

Lavavajillas

LV-454Z / LV-454IZ

Manual de **instrucciones**
User manual

easy for you,
for everyone

onwa

on the way of perfection

100

95

75

25

5

0

Contenido	Página
1. INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	1
2. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	2
3. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO	3
4. ANTES DE USAR POR PRIMERA VEZ	4
5. COMO CARGAR LAS CESTAS DEL LAVAVAJILLAS	11
6. INICIAR UN PROGRAMA DE LAVADO	16
7. MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	19
8. INSTALACIÓN	22
9. CONSEJOS PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS	25
10.DATOS TÉCNICOS	29

1. INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

▲ ADVERTENCIA

Antes de usar el lavavajillas siga las siguientes precauciones básicas de seguridad.

▲ ADVERTENCIA! ¡EL GAS DE HIDROGENO ES EXPLOSIVO!

Bajo ciertas condiciones, el gas de hidrógeno se puede generar en un sistema de agua caliente que no haya sido utilizado durante dos o más semanas. El Gas Hidrogeno es Explosivo. Si el sistema de agua caliente no ha sido utilizado durante este periodo, abra todos los grifos de agua caliente y deje correr el flujo de agua durante varios minutos antes de usar el lavavajillas. Esto liberará cualquier gas hidrógeno acumulado. No fume ni encienda ninguna llama durante este proceso debido a que el gas es inflamable.

▲ ADVERTENCIA! USO APROPIADO

- No utilice de forma inapropiada, no se siente ni se ponga de pie en la puerta o en la cesta del lavavajillas
- No toque el elemento calefactor durante o inmediatamente después del uso.
- No opere el lavavajillas a menos que todos los paneles de la carcasa estén correctamente colocados. Abra la puerta con mucho cuidado si el lavavajillas está funcionando. Existe el riesgo de que el agua salga a chorro.
- No coloque objetos pesados ni se ponga de pie en la puerta cuando esté abierta. El aparato podría volcar hacia adelante.
- Cuando introduzca los utensilios que desee lavar: coloque los utensilios afilados de modo que no dañen el cierre hermético de la puerta.
- Introduzca los cuchillos afilados con los mangos hacia arriba para reducir el riesgo de sufrir cortes.
- Coloque los cuchillos y otros utensilios con puntas afiladas en la bandeja horizontalmente o con la punta hacia abajo.
- Cuando utilice su lavavajillas, debe evitar que los artículos de plástico entren en contacto con el elemento calefactor.
- Verifique que el recipiente de detergente esté vacío después de completar el ciclo de lavado.
- No lave los artículos de plástico a menos que estén marcados como aptos para lavavajillas o equivalentes. Para los artículos de plástico que no estén marcados, consulte las recomendaciones del fabricante.
- Use solo detergentes y aditivos de enjuague diseñados para un lavaplatos automático. Nunca use jabón, detergente para la ropa o detergente para lavarse las manos en su lavavajillas.
- El cableado debe permitir desconectar la alimentación y tendrá una separación entre contactos de al menos 3 mm en todos los polos.
- Mantenga el detergente y el abrillantador fuera del alcance de los niños y no permita que estos manipulen la puerta del lavavajillas, ya que todavía podría contener detergente.
- No permita que los niños pequeños jueguen con la unidad.
- Las personas discapacitadas o sin experiencia ni conocimientos, no deben utilizar esta unidad excepto si lo hacen bajo la supervisión de una persona responsable de su seguridad o si ésta les

ha dado instrucciones acerca de cómo utilizarla. Los detergentes para lavavajillas son altamente alcalinos. Pueden ser muy peligrosos si se ingieren.

- Evite el contacto con la piel y los ojos, y no permita que los niños se acerquen al lavavajillas cuando la puerta esté abierta.
- No deje la puerta abierta para evitar tropiezos.
- Si el cable de alimentación está dañado, el fabricante, el proveedor o un técnico cualificado deberá sustituirlo para evitar riesgos.
- Por favor, deseche los materiales de embalaje adecuadamente.
- Durante la instalación, la fuente de alimentación no debe doblarse ni aplastarse de forma excesiva o peligrosa.
- No fuerce los controles.
- El aparato se debe conectar a la red de agua utilizando nuevas mangueras, y las mangueras antiguas no deben reutilizarse.
- Asegúrese de que la alfombra no debe obstruir las aperturas en la base inferior.
- Asegúrese de que la moqueta no obstruya las aberturas en la base inferior.
- La unidad sólo es apta para su uso en interiores.
- El lavavajillas no está diseñado para uso comercial. Está destinado para uso doméstico y en entornos laborales y residenciales similares.

