vêtements en coton et en synthétique.
Rápido 45'	Un programme de lavage court, adapté aux vêtements peu sales et aux petites quantités de linge. Notez que les programmes de lavage rapide ont généralement une consommation d'énergie et d'eau plus élevée.
Express 15'	Un programme très court pour les vêtements peu portés et neufs qui ont besoin d'être rincés. Remarque: vous pouvez utiliser un assouplissant pour rafraîchir vos vêtements.

Options

Le tableau indique quel programme offre chaque option de réglage.

Programme	Température prédéfinie (°C)	Vitesse prédéfinie d'essorage (rpm)	Fonctions supplémentaires
		1400	
Mix	40	1000	     
ECO 40-60	--	1400	
Sintéticos	40	1200	    
Camisas/Blusas	30	800	    
Plumas/Penugem	40	800	 
Sport	20	800	   
20°C	20	1000	  
Limp. Tambor	90	--	
Centrifug.	--	1000	
R. cama	40	1000	    
Lana/Lã	Cold	600	 
Algodón/Algodão	40	1400	     
Rápido 45'	20	800	 
Express 15'	Cold	800	 



Inicio diferido/Início retardado (Démarrage retardé)
 Cette fonction permet de programmer un retard dans le démarrage du programme de lavage.

1. Sélectionnez un programme.
2. Appuyez sur le bouton Inicio diferido/Início retardado pour choisir le délai entre 0 et 24 heures.
3. Appuyez sur Démarrer/Pause pour lancer la fonction.



Sélectionnez le programme Réglez l'heure Démarrer

Pour annuler Inicio diferido/Início retardado, appuyez sur le bouton avant de lancer le programme jusqu'à ce que l'écran affiche 0H.



VapCare
 Traitement préalable spécial des textiles dans lequel la vapeur chaude pénètre profondément dans les fibres pour augmenter l'efficacité du lavage.



Temp.
 Si nécessaire, la température de lavage peut être réglée selon les étapes suivantes en appuyant sur le bouton: Froid - 20 °C - 30 °C - 40 °C - 60 °C - 90 °C.



Centrifug.
 Si nécessaire, la vitesse de centrifugation peut être réglée en appuyant sur le bouton selon les étapes suivantes : 0-600-800-1000-1200-1400.




Focus Clean
 Focus Clean propose des traitements spécifiques pour résoudre de manière professionnelle les problèmes liés à cinq types de situations (nourriture, boissons, sport et fitness, activités de plein air et travailleurs, santé et beauté).


Focus Clean	Situations	Ciclo de lavado	Mancha típica
	Nourriture	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Légumes frais, jus frais, sauce pour aliments.
	Boissons	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Vin rouge, boisson chaude, rafraîchissement
	Sports et fitness	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Taches d'herbe, de sueur, poussière
	Extérieur et travailleurs	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Graisse, taches de boue, pigments de carbone
	Santé et beauté	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Cosmétiques, sang, médicaments


REMARQUE


Compteur d'utilisation

1. Maintenez les boutons "Inicio diferido/Início retardado" et "Función/Função" enfoncés simultanément pendant 5 secondes jusqu'à ce que l'écran affiche --, la valeur indiquant les temps d'utilisation de l'appareil.
2. Maintenez les boutons "Inicio diferido/Início retardado" et "Función/Função" enfoncés pendant 5 secondes pour reprendre le fonctionnement normal.

 **Función/Função (Fonction)**
Appuyez sur Fonction pour sélectionner "Boost", "Prélavage" et "Rinçage supplémentaire".

 **Boost**
La fonction Boost réduit la durée réelle du lavage. Recommandée pour les tissus peu sales et les petites charges.

 **Prélavage**
Pour le prétraitement des textiles très sales avec des salissures incrustées, telles que de la terre, de la poussière ou du sable.
Remarque:
Le détergent doit être versé dans le compartiment de prélavage. Utilisez un tiers du détergent pour la phase de prélavage et deux tiers pour la phase de lavage principal.

 **Rinçage supplémentaire**
Si nécessaire, des phases de rinçage supplémentaires peuvent être configurées.

 **Désactiver les alertes**




Démarrer Appuyez simultanément sur Centrifug. et Focus Clean pour désactiver les alertes.

Pour activer le son des alertes, appuyez à nouveau sur les boutons. Le réglage sera conservé jusqu'au prochain redémarrage.

ATTENTION

- Une fois les alertes désactivées, elles ne seront plus actives.
-

 **Verrouillage enfant**
Le verrouillage enfant est conçu pour empêcher les enfants d'utiliser les commandes de manière inappropriée. Ce réglage désactive toutes les touches, à l'exception de la touche Marche/Arrêt.



Maintenez les boutons VapCare et Temp. enfoncés jusqu'à ce que le signal sonore retentisse. Le blocage sera activé. Pour le désactiver, appuyez à nouveau simultanément sur les deux boutons.

ATTENTION

Lorsque le verrouillage enfant est activé, l'écran affiche alternativement "CL" et le temps restant. Lorsque vous appuyez sur n'importe quel autre bouton, le voyant du verrouillage enfant clignote. "CL" et "End" s'affichent alternativement à l'écran à la fin du programme.



Recargar/Recarregar (Recharger)

Vous pouvez utiliser cette fonction pour ajouter des vêtements oubliés. Une fois le programme de lavage lancé, la porte s'ouvre, à condition que le niveau d'eau et la température ne présentent aucun risque.

1. Appuyez sur Recharger/Recharger pendant 3 secondes.
2. Le programme de lavage est mis en pause et la porte se déverrouille.
3. Rechargez le linge et fermez la porte.
4. Appuyez sur le bouton Démarrer/Pause et le programme de lavage reprend.



Appuyez sur Recargar/Recarregar



Rechargez les vêtements



Démarrer



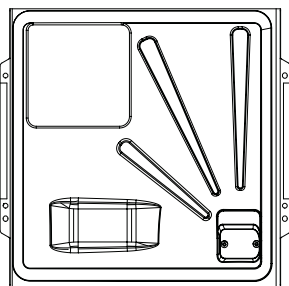
ATTENTION

- N'utilisez pas la fonction Recargar/Recarregar lorsque le niveau d'eau dépasse le bord de la cuve intérieure ou lorsque la température est plus élevée.

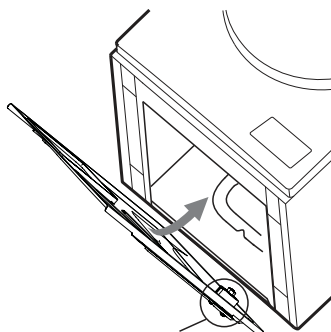


REMARQUE

- La partie inférieure de la machine est équipée d'une plaque inférieure renforcée avec un interrupteur à flotteur. Si de l'eau s'accumule dans la plaque inférieure renforcée au niveau de l'interrupteur à flotteur, la fonction d'alarme E16 sera activée.



Plaque inférieure renforcée



Interrupteur à flotteur

Fiche produit

Nom du distributeur^{(a),(c)}: JOHNSON

Adresse^{(a),(c)}: Polígono Industrial San Carlos, Camino de la Sierra S/N Parcela 11 03370 - Redován (Alicante)

Modèle^(a): **NILO90**

Paramètres généraux du produit:

Paramètre	Valeur		Paramètre	Valeur	
Capacité nominale ^(b) (kg)	9.0		Dimensions en cm ^{(a),(c)}	Haut	85
				Largeur	60
				Fonds	61
Indice d'efficacité énergétique ^(b) (EEL _w)	25.7		Classe d'efficacité énergétique ^(b)	A ^(d)	
Indice d'efficacité de lavage ^(b)	1.031		Efficacité du rinçage (g/kg) ^(b)	5.0	
Consommation énergétique en kWh par cycle pour un cycle ECO 40-60. La consommation énergétique réelle dépendra de l'utilisation de l'appareil.	0.244		Consommation d'eau en litres par cycle pour un cycle ECO 40-60. La consommation d'eau réelle dépendra de l'utilisation de l'appareil et de la dureté de l'eau.	50	
Température maximale à l'intérieur du textile traité ^(b) (°C)	Capacité nominale	25	Teneur en humidité résiduelle pondérée ^(b) (%)	53.9	
	Demi	26			
	Quart	25			
Vitesse d'essorage ^(b) (rpm)	Capacité nominale	1351	Indice d'efficacité d'essorage ^(b)	B ^(d)	
	Demi	1351			
	Quart	1351			
Durée du programme ^(b) (h:min)	Capacité nominale	3:48	Type	Installation libre	
	Demi	2:54			
	Quart	2:54			
Émissions acoustiques aériennes pendant la phase d'essorage ^(b) (dB(A) re 1 pW)	72		Type d'émissions sonores aériennes pendant la phase d'essorage ^(b)	A ^(d)	
Mode veille (W) (le cas échéant)	0.50		Mode veille (W) (le cas échéant)	N/A	
Démarrage différé (W) (le cas échéant)	4.00		Mode veille réseau (W) (le cas échéant)	N/A	

Durée minimale de la garantie offerte par le fournisseur^{(a),(c)}: 3 ans

Cet appareil a été conçu pour libérer des ions d'argent pendant le cycle de lavage:

NON

Informations complémentaires:

Site web où vous trouverez les informations du point 9 de l'annexe II de la norme (EU)2019/2023⁽¹⁾: www.ponjohnsonentuvidea.es

^(a) Ces données ne sont pas considérées comme pertinentes aux fins de l'article 2(6) du règlement (UE) 2017/1369,

^(b) Pour le programme ECO 40-60.

^(c) Les modifications apportées à ces points ne doivent pas être considérées comme pertinentes aux fins de l'article 4, paragraphe 4, du règlement (UE) 2017/1369.

^(d) Si la base de données génère automatiquement un contenu définitif dans cette cellule, le fournisseur ne doit pas saisir cette donnée.

NETTOYAGE ET MAINTENANCE

Nettoyage et entretien

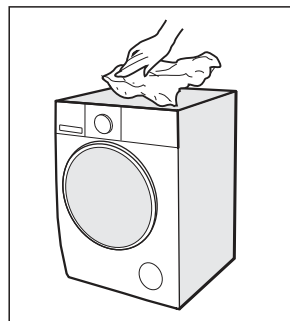
Nettoyez régulièrement votre lave-linge afin de préserver durablement votre linge. Les recommandations de nettoyage sont décrites dans le chapitre correspondant.

AVERTISSEMENT

- Avant de commencer l'entretien, débranchez l'appareil et coupez l'eau.

Nettoyage du couvercle

Un entretien adéquat de l'appareil peut prolonger sa durée de vie. La surface peut être nettoyée avec des détergents neutres non abrasifs si nécessaire. En cas de débordement d'eau, utilisez un chiffon pour l'essuyer immédiatement. N'utilisez pas d'objets pointus pour nettoyer le lave-linge. Il est recommandé de nettoyer le couvercle selon les besoins.



ATTENTION

- N'utilisez jamais d'agents abrasifs ou caustiques. Tels que l'acide formique ou ses solvants dilués ou des substances similaires, comme l'alcool ou des produits chimiques.

Nettoyage du tambour

Nettoyez immédiatement avec un détergent sans chlore les traces de rouille laissées dans le tambour par les objets métalliques. N'utilisez jamais de tampon à récurer en aluminium.

Après 60 cycles de lavage, le message U01 s'affiche sur le panneau de contrôle pour vous rappeler de nettoyer le tambour. Suivez cette recommandation et nettoyez le tambour pour garantir le fonctionnement normal de l'appareil.

REMARQUE

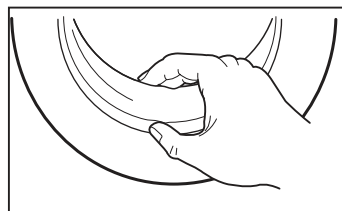
- Ne placez pas de vêtements dans l'appareil pendant le nettoyage du tambour.

Nettoyage du joint de la porte et de la vitre

Nettoyez la vitre et le joint après chaque lavage pour éliminer les peluches et les taches. Une accumulation de peluches peut entraîner des fuites.

Retirez les pièces de monnaie, les boutons et autres objets après chaque lavage.

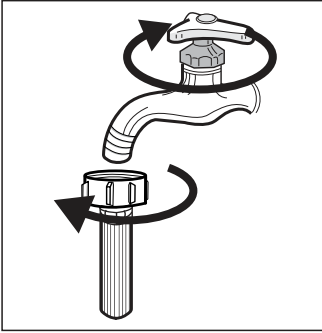
Après 60 cycles de lavage, le message U01 s'affiche sur le panneau de contrôle pour vous le rappeler. Suivez cette recommandation et nettoyez le joint pour garantir le fonctionnement normal de l'appareil.



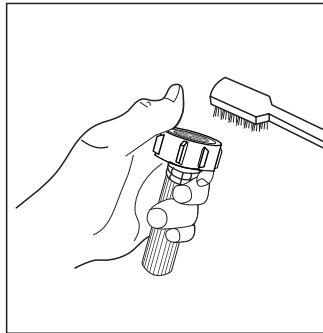
Nettoyage du filtre d'entrée d'eau

Nettoyez le filtre si nécessaire. Une diminution du débit d'eau indique que le filtre est peut-être bouché.

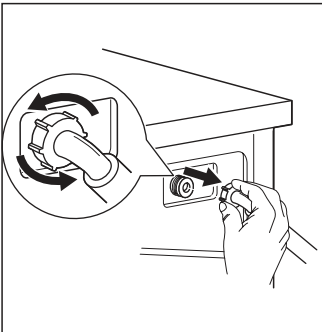
1. Fermez le robinet d'arrêt et retirez le tuyau d'alimentation.



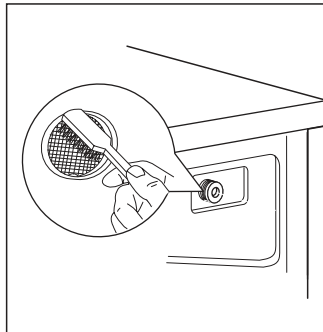
2. Nettoyez le filtre à l'aide d'une brosse.



3. Déroulez le tuyau d'alimentation à l'arrière du lave-linge.




4. Nettoyez le filtre à l'aide d'une brosse.



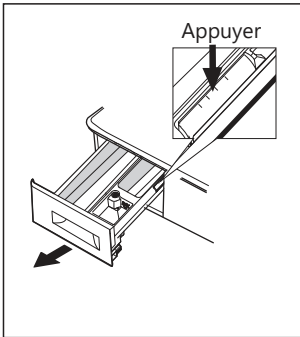
5. Remettez le tuyau d'alimentation en eau en place.
6. Après 60 cycles de lavage, U01 s'affiche comme rappel sur le panneau de contrôle. Suivez le rappel et nettoyez le filtre d'entrée pour garantir le fonctionnement normal de l'appareil.

Nettoyage du distributeur de détergent

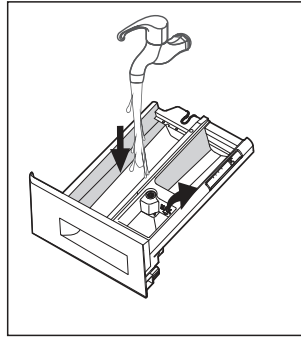
Des résidus de calcaire et de détergent peuvent s'accumuler dans le distributeur de détergent. Il est donc recommandé de nettoyer le distributeur de détergent si nécessaire.

- Appuyez sur le bouton de déverrouillage [] du couvercle de l'adoucissant et retirez le distributeur de détergent du bac à détergent.
Soulevez le couvercle de l'adoucissant du distributeur de détergent et rincez les deux à l'eau.
- Nettoyez l'intérieur du bac à détergent à l'aide d'une brosse.
- Remettez le couvercle de l'adoucissant et le distributeur dans leur emplacement correspondant.

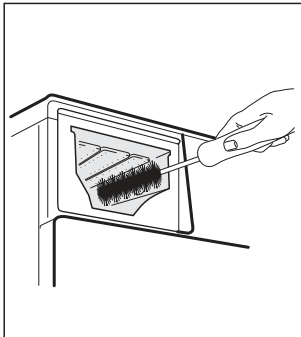
1. Appuyez sur le loquet et retirez le distributeur.



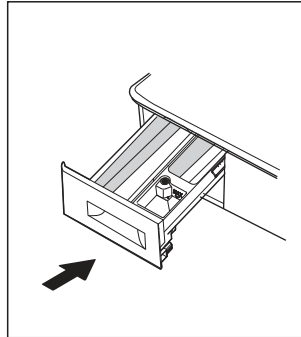
2. Nettoyez le tiroir et le couvercle de l'adoucissant sous l'eau.



3. Nettoyez la cavité à l'aide d'une brosse douce.



4. Remettez le distributeur en place.



REMARQUE

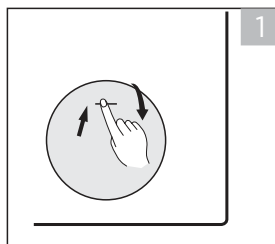
- N'utilisez pas d'agents abrasifs ou caustiques pour nettoyer les composants en plastique.
- Après 60 cycles de lavage, le message U01 s'affiche sur le panneau de contrôle pour vous rappeler de nettoyer le distributeur de détergent afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil.
- Laissez toujours le tiroir à détergent légèrement ouvert afin qu'il sèche correctement.

Nettoyage du filtre de la pompe de vidange

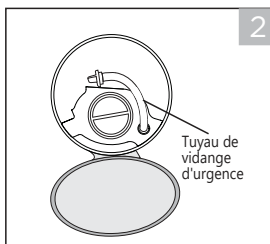
Si vous rencontrez un problème avec la pompe de vidange, nettoyez-la en suivant les instructions de nettoyage ci-dessous.

AVERTISSEMENT

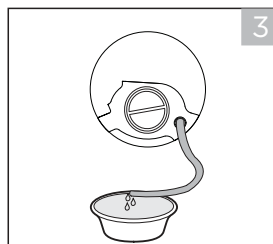
- Assurez-vous que le programme de lavage est terminé et que le tambour est vide. Éteignez et débranchez le lave-linge avant de nettoyer le filtre de la pompe de vidange.
- Faites attention à l'eau chaude. Attendez qu'elle refroidisse. Risque de brûlure
- Après 60 cycles de lavage, le message U01 s'affiche sur le panneau de contrôle pour vous rappeler de nettoyer le filtre de la pompe de vidange afin de garantir le fonctionnement normal de l'appareil.



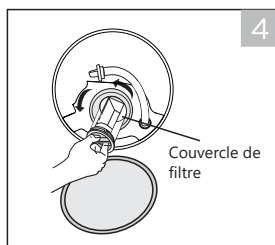
Ouvrez le couvercle inférieur.



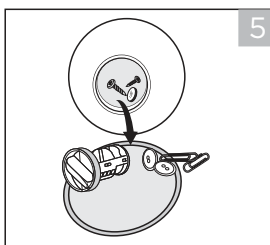
Retirez le tuyau de vidange d'urgence et retirez le bouchon du tuyau.



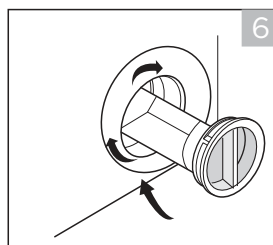
Une fois que l'eau s'est complètement vidée, réinsérez le tuyau.



Ouvrez le filtre en le tournant comme indiqué sur l'image.



Retirez tout objet étranger.



Remettez soigneusement le filtre de la pompe en place et tournez le couvercle comme indiqué sur l'image.

REMARQUE

- Assurez-vous que le bouchon du tuyau de vidange d'urgence est correctement remis en place, sinon une fuite d'eau pourrait se produire.
- Certains appareils ne disposent pas de tuyau de vidange d'urgence, vous pouvez donc ignorer les étapes 2 et 3.
- Lorsque le lave-linge est en marche et selon le programme sélectionné, il peut y avoir de l'eau chaude dans la pompe. Ne retirez jamais le couvercle de la pompe pendant un programme de lavage, attendez toujours que le lave-linge ait terminé son cycle et que le tambour ait été vidé.

DÉPANNAGE

Si l'appareil ne fonctionne pas, consultez ce tableau pour trouver une solution au problème. Si vous ne parvenez pas à le résoudre, contactez le service technique.

Description	Cause possible	Solution
La machine à laver ne démarre pas	La porte n'est pas bien fermée. Il y a des vêtements coincés.	Fermez la porte et vérifiez qu'aucun vêtement n'est coincé.
La porte ne s'ouvre pas	Le verrouillage de sécurité a été activé.	Débranchez le lave-linge et redémarrez-le.
Fuite d'eau	Les connexions ne sont pas serrées.	Vérifiez et serrez les tuyaux d'arrivée. Nettoyez le tuyau de sortie.
Résidus de détergent dans le distributeur	Le détergent est humide et/ou aggloméré.	Nettoyez et séchez le distributeur de détergent.
L'indicateur ou l'écran ne s'allume pas	La PCB ou le câblage présente des problèmes de connexion.	Éteignez-le et vérifiez que la fiche est bien branchée.
Bruit anormal	Les boulons de transport sont toujours en place. Le sol n'est ni stable ni plat.	Vérifiez si les boulons de fixation ont été retirés. Vérifiez que la machine à laver est installée sur un sol ferme et plat.

Codes d'erreur

Description	Cause possible	Solution
E30	La porte n'est pas correctement fermée	Fermez bien la porte et redémarrez.
E10	Problème d'admission d'eau pendant le lavage	Vérifiez la pression de l'eau. Redressez le tuyau d'eau. Nettoyez le filtre de la vanne d'entrée.
E21	Temps de vidange excessif	Vérifiez si le tuyau et la pompe de vidange sont obstrués.
E12	Déversement d'eau	Redémarrez l'appareil.
EXX	Autres	Redémarrez l'appareil ou appelez le service technique.

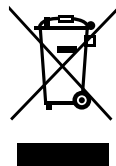
DISPOSITION DU PRODUIT

Consignes importantes pour l'environnement

Conformité à la directive DEEE et élimination du produit usagé:

Ce produit est conforme à la directive DEEE de l'UE (2012/19/UE). Ce produit porte le symbole de classification des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers à la fin de sa durée de vie. L'appareil usagé doit être rapporté à un point de collecte officiel pour le recyclage des appareils électroniques. Pour trouver ces points de collecte, veuillez contacter les autorités locales ou le magasin où vous avez acheté le produit. Chaque foyer joue un rôle important dans la récupération et le recyclage des anciens appareils. L'élimination appropriée des appareils usagés permet d'éviter d'éventuelles conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine.



Conformité à la directive RoHS

Le produit que vous avez acheté est conforme à la directive RoHS de l'UE (2011/65/UE). Il ne contient aucun des matériaux nocifs et interdits spécifiés dans la directive.

Informations sur l'emballage

Les matériaux d'emballage du produit sont fabriqués à partir de matériaux recyclables, conformément à notre réglementation nationale en matière d'environnement. Ne jetez pas les matériaux d'emballage avec les déchets ménagers ou autres. Apportez-les aux points de collecte des matériaux d'emballage désignés par les autorités locales.



Service clientèle

Les pièces de rechange pour votre appareil électroménager sont disponibles pendant au moins 10 ans, conformément aux exigences en matière d'écoconception de l'ANNEXE II du règlement 2019/2023 de la Commission européenne.

En cas de doute, veuillez contacter notre service clientèle local.

ATTENTION

Risque d'électrocution

- N'essayez jamais de réparer vous-même un appareil défectueux. Vous pourriez mettre votre vie et celle des autres utilisateurs en danger.
- Les réparations ne peuvent être effectuées que par des spécialistes agréés.
- Une réparation incorrecte annule la garantie et les dommages causés par celle-ci ne seront pas pris en charge.

Transport

ÉTAPES IMPORTANTES POUR DÉPLACER L'APPAREIL

- Débranchez l'appareil et fermez le robinet d'arrêt.
- Vérifiez que la porte et le distributeur sont bien fermés.
- Retirez le tuyau d'arrivée d'eau et le tuyau d'évacuation de l'installation domestique.
- Laissez l'eau s'écouler complètement de l'appareil (voir "Nettoyage du filtre de la pompe de vidange").
- Important: réinstallez les 4 boulons de transport à l'arrière de l'appareil.
- L'appareil est lourd, transportez-le avec précaution. Ne le saisissez jamais par ses parties saillantes et n'utilisez pas la porte comme poignée de transport.

ATTENTION

- Lors du levage de la machine, il existe un risque de coupures dans la partie inférieure. Le port de gants de protection est obligatoire.

CONDITIONS DE GARANTIE

Cet appareil est garanti pendant trois ans à compter de la date de vente contre tout défaut de fabrication, y compris la main-d'œuvre et les pièces de rechange. Afin de prouver la date d'achat, la facture ou le ticket de caisse doit être présenté. Les conditions de cette garantie s'appliquent uniquement à l'Espagne et au Portugal. Si vous avez acheté ce produit dans un autre pays, veuillez consulter votre revendeur pour connaître les conditions applicables.