LEA Y OBSERVE ANTEANTAMENTE ESTA INFORMACIÓN DE SEGURIDAD.
CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

2. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Elimine correctamente el material de embalaje del lavavajillas. Todo el Material de embalaje es reciclable. Los componentes de plástico están marcados con las abreviaturas internacionales estándar (p. ej. PS para poliestireno, material de acolchado). Esta unidad está identificada de conformidad con la directiva europea 2012/19/EU sobre equipamiento eléctrico y electrónico usado (WEEE). La directiva establece el protocolo para una devolución y reutilización de aparatos usados que sea válida en toda la UE.

ADVERTENCIA

Si elimina este producto correctamente, ayudará a evitar los posibles efectos negativos para el medio ambiente y la salud de las personas que, de lo contrario, podrían tener lugar debido a la eliminación incorrecta del producto.

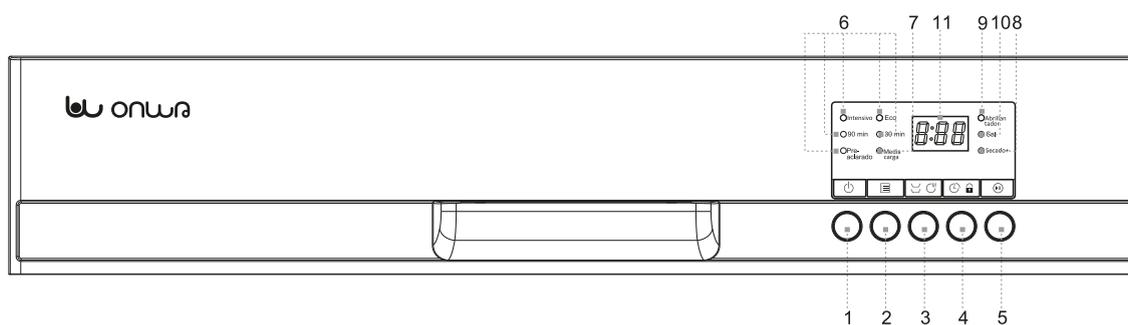
Para información más detallada acerca del reciclaje de este producto, póngase en contacto con la oficina municipal correspondiente y el servicio de eliminación de residuos domésticos.

¡ IMPORTANTE!

Para obtener el mejor rendimiento de su lavavajillas, lea las instrucciones de uso antes de utilizarlo por primera vez.

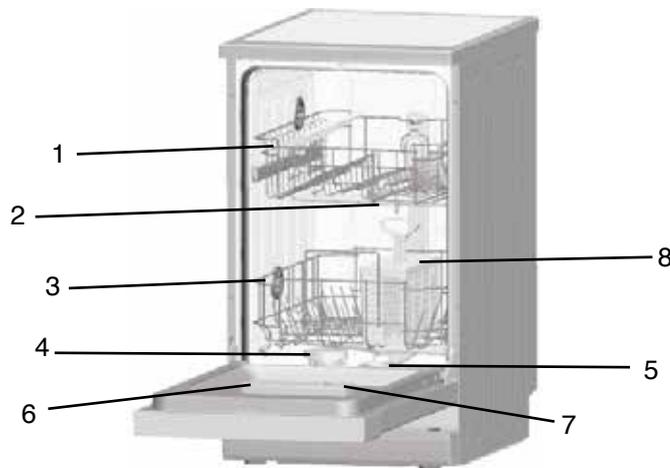
3. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Panel de control