EXCLUSIONS DE LA GARANTIE

1. Les télécommandes, les caoutchoucs des bouches d'égout, les serrures et les joints des portes, les coupe-bise.
2. Les dommages causés à l'émail, à la peinture, au nickelage, au chromage, à la rouille ou à d'autres types de pièces ou composants esthétiques qui n'affectent pas le fonctionnement interne de l'appareil.
3. Dommages aux pièces d'usure dus à l'utilisation, à la corrosion ou à l'oxydation, qu'ils soient causés par l'utilisation normale de l'appareil ou par une détérioration accélérée due à des circonstances environnementales ou climatiques défavorables. Ne convient pas à une utilisation en extérieur.
4. Les dommages aux parties fragiles du verre, de la vitrocéramique, des matières plastiques, des poignées, des paniers, des portes ou des ampoules lorsque leur défaillance ou leur rupture n'est pas imputable à un défaut de fabrication.
5. Les pannes produites par des causes fortuites ou des accidents de force majeure, ou résultant d'une utilisation anormale, négligente ou inadéquate de l'appareil.
6. Les responsabilités civiles de toute nature.
7. Les dommages consécutifs à l'appareil pour autant qu'ils n'aient pas été causés par un dysfonctionnement interne.
8. La maintenance ou l'entretien de l'appareil : vérifications périodiques, réglages et graissage.
9. Les pannes que peuvent subir les accessoires et les compléments, les adaptateurs, les câbles externes, les sacs, les pièces détachées de toutes sortes, les lampes, ainsi que toute pièce considérée comme consommable par le fabricant.
10. Les pannes causées par une installation incorrecte ou non légale, une ventilation inadéquate, un manque de mise à la terre dans l'habitation, des altérations courantes, des modifications inappropriées ou l'utilisation de pièces de rechange non originales.
11. Appareils utilisés dans des applications industrielles ou à des fins commerciales.
12. Les appareils dont le numéro de série est illisible ou altéré.
13. Les défauts ou pannes causés à la suite de réparations, de modifications ou de démontage de l'installation de l'appareil par l'utilisateur ou par un technicien non autorisé par le fabricant, ou à la suite du non-respect manifeste des instructions d'utilisation et d'entretien du fabricant.
14. Tous les manuels doivent être conservés avec l'appareil pendant la période de garantie. Si l'équipement est vendu, donné ou cédé, le manuel et tous les documents connexes doivent être remis au nouvel utilisateur. Si l'un de ces documents est perdu, il ne pourra pas être remplacé.
15. Les pannes ayant pour origine ou résultant directement ou indirectement : du contact avec des liquides, des produits chimiques et d'autres substances, ainsi que des conditions liées au climat ou à l'environnement : tremblements de terre, incendies, inondations, chaleur excessive ou toute autre force extérieure, comme les insectes, les rongeurs et autres animaux qui peuvent avoir accès à l'intérieur de la machine ou à ses points de connexion.
16. Les dommages dérivés du terrorisme, de l'émeute, du tumulte populaire, des manifestations et des grèves légales ou illégales ; des actes des Forces Armées ou des Forces de Sécurité de l'Etat en temps de paix ; des conflits armés et des actes de guerre (déclarés ou non) ; de la réaction nucléaire ou des radiations ou de la contamination radioactive ; du défaut ou de la défectuosité des biens ; des événements classés par le Gouvernement National comme "catastrophe ou calamité nationale".

Toutes les informations et instructions contenues dans ce manuel se réfèrent à l'état actuel du développement. Les images utilisées sont symboliques et servent uniquement à des fins d'illustration et peuvent ne pas représenter l'aspect réel du produit. En raison d'éventuelles erreurs de composition ou d'impression, ainsi que de la nécessité de procéder à des modifications techniques permanentes, Johnson ne peut être tenu responsable de l'exactitude du contenu de ce manuel. Pour obtenir la version la plus récente de ce document, veuillez vous référer au QR figurant sur les pages de couverture ou à la section Documentation technique de notre site Internet.



CONTEÚDO

PT

- 2 Instruções de segurança
- 7 Especificações
- 8 Descrição do produto
- 9 Início rápido
- 12 Instalação
- 16 Instruções de utilização
- 30 Limpeza e manutenção
- 34 Resolução de problemas
- 35 Disposição do produto
- 37 Garantia

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia atentamente o manual do utilizador antes de utilizar o aparelho. Ele contém informações importantes sobre segurança, instalação, funcionamento e manutenção. Desta forma, protegerá a si próprio e evitará danos no aparelho. A utilização inadequada pode causar ferimentos pessoais e danos materiais. O não cumprimento destas instruções anulará qualquer garantia. Guarde as instruções à mão para poder consultá-las posteriormente. Se vender ou ceder o aparelho, certifique-se de que o novo proprietário receba estas instruções de utilização.

Utilização prevista

- Este aparelho foi concebido para utilização em residências e ambientes domésticos semelhantes.
- Este aparelho foi concebido para lavar têxteis em quantidades domésticas adequadas para aparelhos domésticos.
- Este aparelho foi concebido exclusivamente para utilização em interiores, não para utilização em exteriores, embutido ou comercial.
- Este aparelho não pode ser utilizado por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções sobre a utilização segura do aparelho e compreendam os riscos que isso implica.

NOTA

Não é permitido qualquer outro tipo de utilização. O fabricante não se responsabiliza por danos causados por utilização inadequada ou funcionamento incorreto.

Segurança infantil

- Crianças com menos de 3 anos devem ser mantidas afastadas do aparelho ou estar sob supervisão contínua.
- As crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o aparelho.
- Crianças com mais de 8 anos podem utilizar o aparelho com segurança após terem recebido supervisão ou instruções adequadas sobre o seu uso.
- A limpeza e a manutenção não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- Tanto crianças como animais de estimação podem subir para cima do aparelho. Verifique o aparelho antes de cada utilização.
- A porta de vidro pode atingir temperaturas muito elevadas durante a lavagem. Mantenha as crianças e os animais de estimação afastados do aparelho enquanto estiver em funcionamento.
- Todos os detergentes, amaciantes e produtos de limpeza devem ser guardados num local seguro, fora do alcance das crianças.

Explicação dos símbolos



PERIGO

Este símbolo indica que existem perigos para a vida e a saúde das pessoas devido ao gás extremamente inflamável.



AVISO DE TENSÃO ELÉTRICA

Este símbolo indica que existe perigo para a vida e a saúde das pessoas devido a alta tensão.



ATENÇÃO

Este símbolo indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode causar morte ou ferimentos graves.



CUIDADO

Este símbolo indica uma situação potencialmente perigosa que pode resultar em ferimentos moderados ou leves.



NOTA

Este símbolo indica informação importante (por exemplo, danos materiais), mas não perigo.



RESPEITE AS INSTRUÇÕES

Este símbolo indica que apenas o serviço técnico deve utilizar e manter este aparelho de acordo com as instruções de funcionamento.

Localização e ambiente da instalação

- Não instale o aparelho sobre carpetes ou tapetes. Se as aberturas ficarem obstruídas, a máquina de lavar roupa poderá avariar.
- Mantenha o aparelho afastado de fontes de calor e da luz solar direta para evitar a corrosão das peças de plástico e borracha.
- Não utilize o aparelho em ambientes ou divisões húmidas ou que contenham gases explosivos ou cáusticos.
- Não instale a máquina de lavar roupa atrás de portas com fechadura, portas de correr ou portas com dobradiças no lado oposto ao da máquina de lavar roupa.
- Não utilize o aparelho em divisões com uma temperatura inferior a 5 °C, pois isso pode causar danos a alguns dos seus componentes. Se for inevitável, certifique-se de esvaziar completamente o aparelho após cada utilização (consulte "Manutenção - Limpeza da bomba de drenagem").
- Nunca utilize sprays ou substâncias inflamáveis perto do aparelho.
- Este aparelho foi concebido para ser utilizado a altitudes até 4000 m acima do nível do mar.
- Não deve ser instalado em locais não fixos, como barcos.

Instalação

- Preste atenção ao capítulo "Instalação do produto".
- Remova toda a embalagem e os parafusos de transporte antes de utilizar o aparelho, caso contrário poderão ocorrer danos graves.
- Antes de instalar o aparelho, verifique se não apresenta danos visíveis no exterior. Não instale nem utilize um aparelho danificado.
- Este aparelho está equipado com uma válvula de entrada única e só pode ser ligado ao abastecimento de água fria.
- A máquina de lavar roupa deve ser calibrada após a instalação (ver "Início rápido").
- Antes de lavar roupa pela primeira vez, ligue o aparelho num ciclo sem roupa para o limpar (ver "Início rápido").
- Não coloque objetos excessivamente pesados sobre o aparelho, como recipientes com água ou dispositivos de aquecimento.

Ligação elétrica

- Ligue o aparelho a uma tomada com ligação à terra protegida por um fusível que cumpra os valores da tabela "Especificações técnicas".
- A instalação da ligação à terra deve ser realizada por um electricista qualificado. Certifique-se de que a máquina de lavar roupa está instalada de acordo com as normas locais.
- Não utilize tomadas múltiplas, extensões ou similares. Risco de sobreaquecimento.
- A tomada deve ser facilmente acessível após a instalação, para que o aparelho possa ser desligado da rede elétrica, se necessário.
- O aparelho não deve ser alimentado por um interruptor externo, como um temporizador, nem ligado a um circuito que seja ligado e desligado regularmente.
- Puxe a ficha para desligar o aparelho, nunca o cabo.
- Não desligue a ficha da tomada se houver gás inflamável nas proximidades. Risco de explosão.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não fica preso na máquina de lavar roupa, pois pode danificar-se.
- Desligue o aparelho se não estiver a ser utilizado.

ATENÇÃO: Choque elétrico

- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pelo serviço técnico oficial ou por outras pessoas igualmente qualificadas.
- Se o aparelho estiver danificado, não deve ser utilizado, a menos que tenha sido reparado pelo fabricante, pelo seu agente de serviço técnico ou por pessoas igualmente qualificadas. Nunca tente reparar um aparelho que esteja com defeito ou que se suspeite que esteja.
- Nunca derrame água sobre o aparelho para limpá-lo.
- Não faça modificações técnicas no aparelho.
- Não suba nem se sente sobre o aparelho.
- Nunca desligue o aparelho com as mãos molhadas.

Instalação de água

- A pressão de entrada da água deve estar entre um máximo de 1 MPa (10 bar) e um mínimo de 0.05 MPa (0.5 bar).
- Devem ser utilizadas as mangueiras fornecidas com o aparelho e não devem ser reutilizadas mangueiras antigas.
- As mangueiras de entrada e saída de água devem estar bem instaladas e não apresentar danos. Risco de fuga de água.
- Verifique as ligações das mangueiras de entrada de água, a torneira de água e a mangueira de drenagem para detetar possíveis problemas devido a alterações na pressão da água. Se as ligações estiverem soltas ou a pingar, feche a torneira e repare-as.
- Se ligar a mangueira de drenagem a um lavatório, verifique se a água pode ser evacuada com rapidez suficiente para evitar que o lavatório fique inundado. Certifique-se de que a mangueira de drenagem esteja bem fixada para que não escorregue devido à força da água que sai.
- Feche a torneira se for usar o aparelho por um longo período, como durante as férias, especialmente se não houver um ralo no chão nas proximidades.

Funcionamento

- Preste atenção à carga máxima deste aparelho e à carga reduzida dos programas individuais. A quantidade de carga é expressa em quilogramas de roupa seca (ver "Ajustes do programa").
- Certifique-se de esvaziar todos os bolsos. Objetos pontiagudos e rígidos, como moedas, alfinetes, pregos, parafusos, pedras, etc., podem causar danos graves aos componentes do aparelho, o que, por sua vez, pode danificar a roupa.
- Certifique-se de retirar isqueiros e fósforos antes de lavar a roupa.
- Os objetos manchados com substâncias como óleo de cozinha, acetona, álcool, gasolina, querosene, removedor de manchas, aguarrás, cera e removedor de cera devem ser lavados à mão em água quente com uma quantidade extra de detergente antes de serem lavados no aparelho.
- Artigos que contenham espuma de borracha (espuma de látex), toucas de banho, tecidos impermeáveis, artigos com revestimento de borracha e roupa ou almofadas com enchimento de espuma de borracha não devem ser lavados na máquina de lavar.
- Os detergentes, amaciantes ou aditivos para a lavagem devem ser utilizados e dosificados de acordo com as recomendações do fabricante.
- Se desejar descalcificar o aparelho, utilize apenas um produto descalcificante específico à base de ácido cítrico natural.
- Se o detergente entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água morna. Em caso de ingestão, consulte imediatamente um médico e mostre-lhe a embalagem ou o rótulo do detergente.
- Não feche a porta com força excessiva. Se tiver dificuldade em fechar a porta, verifique se a roupa está bem colocada e distribuída.
- Tenha cuidado ao abrir a porta após utilizar a função de vapor. Dê um passo para trás e espere que o vapor se evapore. Risco de queimaduras.
- Nunca tente abrir a porta à força. A porta será desbloqueada pouco depois do término do programa.

Manutenção

- Preste atenção ao capítulo "Limpeza e manutenção".
- Desligue sempre o aparelho da tomada e feche a torneira da água antes de o limpar e realizar a manutenção, bem como após cada utilização.
- Nunca utilize solventes de limpeza inflamáveis, explosivos ou tóxicos. Não utilize gasolina, álcool, etc. como detergentes. Selecione apenas detergentes adequados para lavagem na máquina. Risco de incêndio e explosão.
- Não remova o filtro da bomba de drenagem enquanto houver água no aparelho. Podem sair grandes quantidades de água quente. Risco de queimaduras.



CUIDADO

As reparações só devem ser realizadas pelo fabricante, pelo seu serviço técnico ou por pessoas com qualificações semelhantes, a fim de evitar qualquer perigo. O fabricante não se responsabiliza por danos causados pela intervenção de pessoas não autorizadas. O não cumprimento destas instruções anulará qualquer garantia.

Transporte

Antes de transportar o aparelho, prepare-o seguindo estas instruções:

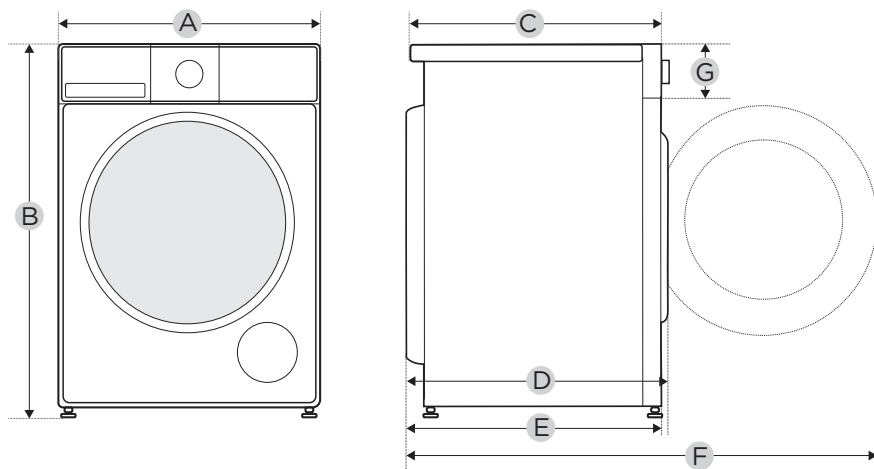
- Desligue o aparelho da tomada e feche a torneira de entrada de água.
- Retire a mangueira de entrada de água e a mangueira de drenagem da instalação da residência.
- Deixe a água escoar completamente do aparelho. (Consulte "Limpeza da bomba de drenagem").
- Importante: volte a instalar os 4 parafusos de transporte na parte traseira do aparelho. (Consulte "Remoção dos parafusos de transporte").
- Verifique se a porta e o dispensador de detergente estão bem fechados.
- Este aparelho é muito pesado, transporte-o com cuidado. Nunca segure nenhuma parte saliente da máquina de lavar roupa ao levantá-la. Não utilize a porta do aparelho como pega de transporte.



CUIDADO

O transporte incorreto pode causar ferimentos pessoais e danos materiais. Certifique-se de que o aparelho esteja bem preso durante o transporte.

ESPECIFICAÇÕES

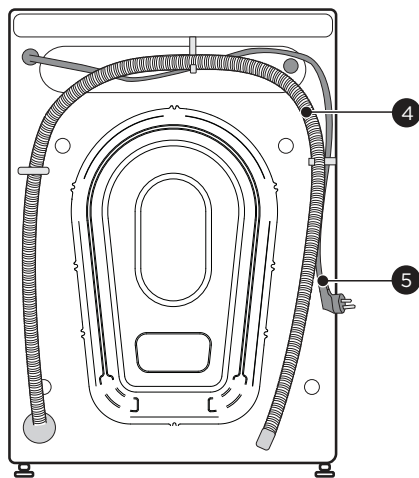
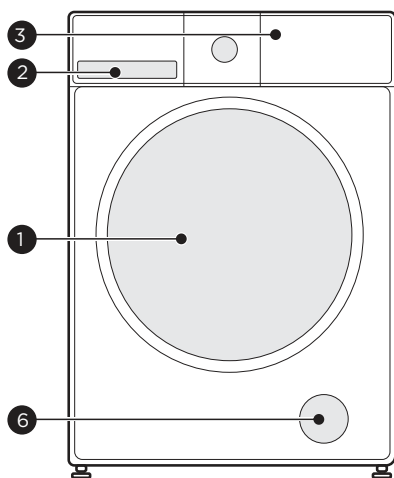


Modelo	NILO90
Alimentação	220-240V~,50Hz
Corrente máxima	10A
Pressão de água padrão	0.05MPa~1MPa
Capacidade de lavagem	9.0kg
Dimensões	
A	595mm
B	850mm
C	555mm
D	605mm
E	575mm
F	1075mm
G	120mm
Peso	67kg
Potência nominal	1880W

● NOTA

A capacidade de lavagem é a quantidade máxima de carga em kg de peso seco que pode ser lavada de uma só vez. Certifique-se de que a roupa colocada na máquina não exceda a capacidade nominal.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO



1	Porta
2	Dispensador de detergente
3	Painel de controle

4	Mangueira de drenagem
5	Cabo de alimentação
6	Filtro de serviço

NOTA

A ilustração acima é apenas para referência. Use a aparência do produto real como referência.

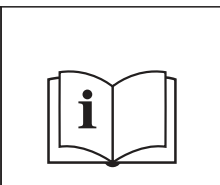
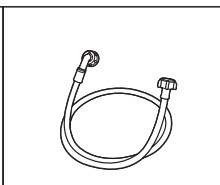
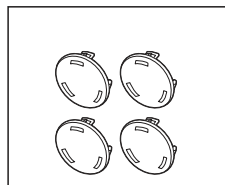
Acessórios

4 x Tampas

1 x Tubo de água fria

1 x Manual de instruções

Esponjas acústicas (opcional)



INÍCIO RÁPIDO

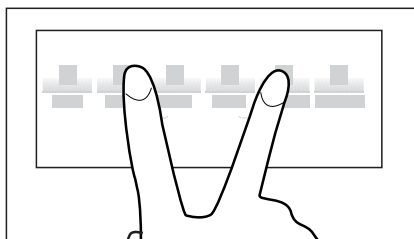
ATENÇÃO

Antes de colocá-la em funcionamento, certifique-se de que a máquina está corretamente instalada. Consulte o capítulo "Instalação do produto".

Calibração da máquina de lavar roupa

O aparelho pode detetar a quantidade de carga introduzida. Esta função otimiza o desempenho do produto e minimiza o consumo de energia e água, poupando tempo e dinheiro ao utilizador. Por este motivo, sugerimos que o calibre seguindo os passos indicados abaixo:

1. Retire todos os acessórios do tambor e feche a porta.
2. Ligue o cabo de alimentação à tomada.
3. Ligue a máquina de lavar e mantenha pressionados os botões "VapCare" e "Función/Função" ao mesmo tempo até que "t19" seja exibido.



4. Prima >|| para iniciar a calibração.

Quando a máquina de lavar estiver calibrada corretamente, será exibido "PAS".

CUIDADO

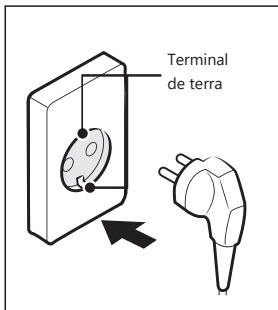
Quando aparecer "FAL", a calibração do aparelho falhou. Repita a calibração do aparelho. Se a situação persistir, entre em contacto com o serviço de apoio ao cliente.

Limpeza do tambor

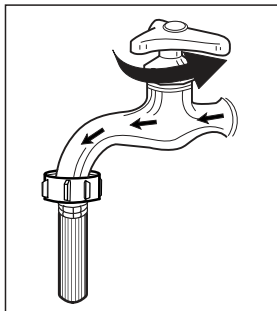
O produto passa por uma revisão exaustiva antes de sair da fábrica. Para eliminar qualquer resíduo de água e neutralizar odores, recomenda-se limpar o aparelho antes da primeira utilização, ativamente o programa "Limp. Tambor" ou "Algodón/Algodão" com a opção de temperatura a 90°C. Execute sempre o programa Limpeza do tambor sem roupa e adicione uma colher de sopa de detergente para roupa muito suja.

1. Antes da lavagem

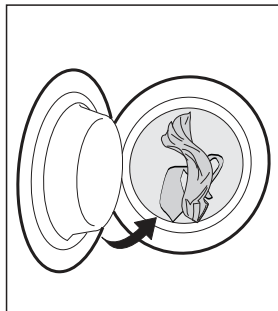
1. Ligue



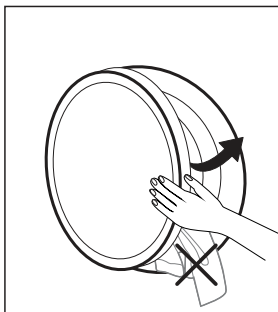
2. Abra a torneira



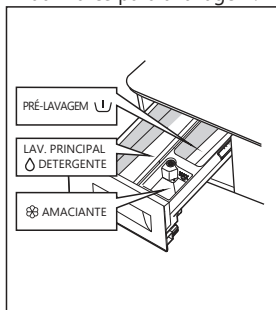
3. Coloque a roupa



4. Feche a porta



5. Adicione detergente e produtos auxiliares para a lavagem.

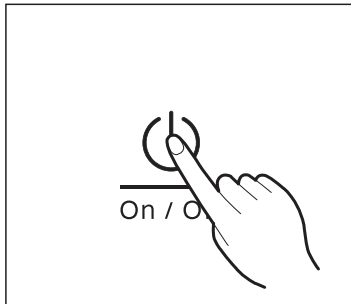


NOTA

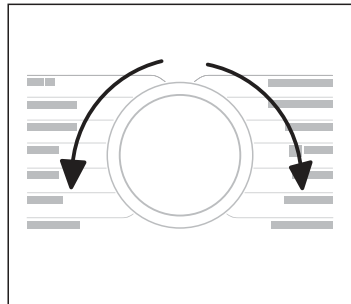
- Deve adicionar o detergente ao compartimento de pré-lavagem se selecionar a pré-lavagem.
- Ao fechar a porta, certifique-se de que a sua roupa não fica presa entre a borracha de vedação e a porta da máquina para evitar fugas de água causadas por puxar e danificar a borracha de vedação durante o funcionamento.

2. Lavagem

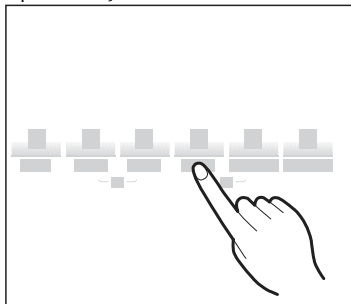
1. Ligue



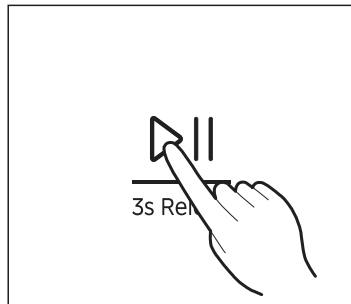
2. Escolha o programa



3. Selecione a função ou mantenha a predefinição



4. Prima Início/Pausa para iniciar a lavagem



● NOTA

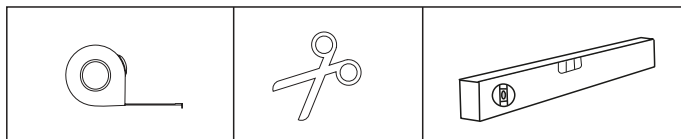
A ilustração acima é apenas para referência. Use a aparência do produto real como referência.

3. Após a lavagem

Um sinal sonoro será emitido e "End" aparecerá no visor.