1. Interruptor para encender / apagar
2. Botón de selección de programa: presione el botón para seleccionar el programa.
3. Botón Media Carga / Secado+ , Presione este botón para elegir la función adicional Media Carga, Secado +, Media Carga y Secado +.
4. Botón de inicio diferido / botón de bloqueo para niños: el Inicio Diferido permitirá retrasar el tiempo de inicio de cualquier ciclo automáticamente hasta 24 horas. El "bloqueo para niños" estará disponible cuando presione el botón 3 segundos, y "LO" parpadea 6 veces en la pantalla digital.
5. Botón de inicio / pausa: el dispositivo se iniciará o pausará cuando lo desee.
6. Luz indicadora del programa: cuando selecciona un programa de lavado, se mostrará la luz correspondiente.
7. Indicador de media carga: el indicador de media carga se ilumina cuando se seleccione la función Media Carga.
8. Indicador de Secado +: el indicador se ilumina cuando se selecciona este programa.
9. Indicador de recarga de abrillantador: el indicador se ilumina cuando el dispensador necesita ser Rellenado
10. Indicador de recarga de sal: el indicador se ilumina cuando la sal necesita ser rellenada
11. Pantalla digital: sirve para mostrar el tiempo de funcionamiento restante, mal funcionamiento ,códigos y tiempo de retraso.

Características del lavavajillas



Vista frontal

1. Canasto superior
2. Brazo aspersor
3. Canasto inferior
4. Sal regeneradora
5. Soporte para tazas
6. Dispensador de jabón
7. Dispensador de abrillantador
8. Cesto para cubiertos

¹ 4. ANTES DE USAR POR PRIME VEZ

Antes de usar su lavavajillas por primera vez:

- A. Programe el descalcificador.
- B. Vierta 500ml de agua dentro del contenedor llénelo de sal apta para el lavavajillas. Llene el dispensador de abrillantador.
- C. Llene el depósito del abrillantador
- D. Función del detergente

A. Descalcificación del agua

El descalcificador de agua está diseñado para eliminar minerales y sales del agua, lo que podría tener un efecto perjudicial o adverso en el funcionamiento del aparato. Cuanto mayor sea el contenido de estos minerales y sales, más dura será el agua. La descalcificación debe ajustarse de acuerdo con la dureza del agua en su área. Su Autoridad de Agua local puede aconsejarle sobre la dureza del agua en su área.

Programado

El dispensador puede programarse desde el H0 hasta el H7

No se requiere sal si se programa al valor H0

1. Infórmese sobre la dureza del agua en su zona
2. Encontrará los valores correspondientes en la siguiente tabla
3. Cierre la puerta

4. Pulse el botón de encendido “ power”
5. Mantenga pulsado el botón “ delay” y pulse el botón “ start/pause” durante 5 segundos.

Se

escuchará un sonido el indicador luminoso quedará encendido

(Consulte la tabla de valores para la dureza del agua y el estado luminoso: El programado de fábrica es H4).

Como reprogramar

1.Pulse el botón “ delay”

Cada vez que pulse el botón, el valor aumenta un nivel.

Cuando se alcanza el valor H7 salta nuevamente al H0.

2.Pulse el botón “ start/pause” el nivel seleccionado ha sido guardado.

Tabla de estado de dureza del agua

Water hardness		Mmol/l	Set value on the machine
°Clark	Range		
0-8	soft	0-1.1	H0
9-10	soft	1.2-1.4	H1
11-12	medium	1.5-1.8	H2
13-15	medium	1.9-2.1	H3
16-20	medium	2.2-2.9	H4
21-26	hard	3.0-3.7	H5
27-38	hard	3.8-5.4	H6
39-62	hard	5.5-8.9	H7

Contacte con la empresa suministradora del agua para que le faciliten la dureza del agua de su zona.

B. Llenando el depósito de sal.

Siempre utilice sal específica para lavavajillas.

NOTA: si su lavavajillas no tiene descalcificador puede saltarse este apartado

DESCALCIFICADOR DE AGUA

La dureza del agua varía de un lugar a otro. Si se utiliza agua dura en el lavavajillas, se formarán depósitos en lavajilla y utensilios.

La unidad viene equipada con un descalcificador de agua especial que utiliza sal específicamente diseñada para eliminar la cal y los minerales del agua.

El depósito de la sal está situado debajo de la canasta inferior y debe llenarse de la siguiente manera:

¡Atención!

¡Solo utilice sal específicamente apta para lavavajillas! Todos los demás tipos de sal que no estén diseñados específicamente para usarse en un lavavajillas, especialmente la sal de mesa, pueden dañar el descalcificador del agua. El fabricante no otorga ninguna garantía ni es responsable en ningún caso de cualquier daño causado por el uso de sal inadecuada.

Rellene solo con sal justo antes de comenzar uno de los programas de lavado completos.