INSTALAÇÃO DO PRODUTO

Ferramentas necessárias se realizar a instalação por conta própria



Fita métrica

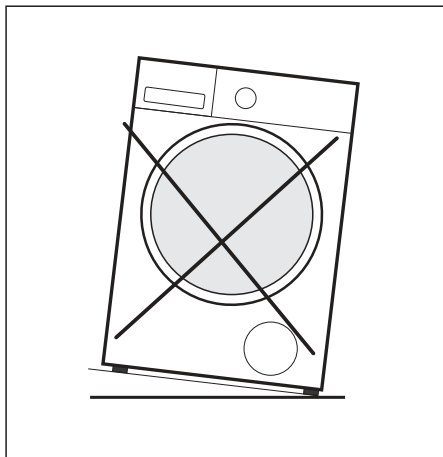
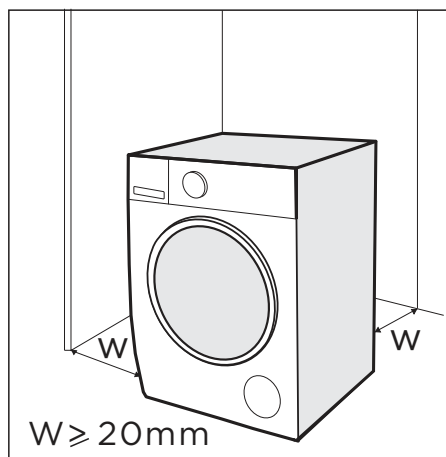
Tesoura ou faca

Nível de bolha

Área de instalação

ATENÇÃO

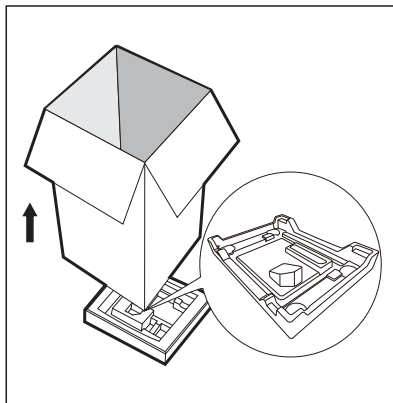
- A estabilidade é importante para evitar que o produto se desloque.
- Certifique-se de que a máquina de lavar está nivelada e estável.
- Certifique-se de que o aparelho não está apoiado no cabo de alimentação.
- Procure respeitar as distâncias mínimas das paredes indicadas na imagem.



Antes de instalar o aparelho, deve-se selecionar um local que atenda às seguintes características:

1. Superfície sólida, seca e nivelada.
2. Sem impacto direto da luz solar.
3. Com ventilação suficiente.
4. Temperatura ambiente superior a 5°C .
5. Afastado de fontes de calor, como aparelhos a carvão ou gás.

Desembalagem da máquina de lavar roupa



⚠ ATENÇÃO

- O material de embalagem (por exemplo, plásticos, espuma de poliestireno) pode ser perigoso para as crianças.
- Existe risco de asfixia. Mantenha todas as embalagens fora do alcance das crianças.
- As crianças podem ficar presas no filme da embalagem ou engolir peças pequenas e sufocar. Não permita que as crianças brinquem com a embalagem.

1. Retire a caixa de cartão e a embalagem de poliestireno.
2. Levante a máquina de lavar e retire a embalagem da base.
3. Retire a fita adesiva que prende o cabo de alimentação e a mangueira de drenagem.
4. Retire a mangueira de entrada do tambor.

Eliminação de material de embalagem

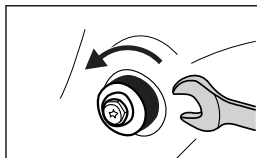
- A embalagem foi concebida para proteger o aparelho contra danos durante o transporte. Os materiais de embalagem são ecológicos e devem ser reciclados. A reciclagem da embalagem pode reduzir o uso de matérias-primas no processo de fabrico e a quantidade de resíduos nos aterros.

Remover os parafusos de transporte

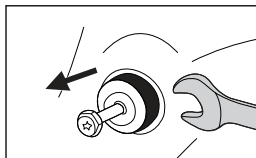
⚠ ATENÇÃO

Remova os parafusos de transporte da parte traseira antes de utilizar o produto.

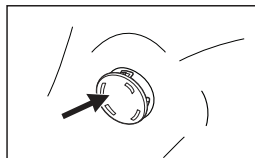
1. Solte os 4 parafusos de transporte com uma chave.



2. Retire os parafusos e as anilhas de borracha e guarde-os para uso futuro.



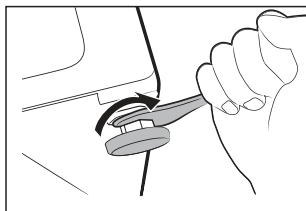
3. Tape os buracos com as tampas.



Nivelamento da máquina de lavar

⚠ ATENÇÃO

Deve apertar firmemente as quatro porcas das pernas.



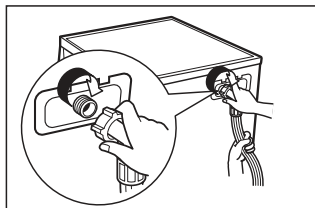
1. Desaperte a porca de bloqueio.
2. Gire a perna até que ela toque o chão.
3. Ajuste as pernas e aperte as porcas com uma chave inglesa. Certifique-se de que a máquina de lavar esteja nivelada e estável.

Ligar a mangueira de entrada de água

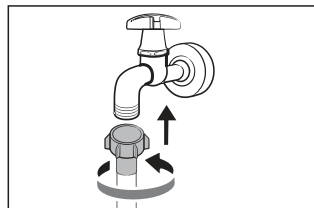
⚠ ATENÇÃO

Para evitar fugas ou danos causados pela água, siga estas instruções.

- Não dobre, amasse nem modifique a mangueira de entrada de água.



Ligue a extremidade acoplada da mangueira de abastecimento de água à válvula de entrada de água da máquina de lavar e a outra extremidade à conexão da torneira de água fria.



● NOTA

- Aperte o torno de conexão manualmente. Verifique se as conexões estão bem apertadas.

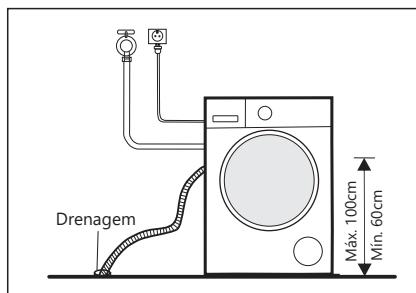
Mangueira de drenagem

⚠ ATENÇÃO

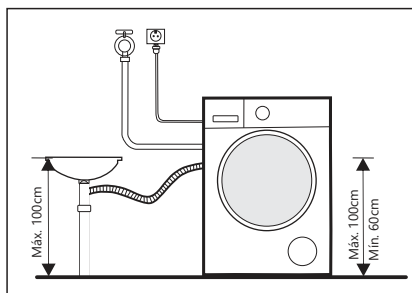
- Não dobre nem prolongue a mangueira de drenagem.
- Coloque-o corretamente, caso contrário poderá haver fugas de água.
- Não é permitido remover a fivela do tubo de drenagem.

Há duas formas de ligar as extremidades do tubo de drenagem:

1. Para o escoamento principal



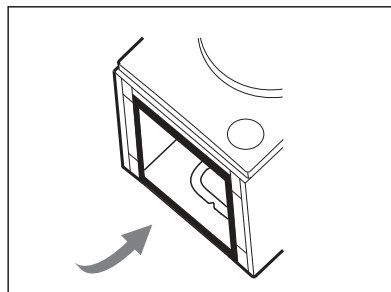
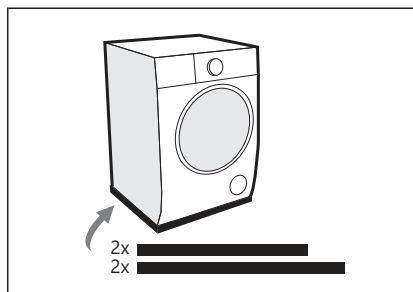
2. Conecte-o a um ramal do esgoto principal



Esponja acústica

● NOTA

- Certifique-se de instalar as esponjas acústicas, que podem ajudar a reduzir o ruído causado pela máquina durante o funcionamento e garantir um ambiente tranquilo em casa.



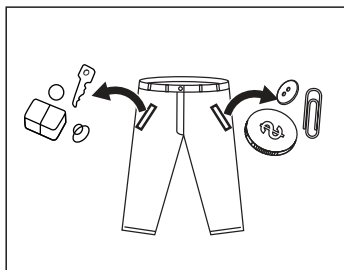
1. Deite o aparelho sobre uma superfície almofadada, como espuma ou roupa, para o proteger.
2. Cole as duas tiras de esponja mais compridas nas laterais mais compridas da unidade e as duas tiras curtas nas laterais mais estreitas.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

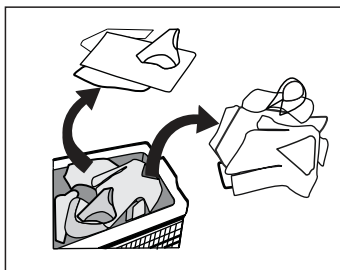
Antes de cada lavagem

- A temperatura ambiente de funcionamento da máquina de lavar roupa deve estar entre 5 e 40°C. Se for utilizada abaixo de 0°C, a válvula de entrada e o sistema de drenagem podem ser danificados. Se o aparelho for instalado em condições muito baixas, deve ser transferido para uma temperatura ambiente normal para garantir que os tubos de abastecimento de água e de drenagem descongelem antes da utilização.
- Verifique os rótulos e as instruções do detergente antes da utilização. Utilize detergente sem espuma adequado para lavagem na máquina.

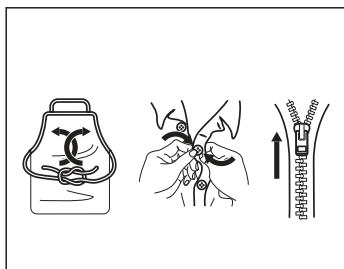
1. Retire tudo o que estiver nos bolsos



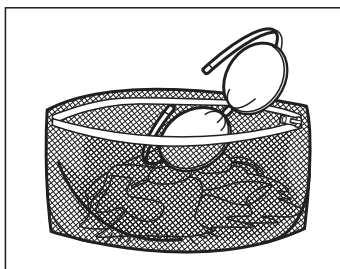
2. Separe as peças de roupa de acordo com a cor e a textura



3. Amarre os laços, fechos e botões



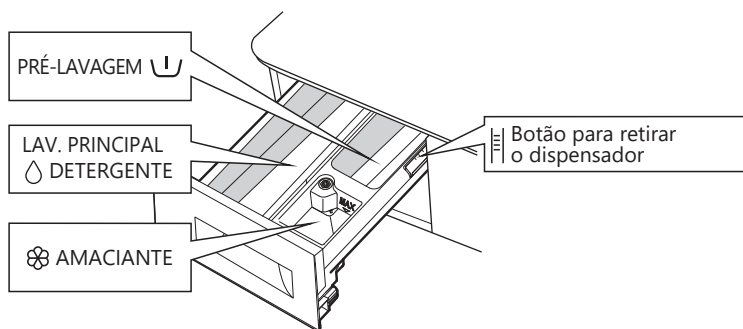
4. Coloque as peças pequenas num saco



! ATENÇÃO







- Não lave têxteis aos quais tenha aderido alguma substância volátil ou inflamável, como produtos de limpeza, produtos de limpeza a seco, removedores de manchas, acetona, gasolina, querosene, óleos de beleza, óleos de massagem, óleos animais, óleos para máquinas, óleos de limpeza a seco, agentes voláteis, álcool, terebintina, cera, removedor de cera, pastilhas desinfetantes, resina, etc.
- Lavar peças soltas pode facilmente causar um grande desequilíbrio. Portanto, recomenda-se adicionar uma ou duas peças de roupa à lavagem para que a centrifugação seja realizada sem problemas.
- Não lave nem centrifugue peças de roupa ou tecidos impermeáveis.

Dispensador de detergente



CUIDADO

- Deve adicionar o detergente ao compartimento de pré-lavagem se selecionar a pré-lavagem.
- Se utilizar cápsulas de detergente ou similares, coloque-as diretamente no tambor da máquina de lavar.

Programa				Programa			
Mix	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Limp. Tambor			
ECO 40-60		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Centrifug.			
Sintéticos	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	R. cama	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Camisas/Blusas	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Lana/Lã		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Plumón/Penugem		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Algodón/Algodão	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Sport	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Rápido 45'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
20°C	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	Express 15'		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

● Necessário

○ Opcional

Recomendação de detergente

Recomendação de detergente	Tipo de tecido e cor	Ciclos de lavagem	Temperatura lavagem °C
Detergente de alta resistência com agentes branqueadores e abrillantadores óticos	Roupa branca feita de algodão ou linho à prova de ebulição	Algodón/Algodão, ECO 40-60	40/60/90
Detergente para roupa colorida sem branqueadores nem abrillantadores óticos	Roupas coloridas feitas de algodão ou linho	Algodón/Algodão	30/40/60
Detergente colorido ou suave sem branqueadores óticos	Roupas coloridas feitas de fibras fáceis de cuidar ou materiais sintéticos	Algodón/Algodão, Sintéticos	30/40
Detergente suave para a roupa	Tecidos delicados, seda ou viscosa	Plumón/Penugem Lana/Lã	30/40
Detergente especial para lã	Lã	Lana/Lã	30/40

NOTA

- É recomendável diluir os detergentes ou amaciantes mais espessos com água para evitar que a entrada de detergente fique bloqueada ou transborde ao encher-se de água.
- Escolha um tipo de detergente adequado para as diferentes temperaturas de lavagem e obtenha o melhor desempenho com menor consumo de água e energia.
- Para obter os melhores resultados de lavagem, é importante dosar o detergente.
- Use uma quantidade reduzida se o tambor não estiver completamente cheio.
- Ajuste sempre a quantidade de detergente à dureza da água. Se for macia, use menos detergente.
- Doseie o detergente de acordo com o nível de sujidade das roupas.
- O detergente de alta concentração (compacto) requer uma dosagem especialmente precisa.

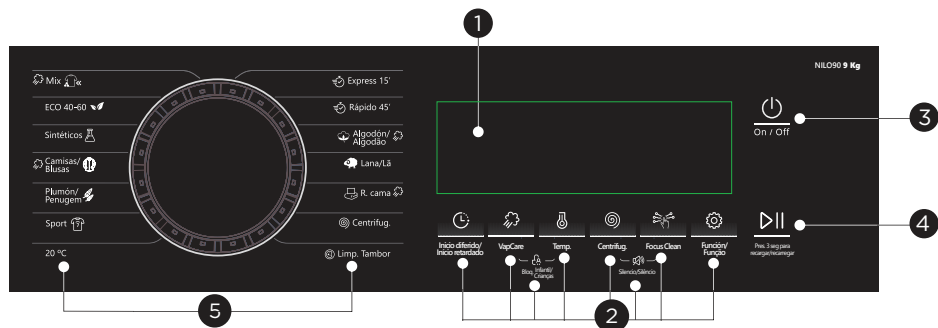
Os seguintes sintomas são sinais de excesso de detergente:

- formação de muita espuma.
- resultados insatisfatórios de lavagem e enxaguamento.

Os seguintes sintomas são sinais de falta de detergente:

- a roupa fica cinzenta.
- acumulação de depósitos de calcário no tambor, na resistência ou nas peças de roupa.

Painel de controlo



1 Display

O ecrã mostra as definições, o tempo restante estimado, as opções e as mensagens de estado.

2 Opções

Pressione os botões para alterar os parâmetros do programa ou selecionar funções adicionais.

3 On/Off

Ligue e desligue a máquina de lavar.

4 Início/Pausa

Para iniciar ou pausar o programa.

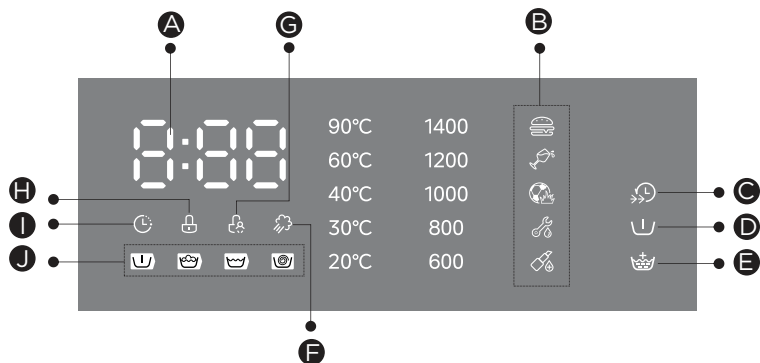
5 Programas

Escolha o programa adequado de acordo com o tipo de roupa.

NOTA

- A ilustração acima é apenas para referência. Use a aparência do produto real como referência.

Display



A Display

Tempo de lavagem

1:25

Fim

End

Tempo retardado

2H

Erro

E 30

B Focus Clean

C Boost

D Pré-lavagem

E Enxaguamento adicional

F VapCare

G Bloqueio infantil

H Bloqueio da porta

I Início retardado

J Estado do programa (Pré-lavagem - lavagem - enxaguamento - centrifugação)

Ajustes do programa

Programa	Carga (kg)	Tempo apresentado (h:min)
	9.0	9.0
Mix	9.0	1:20
ECO 40-60	9.0	3:48
Sintéticos	4.5	3:18
Camisas/Blusas	4.5	1:00
Plumón/Penugem	2.0	1:27
Sport	4.5	0:47
20°C	4.5	1:08
Limp. Tambor	--	1:18
Centrifug.	9.0	0:12
R. cama	9.0	1:48
Lana/Lã	2.0	0:59
Algodón/Algodão	9.0	3:39
Rápido 45'	5.0	0:45
Express 15'	2.0	0:15

NOTA

- Carregar a máquina de lavar até a quantidade indicada para cada programa contribuirá para a economia de energia e água.
- A capacidade de lavagem é a quantidade máxima de carga em kg de peso seco que pode ser lavada de uma só vez. Certifique-se de que a roupa colocada no aparelho não exceda a capacidade nominal.

Dados de consumo

Os dados de consumo indicados são medidos de acordo com a norma EN 60456. Os dados de consumo reais podem variar em relação aos dados indicados. A quantidade de carga, o tipo de tecido, a composição da roupa, o nível de sujidade selecionado e as opções, bem como as condições ambientais, podem influenciar os dados de consumo.

NILO90

Consumo por programa	Capacidade de carga nominal [kg]	Temperatura [°C]	Duração do programa [hh:mm]	Consumo energético [kWh]	Consumo de água [L]	Temperatura máxima [°C]	Humidade residual [%] / Velocidade de centrifugação [rpm] ²⁾
Algodão/ Algodão	9.0	60	3:44	1.761	88	60	53%/1400
Sintéticos	4.5	40	3:18	0.785	51	40	35%/1200
20°C	4.5	20	1:08	0.207	51	20	65%/1000
Express 15'	2.0	Cold	0:15	0.030	31	Cold	70%/800
Mix	9.0	40	1:20	0.871	85	40	65%/1000
ECO 40-60 ³⁾	9.0	--	3:48	0.358	67.0	25	53.9%/1351
	4.5	--	2:54	0.226	49.0	26	53.9%/1351
	2.5	--	2:54	0.160	36.0	25	53.9%/1351

1: A temperatura máxima em graus Celsius atingida pela roupa durante pelo menos 5 minutos durante o programa.

2: A humidade residual da roupa em percentagem atingida no final do programa à velocidade de centrifugação especificada.

3: O programa ECO 40-60 é o programa de poupança de energia e é adequado para lavar roupa de algodão com sujidade normal. É o programa mais eficiente em termos de consumo de energia para roupa de algodão. É utilizado para avaliar a conformidade com o Regulamento Delegado da Comissão Europeia 2019/2023 sobre conceção ecológica e 2019/2014 sobre rotulagem energética, medido de acordo com a norma EN 60456.

NOTA

Os programas mais eficientes em termos de consumo de energia são geralmente aqueles que são realizados em temperaturas mais baixas e com maior duração.

Encher a máquina de lavar roupa doméstica até a capacidade indicada para os respectivos programas contribuirá para economizar energia e água.

O ruído e o teor de humidade restante são influenciados pela velocidade da centrifugação: quanto maior for a velocidade da centrifugação na fase de centrifugação, maior será o ruído e menor o teor de humidade restante.



CUIDADO

- Se ocorrer uma falha de energia enquanto a máquina estiver a funcionar, é ativada uma memória especial que armazena o programa selecionado. A máquina de lavar continuará com o mesmo programa quando a energia for restaurada.














































Descrição dos programas

A tabela descreve as características de cada um dos programas.

Programas	
Mix	Para lavar cargas mistas compostas por algodão, sintéticos e tecidos mistos.
ECO 40-60	Capaz de limpar roupa de algodão com sujidade normal. Para cargas que podem ser lavadas a 40°C ou 60 C no mesmo programa. Programa de lavagem de baixo consumo.
Sintéticos	Adequado para tecidos sintéticos ou mistos de fácil manutenção, como calças, camisetas, camisolas e meias. Nota: Reduza a velocidade de centrifugação para tecidos sensíveis a rugas. Não exceda a quantidade máxima de carga.
Camisas/Blusas	O programa foi concebido para lavar camisas e blusas de algodão e tecidos mistos. Nota: Trate previamente o colarinho e os punhos, dependendo do grau de sujidade.
Plumas/Penugem	Enxágue profundo para reduzir os resíduos de detergente e proteger o enchimento.
Sport	Programa especial para roupa desportiva e de atividade física que não requer engomar. Nota: Feche os velcros e os fechos.
20°C	Capaz de lavar roupa de algodão ligeiramente suja a uma temperatura nominal de 20°C. Nota: Não exceda a quantidade máxima de carga.
Limp. Tambor	Programa especial de limpeza para a sua máquina de lavar roupa que elimina a sujidade e os depósitos de calcário. Limpe a máquina de lavar roupa regularmente para manter uma lavagem sustentável. Nota: Execute sempre o programa sem roupa e adicione uma colher de sopa de detergente para roupa muito suja.
Centrifug.	Centrifuga e escoe a água.
R. cama	Especialmente concebido para lavar peças volumosas.
Lana/Lã	Programa de lavagem suave para evitar o encolhimento de tecidos de lã ou misturas de lã laváveis na máquina. Nota: Reduza a velocidade de centrifugação para peças de lã muito delicadas.
Algodón/ Algodão	Este programa é adequado para lavar peças de algodão muito resistentes. Nota: Utilize o programa Mix para lavar cargas mistas compostas por peças de algodão e sintéticas.
Rápido 45'	Um programa de lavagem curto, adequado para peças pouco sujas e pequenas quantidades de roupa. Tenha em atenção que os programas de lavagem rápida tendem a consumir mais energia e água.
Express 15'	Um programa extra curto para peças pouco usadas e novas que precisam de uma limpeza. Nota: Pode usar amaciante para refrescar as suas peças.

Opções

A tabela mostra qual programa oferece cada opção de ajuste.

Programa	Temperatura predefinida (°C)	Velocidade predef. centrifugação (rpm)	Funções adicionais
		1400	
Mix	40	1000	     
ECO 40-60	--	1400	
Sintéticos	40	1200	    
Camisas/Blusas	30	800	    
Plumas/Penugem	40	800	 
Sport	20	800	   
20°C	20	1000	  
Limp. Tambor	90	--	
Centrifug.	--	1000	
R. cama	40	1000	    
Lana/Lã	Cold	600	 
Algodón/Algodão	40	1400	     
Rápido 45'	20	800	 
Express 15'	Cold	800	 



Início diferido/Início retardado

Esta função é utilizada para programar um atraso no início do programa de lavagem.

1. Selecione um programa.
2. Pressione o botão Início diferido/Início retardado para escolher o tempo de atraso entre 0 e 24 horas.
3. Pressione Início/Pausa para iniciar a função.



Selecione o programa

Ajuste o tempo

Iniciar

Para cancelar o Início diferido/Início retardado, prima o botão antes de iniciar o programa até que o ecrã mostre 0H.



VapCare

Tratamento prévio especial de têxteis em que o vapor quente penetra profundamente nas fibras para aumentar a eficácia da lavagem.



Temp.

Se necessário, a temperatura de lavagem pode ser ajustada nos seguintes passos, pressionando o botão: Frio - 20°C - 30°C - 40°C - 60°C - 90°C.



Centrifug.

Se necessário, a velocidade de centrifugação pode ser ajustada nos seguintes passos, pressionando o botão: 0-600-800-1000-1200-1400.



Focus Clean


A Focus Clean oferece tratamentos específicos para resolver de forma profissional os problemas de cinco tipos de situações (alimentação, bebidas, desporto e fitness, atividades ao ar livre e trabalhadores, saúde e beleza).

Focus Clean	Situações	Ciclo de lavagem	Mancha típica
	Comida	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Verduras frescas, sumo fresco, molho para alimentos.
	Bebidas	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Vinho tinto, bebida quente, refresco
	Desporto e fitness	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Manchas de relva, suor, pó
	Exterior e trabalhadores	Mix, Sintéticos, Sport, Algodón/Algodão	Gordura, manchas de lama, pigmento de carbono
	Saúde e beleza	Mix, Sintéticos, Camisas/Blusas, Algodón/Algodão	Cosméticos, sangue, medicamentos


NOTA

Contador de utilização


1. Mantenha pressionados os botões "Início diferido/Início retardado" e "Función/Função" ao mesmo tempo durante 5 segundos até que seja exibido no ecrã --, o valor indica os tempos de utilização do equipamento.
2. Mantenha pressionados os botões "Início diferido/Início retardado" e "Función/Função" durante 5 segundos para retomar o funcionamento normal.