Esto evitará que los granos de sal o agua salada, que puedan haberse derramado al llenar el depósito permanezcan en la parte inferior de la máquina durante un periodo de tiempo, lo que podría provocar corrosión.

La luz indicadora del panel de control se apagará después del primer ciclo de lavado.



- A. Retire la cesta inferior y luego desenrosque y quite la tapa del recipiente de sal.
- B. Si está llenando el recipiente por primera vez, llene 2/3 de su volumen con agua (alrededor de 500 ml)
- C. Coloque el extremo del embudo suministrado en el orificio e introduzca unos 2 kg de sal. Es normal que salga una pequeña cantidad de agua del recipiente de sal.
- D. Rosque la tapa con cuidado.
- E. Por lo general, la luz indicadora de la falta de nivel de sal se apagará de 2 a 6 días después de haber llenado el depósito de sal.

NOTA. 1. El contenedor de sal deberá rellenarse cuando se enciende la luz de advertencia de sal en el panel de control. Si su modelo de lavavajillas no dispone de luz de advertencia de sal en el panel de control, puede determinar cuándo cargar la sal en el descalcificador en función del número de usos del lavavajillas.

2. Si al llenar el depósito quedan salpicaduras de sal, se puede ejecutar un programa de aclarado o un ciclo de lavado rápido para eliminarlos.

C. El dispensador de abrillantador

Función del abrillantador

El abrillantador se añade automáticamente durante el último enjuague, lo que garantiza un enjuague completo y un secado sin manchas ni puntos.

¡Atención!

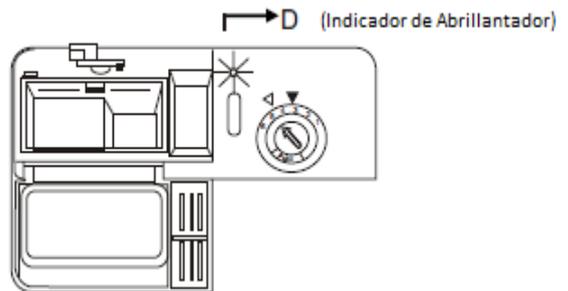
Utilice únicamente un abrillantador de marca para lavavajillas. Nunca llene el dispensador de abrillantador con ninguna otra sustancia (por ejemplo, productos para limpiar lavavajillas, detergente líquido). Esto dañaría el aparato.

Cuando rellenar el dispensador del abrillantador

Si no hay una luz de advertencia de abrillantador en el panel de control, puede juzgar la cantidad de abrillantador por el color del indicador de nivel óptico " D " ubicado junto a la tapa. Cuando el contenedor del abrillantador está lleno, todo el indicador quedará oscuro. A medida que va quedando menos cantidad en el dispensador, el tamaño del punto oscuro disminuye.

Nunca debe dejar que el nivel del abrillantador disminuya por debajo de $\frac{1}{4}$.

- Completo
- $\frac{3}{4}$ lleno
- $\frac{1}{2}$ lleno
- $\frac{1}{4}$ lleno: se debe rellenar para eliminar manchas
- Vacío



Abrillantador



1. Para abrir el dispensador, gire la tapa hacia la flecha “ abrir” (izquierda) y levántela.
2. Vierta el abrillantador en el dispensador, tenga cuidado de que no se derrame.
3. Vuelva a colocar la tapa insertándola alineada con la flecha “ abrir” y girándola hacia la flecha “ cerrada” (derecha).

El abrillantador se libera durante el aclarado final para evitar que el agua forme gotas en los platos ya que podrían dejar manchas y rayas. También mejora el secado al permitir que el agua se escurra de los platos.

Su lavavajillas está diseñado para usar abrillantador líquido. El dispensador de lavavajillas se encuentra en el lado interior de la puerta , justo al lado del dispensador de detergente.

Para llenar el dispensador, abra la tapa y vierta abrillantador en el dispensador hasta que el indicador de nivel se vuelva completamente negro. El volumen del recipiente de abrillantador es de aproximadamente 140 ml.

Tenga cuidado de no llenar en exceso el dispensador, ya que esto podría causar más espuma. Limpie cualquier derrame con un paño húmedo. No olvide volver a colocar la tapa antes de cerrar la puerta del lavavajillas.