-
- 


Función/Função
 Pressione Função/Função para seleccionar “Boost”, “Pré-lavagem” e “Enxaguamento extra”.

 - 


Boost
 A função Boost reduz o tempo real de lavagem. Recomendada para tecidos pouco sujos e cargas pequenas.

 - 





Pré-lavagem
 Para o pré-tratamento de têxteis muito sujos com sujidade aderida, como terra, pó ou areia.
Nota:
 O detergente deve ser colocado no compartimento de pré-lavagem. Utilize um terço do detergente para a fase de pré-lavagem e dois terços para a fase de lavagem principal.

 - 

Enxaguamento extra
 Se necessário, podem ser configuradas fases de enxaguamento adicionais.

-
- 

Silenciar avisos


— 🔊 —

Iniciar Prima Centrifug. e Focus Clean ao mesmo tempo para silenciar os avisos.

Para ativar o som dos avisos, pressione novamente os botões. A configuração será mantida até a próxima reinicialização.

CUIDADO

- Depois de silenciar os avisos, eles deixarão de estar ativos.

-
- 

Bloqueio para crianças
 O bloqueio para crianças foi concebido para impedir que as crianças utilizem os controlos de forma inadequada. Esta configuração desativa a função de todos os botões, exceto o botão On/Off.



Mantenha pressionados os botões VapCare e Temp. até ouvir o sinal sonoro. O bloqueio será ativado. Para desativá-lo, pressione novamente os botões ao mesmo tempo.

CUIDADO

Enquanto o Bloqueio para crianças estiver ativado, o ecrã exibirá alternadamente “CL” e o tempo restante.

Ao premir qualquer outro botão, o indicador do Bloqueio para crianças piscará. “CL” e “End” aparecerão alternadamente no ecrã após o fim do programa.



Recargar/Recarregar

Pode utilizar esta função para adicionar peças esquecidas. Depois de iniciar o programa de lavagem, a porta abre-se, desde que o nível de água e a temperatura não representem um risco.

1. Pressione Recargar/Recarregar durante 3 segundos.
2. O programa de lavagem é pausado e a porta é destrancada.
3. Recarregue a roupa e feche a porta.
4. Pressione o botão Iniciar/Pausar e o programa de lavagem continuará.



Prima Recargar/Recarregar



Recarregue a roupa



Comece

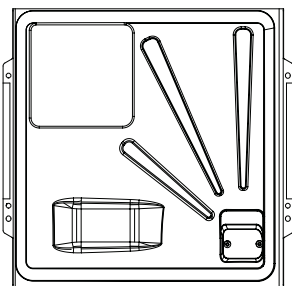


CUIDADO

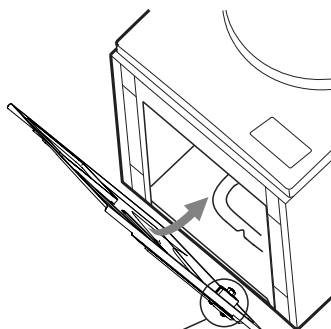
- Não utilize a função Recargar/Recarregar quando o nível da água ultrapassar a borda da cuba interna ou a temperatura estiver mais alta.

NOTA

- A parte inferior da máquina está equipada com uma placa inferior reforçada com um interruptor flutuante. Se acumular água na placa inferior reforçada no interruptor flutuante, a função de alarme E16 será ativada.



Placa inferior reforçada



Interruptor flutuante

Ficha do produto

Nome do distribuidor^{(a),(c)}: JOHNSON

Endereço^{(a),(c)}: Polígono Industrial San Carlos, Camino de la Sierra S/N Parcela 11 03370 - Redován (Alicante)

Modelo^(a): **NILO90**

Parâmetros gerais do produto:

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor	
Capacidade nominal ^(b) (kg)	9.0	Dimensões em cm ^{(a), (c)}	Alto	85
			Largura	60
			Fundo	61
Índice de eficiência energética ^(b) EEL _w	25.7	Classe de eficiência energética ^(b)	A ^(d)	
Índice de eficiência de lavagem ^(b)	1.031	Eficácia do enxaguamento (g/kg) ^(b)	5.0	
Consumo energético em kWh por ciclo para um ciclo ECO 40-60. O consumo energético real dependerá da forma como o aparelho for utilizado.	0.244	Consumo de água em litros por ciclo para um ciclo ECO 40-60. O consumo real de água dependerá da forma como o aparelho é utilizado e da dureza da água.	50	
Temperatura máxima dentro do tecido tratado ^(b) (°C)	Capacidade nominal	25	Teor de humidade residual ponderado ^(b) (%)	53.9
	Média	26		
	Cuarto	25		
Velocidade de centrifugação ^(b) (rpm)	Capacidade nominal	1351	Índice de eficácia da centrifugação ^(b)	B ^(d)
	Média	1351		
	Cuarto	1351		
Duração do programa ^(b) (h:min)	Capacidade nominal	3:48	Tipo	Instalação livre
	Média	2:54		
	Cuarto	2:54		
Emissões acústicas aéreas durante a fase de centrifugação ^(b) (dB(A) re 1 pW)	72	Tipo de emissões acústicas aéreas durante a fase de centrifugação ^(b)	A ^(d)	
Modo desligado (W) (se aplicável)	0.50	Modo de espera (W) (se aplicável)	N/A	
Início retardado (W) (se aplicável)	4.00	Modo de espera em rede (W) (se aplicável)	N/A	

Duração mínima da garantia oferecida pelo fornecedor^{(a), (c)}: 3 anos

Este aparelho foi concebido para libertar iões de prata durante o ciclo de lavagem:

NÃO

Informação adicional:

Site onde pode encontrar as informações do ponto 9 do Anexo II da norma (EU)2019/2023⁽¹⁾:
www.ponjohnsonentuida.es

^(a) Estes dados não são considerados relevantes para os fins do artigo 2(6), do Regulamento (EU) 2017/1369.

^(b) Para o programa ECO 40-60.

^(c) As alterações nestes pontos não devem ser consideradas relevantes para os efeitos do n.º 4 do artigo 4.º do Regulamento (EU)2017/1369.

^(d) Se a base de dados gerar automaticamente conteúdo definitivo nesta célula, o fornecedor não deve introduzir este dado.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Limpeza e cuidados

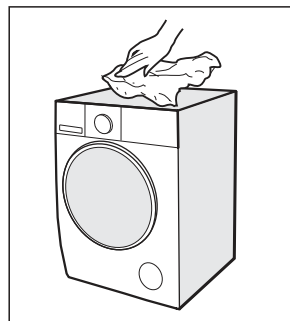
Limpe a sua máquina de lavar regularmente para lavar a roupa de forma sustentável. As recomendações de limpeza estão descritas no capítulo correspondente.

⚠ ATENÇÃO

- Antes de iniciar a manutenção, desligue o aparelho da tomada e feche a torneira da água.

Limpeza da tampa

A manutenção adequada do aparelho pode prolongar a sua vida útil. A superfície pode ser limpa com detergentes neutros não abrasivos, quando necessário. Se houver algum derramamento de água, use um pano para limpar imediatamente. Não use objetos pontiagudos para limpar a máquina de lavar. Recomenda-se limpar a cobertura conforme necessário.



⚠ CUIDADO

- Nunca utilize agentes abrasivos ou cáusticos. Tais como ácidos fórmicos ou seus solventes diluídos ou substâncias semelhantes, como álcool ou produtos químicos.

Limpeza do tambor

Limpe imediatamente com detergente sem cloro o óxido deixado no tambor por objetos metálicos. Nunca utilize uma esponja de alumínio.

Após 60 ciclos de lavagem, U01 é exibido como lembrete no painel de controlo. Siga o lembrete e limpe o tambor para garantir o funcionamento normal do aparelho.

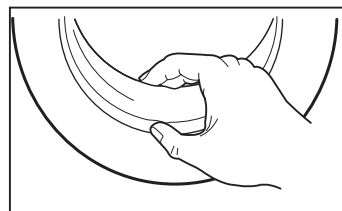
● NOTA

- Não coloque roupa no aparelho durante a limpeza do tambor.

Limpeza da junta da porta e do vidro

Limpe o vidro e a junta após cada lavagem para remover fiapos e manchas. Se os fiapos se acumularem, podem causar fugas.

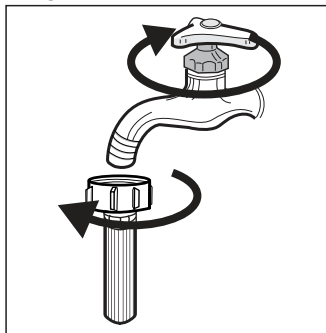
Retire moedas, botões e outros objetos após cada lavagem. Após 60 ciclos de lavagem, U01 é exibido como lembrete no painel de controlo. Siga o lembrete e limpe a junta para garantir o funcionamento normal do aparelho.



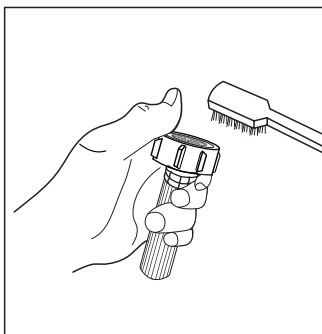
Limpeza do filtro de entrada de água

Limpe o filtro conforme necessário. Uma diminuição no fluxo de água é um sinal de que o filtro pode estar entupido.

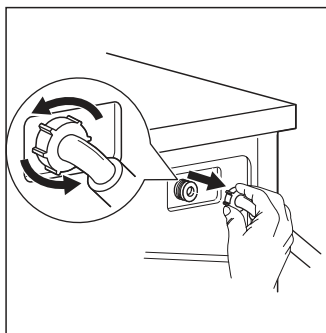
1. Feche a torneira e retire a mangueira de abastecimento.



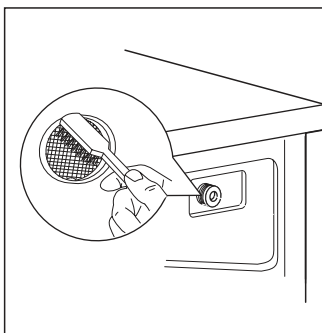
2. Limpe o filtro com uma escova.



3. Desenrole a mangueira de abastecimento da parte traseira da máquina de lavar.




4. Limpe o filtro com uma escova.



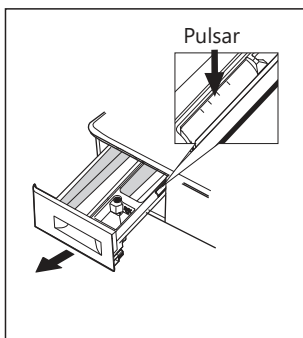
5. Recoloque a mangueira de abastecimento de água.
6. Após 60 ciclos de lavagem, U01 é exibido como lembrete no painel de controlo. Siga o lembrete e limpe o filtro de entrada para garantir o funcionamento normal do aparelho.

Limpeza do dispensador de detergente

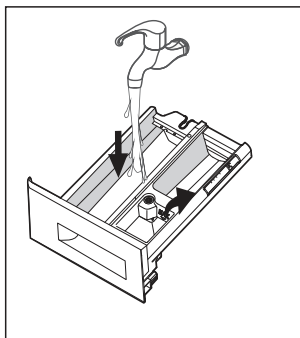
Resíduos de calcário e detergente podem acumular-se no dispensador de detergente. Por isso, recomenda-se limpar o dispensador de detergente, se necessário.

- Pressione o botão de desbloqueio [] da tampa do amaciador e retire o dispensador de detergente da caixa de detergente.
- Levante a tampa do amaciador do dispensador de detergente e lave ambos com água.
- Limpe o interior da caixa de detergente com uma escova.
- Recoloque a tampa do amaciador e o dispensador no seu compartimento correspondente.

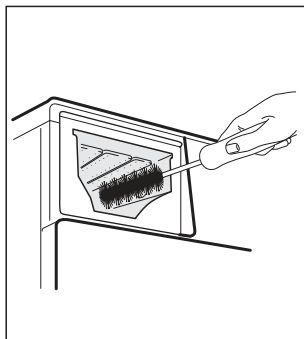
1. Pressione o bloqueio e retire o dispensador



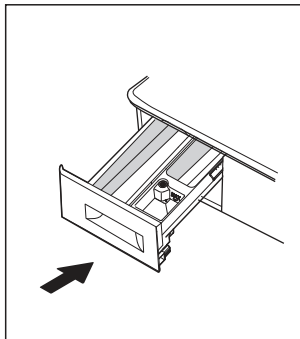
2. Limpe a gaveta e a tampa do amaciador com água corrente



3. Limpe o espaço com uma escova macia



4. Recoloque o dispensador



NOTA

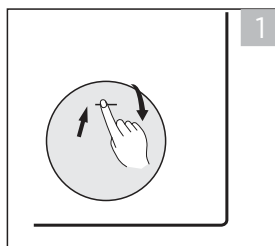
- Não utilize agentes abrasivos ou cáusticos para limpar os componentes plásticos.
- Após 60 ciclos de lavagem, U01 é exibido como lembrete no painel de controlo. Siga a indicação e limpe o dispensador de detergente para garantir o funcionamento normal do aparelho.
- Deixe sempre a gaveta do detergente ligeiramente aberta para que seque corretamente.

Limpeza do filtro da bomba de drenagem

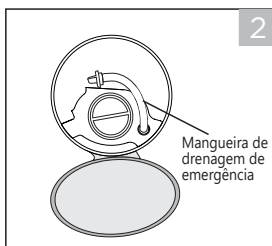
Se houver algum problema com a bomba de drenagem, limpe-a seguindo as instruções de limpeza abaixo.

ATENÇÃO

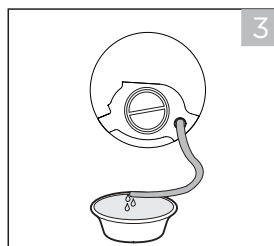
- Certifique-se de que a máquina de lavar terminou o programa de lavagem e que a roupa foi retirada do tambor. Desligue e desconecte a máquina de lavar antes de limpar o filtro da bomba de drenagem.
- Tenha cuidado com a água quente. Espere que ela arrefeça. Perigo de queimaduras
- Após 60 ciclos de lavagem, U01 é exibido como lembrete no painel de controle. Siga o lembrete e limpe o filtro da bomba de drenagem para garantir o funcionamento normal do aparelho.



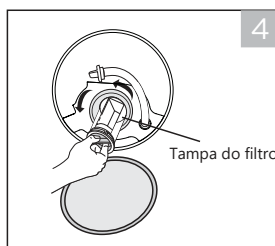
Abra a tampa inferior



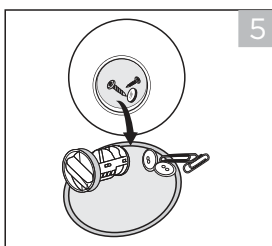
Retire a mangueira de drenagem de emergência e remova a tampa da mangueira.



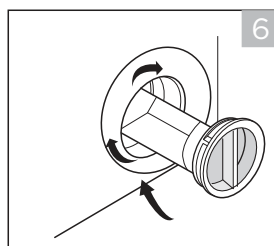
Depois de esvaziar completamente a água, volte a inserir a mangueira.



Abra o filtro girando-o conforme indicado na imagem.



Remova qualquer objeto estranho



Recoloque cuidadosamente o filtro da bomba e gire a tampa inferior no sentido horário.

NOTA

- Certifique-se de que a tampa da mangueira de drenagem de emergência está corretamente reinstalada, caso contrário poderá ocorrer uma fuga de água.
- Alguns aparelhos não dispõem de mangueira de drenagem de emergência, pelo que os passos 2 e 3 podem ser omitidos.
- Quando a máquina de lavar roupa está em funcionamento e dependendo do programa selecionado, pode haver água quente na bomba. Nunca retire a tampa da bomba durante um programa de lavagem, espere sempre que a máquina de lavar termine o ciclo e que a roupa seja retirada do tambor.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se o aparelho não funcionar, consulte esta tabela para encontrar uma solução para o problema. Se não conseguir resolver o problema, entre em contacto com o serviço técnico.

Descrição	Possível causa	Solução
A máquina de lavar não liga	A porta não está bem fechada. Há roupa presa.	Feche a porta e verifique se a roupa não está presa.
A porta não abre	O bloqueio de segurança foi ativado.	Desligue a máquina de lavar e reinicie-a.
Fuga de água	As ligações não estão apertadas.	Verifique e aperte a mangueira de entrada. Limpe a mangueira de saída.
Resíduos de detergente no dispensador	O detergente fica húmido e/ou aglomera-se.	Limpe e seque o dispensador de detergente.
O indicador ou o ecrã não acendem	A PCB ou a cablagem apresentam problemas de ligação.	Desligue-o e verifique se a ficha está bem ligada.
Ruído anormal	Os parafusos de transporte continuam colocados. O piso não está firme e nivelado.	Verifique se os parafusos de fixação foram removidos. Verifique se a máquina de lavar está instalada num piso firme e nivelado.

Códigos de erro

Descrição	Possível causa	Solução
E30	A porta não fechou corretamente.	Feche bem a porta e reinicie.
E10	Problema de entrada de água durante a lavagem	Verifique a pressão da água. Endireite a mangueira de água. Limpe o filtro da válvula de entrada.
E21	Tempo de drenagem excessivo	Verifique se a mangueira e a bomba de drenagem estão bloqueadas.
E12	Transbordamento de água	Reinicie o aparelho.
EXX	Outros	Reinicie o aparelho ou contacte o serviço técnico.

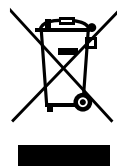
DISPOSIÇÃO DO PRODUTO

Instruções importantes para o meio ambiente

Conformidade com a Diretiva RAEE e eliminação do produto usado:

Este produto está em conformidade com a Diretiva RAEE da UE (2012/19/UE). Este produto possui um símbolo de classificação de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (RAEE).

Este símbolo indica que este produto não deve ser eliminado com outros resíduos domésticos no final da sua vida útil. O dispositivo usado deve ser devolvido a um ponto de recolha oficial para reciclagem de dispositivos eletrônicos. Para encontrar esses pontos de recolha, entre em contacto com as autoridades locais ou com o estabelecimento onde adquiriu o produto. Cada família desempenha um papel importante na recuperação e reciclagem de aparelhos antigos. A eliminação adequada de aparelhos usados ajuda a evitar possíveis consequências negativas para o ambiente e a saúde humana.



Conformidade com a Diretiva RoHS

O produto que adquiriu está em conformidade com a Diretiva RoHS da UE (2011/65/UE). Não contém materiais nocivos e proibidos especificados na Diretiva.

Informações sobre a embalagem

Os materiais de embalagem do produto são fabricados com materiais recicláveis, de acordo com a nossa Normativa Nacional de Meio Ambiente. Não descarte os materiais de embalagem junto com o lixo doméstico ou outro tipo de resíduos. Leve-os aos pontos de recolha de materiais de embalagem designados pelas autoridades locais.



Atenção ao cliente

As peças sobressalentes para o seu eletrodoméstico estão disponíveis durante um período mínimo de 10 anos, de acordo com os requisitos de design ecológico do ANEXO II da regulamentação 2019/2023 da Comissão Europeia.

Em caso de dúvida, entre em contacto com o nosso centro de atendimento ao cliente local.

CUIDADO

Risco de choque elétrico

- Nunca tente reparar um aparelho avariado por conta própria. Isso pode colocar em risco a sua vida e a de outras pessoas que o utilizam.
- As reparações só podem ser realizadas por especialistas autorizados.
- Uma reparação incorreta anula a garantia e os danos causados por ela não serão reconhecidos.

Transporte

ETAPAS IMPORTANTES PARA MOVER O APARELHO

- Desligue o aparelho da tomada e feche a torneira de passagem.
- Verifique se a porta e o dispensador estão bem fechados.
- Retire a mangueira de entrada de água e a mangueira de drenagem da instalação doméstica.
- Deixe a água escoar completamente do aparelho (consulte "Limpeza do filtro da bomba de drenagem").
- Importante: volte a instalar os 4 parafusos de transporte na parte traseira do aparelho.
- O aparelho é pesado, transporte-o com cuidado. Nunca o segure por nenhuma das suas partes salientes e não utilize a porta como pega de transporte.

CUIDADO

- Ao levantar a máquina, existe risco de cortes na zona inferior. É obrigatório o uso de luvas de proteção.

CONDIÇÕES DA GARANTIA

Este aparelho é garantido por três anos a partir da data de venda contra todos os defeitos de fabrico, incluindo mão-de-obra e peças sobressalentes. A fim de justificar a data de compra, será obrigatório apresentar a factura ou o recibo de compra. As condições desta garantia aplicam-se apenas a Espanha e Portugal. Se tiver adquirido este produto noutra país, consulte o seu distribuidor para as condições aplicáveis.

EXCLUSÕES DA GARANTIA

1. Controles remotos, borrachas de entrada de drenagem, encaixes e vedações de portas, proteção contra calafetação
2. Danos em esmaltes, tintas, niquelagem, cromagem, oxidação ou outros tipos de peças ou componentes estéticos que não afetam o funcionamento interno do aparelho.
3. Danos nas peças de desgaste devido ao uso, corrosão ou oxidação, sejam causados pelo uso normal do aparelho ou deterioração acelerada devido a circunstâncias ambientais ou climáticas desfavoráveis. Não é adequado para uso ao ar livre.
4. Danos em peças frágeis de vidro, vitrocerâmica, plásticos, puxadores, cestos, portas ou lâmpadas, quando a sua falha ou quebra não seja atribuível a defeito de fabricação.
5. Avarias causadas por causas fortuitas ou acidentes de força maior, ou como consequência de uso anormal, negligente ou impróprio do dispositivo.
6. Responsabilidade civil de qualquer natureza.
7. Danos consequentes no aparelho, desde que não sejam causados por uma avaria interna.
8. Manutenção ou conservação do aparelho: revisões periódicas, ajustes e graxas.
9. Defeitos que possam sofrer acessórios e complementos, adaptadores, cabos externos, bolsas, peças de reposição de todos os tipos, lâmpadas, bem como qualquer peça considerada consumível pelo fabricante.
10. Falhas causadas por instalação incorreta ou ilegal, ventilação inadequada, falta de aterramento em casa, falhas de energia, modificações inadequadas ou uso de peças sobressalentes não originais.
11. Aparelhos usados em aplicações industriais ou para fins comerciais.
12. Aparelhos com número de série ilegível ou alterado.
13. Defeitos ou avarias produzidos como resultado de reparos, modificações ou desmontagem da instalação do dispositivo pelo usuário ou por um técnico não autorizado pelo fabricante, ou como resultado do não cumprimento manifesto das instruções do fabricante para uso e manutenção.
14. Durante o período de garantia é imprescindível manter todos os manuais junto com o equipamento. Se o equipamento for vendido, ou doado, o manual e todos os documentos relacionados devem ser entregues ao novo usuário. Se algum deles for perdido, sua substituição não poderá ser reivindicada.
15. Falhas que tenham origem ou sejam consequência direta ou indireta de: contato com líquidos, produtos químicos e outras substâncias, bem como condições derivadas do clima ou do meio ambiente: terremotos, incêndios, inundações, calor excessivo ou qualquer outra força externa, como insetos, roedores e outros animais que possam ter acesso ao interior da máquina ou seus pontos de conexão.
16. Danos derivados de terrorismo, motim ou tumulto popular, manifestações e greves legais ou ilegais; fatos das ações das Forças Armadas ou das Forças de Segurança do Estado em tempos de paz; conflitos armados e atos de guerra (declarados ou não); reação nuclear ou radiação ou contaminação radioativa; vício ou defeito das mercadorias; factos classificados pelo Governo da Nação como "catástrofe ou calamidade nacional".

Todas as informações e instruções contidas neste manual referem-se ao estado atual de desenvolvimento. As imagens utilizadas são simbólicas e apenas para fins ilustrativos e podem não representar a aparência real do produto. Devido a possíveis erros de composição ou de impressão, bem como à necessidade de modificações técnicas contínuas, a Johnson não pode aceitar qualquer responsabilidade pela exatidão do conteúdo deste manual. Por favor, consulte o QR nas páginas de rosto ou a secção de Documentação Técnica do nosso website para obter a versão mais actualizada deste documento.



www.ponjohnsonentuvida.es



Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manuel dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras linguas e actualizações

johnson

Polígono Industrial San Carlos,
Camino de la Sierra S/N Parcela 11
03370 - Redován (Alicante)

www.ponjohnsonentuvida.es

Toda la documentación del producto
Complete documents about the product
Documentation plus complète sur le produit
Mais documentação do produto