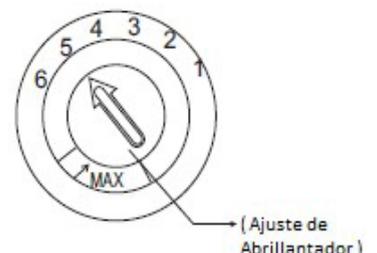
¡Atención!

Limpie las salpicaduras de abrillantador producidas durante el llenado con un paño absorbente para evitar un exceso de espuma en el siguiente lavado.

Ajuste del dispensador de abrillantador.

El dispensador de abrillantador tiene cuatro o seis configuraciones. Comience siempre con el dispensador fijado en “ 4” . Si hay manchas y un secado deficiente, aumente la cantidad de abrillantador dispensado retirando la tapa del dispensador y girando el dial a “ 5” . Si aun así los platos siguen manchados, ajuste el disco al siguiente número más alto hasta que sus platos notengan manchas. La dosis viene ajustada de fábrica en la posición 5.

NOTA: Aumente la dosis si hay gotas de agua o manchas de cal en los platos



después del lavado.

Redúzcalo si hubiera manchas pegajosas de color blanquecino en la vajilla o una película azulada sobre la cristalería o cubertería.

D. Función del detergente

Los detergentes, con sus ingredientes químicos son necesarios para eliminar la suciedad, desprender la suciedad y transportarla fuera del lavavajillas. La mayoría de los detergentes comerciales de calidad son adecuados para este propósito.

Detergente concentrado

En función de su composición química, el lavavajillas se puede dividir en dos tipos básicos:

- Detergentes alcalinos convencionales con componentes cáusticos.
- Detergentes poco concentrados alcalinos con enzimas naturales.

El uso del programa de lavado “ Eco” junto con detergentes concentrados reduce la contaminación y es bueno para sus utensilios; estos programas de lavado están especialmente adaptados a las propiedades de disolución de suciedad de las enzimas del detergente concentrado. Por esta razón, el programa de lavado “ Eco” en el que se utilizan detergentes concentrados puede conseguir los mismos resultados que utilizando el programa “ intensivo” .

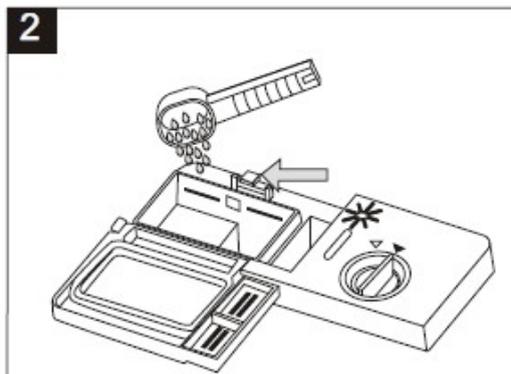
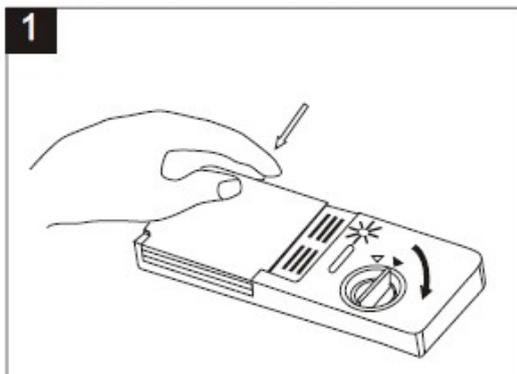
Detergente en pastillas

El detergente en pastillas de diferentes marcas se disuelve a diferentes velocidades. Por este motivo algunos detergentes no pueden disolverse y desarrollar su poder de limpieza total durante programas cortos. Por lo tanto, utilice programas largos al usar pastillas de detergente para asegurar la eliminación completa de los residuos de detergente.

Dispensador de detergente

El dispensador debe rellenarse antes del inicio de cada ciclo de lavado siguiendo las instrucciones proporcionadas en la tabla de ciclos de lavado. Su lavavajillas usa menos detergente y abrillantador que los lavaplatos convencionales. En general, solo se necesita una dosis de detergente para un lavado a carga normal. Los utensilios más sucios necesitan más detergente. Siempre agregue el detergente justo antes de encender el lavavajillas, de lo contrario podría humedecerse y no se disolvería correctamente.

Cantidad de detergente a utilizar



NOTA:

1. Si la tapa está cerrada: presione el botón de liberación. La tapa se abre.

2. Siempre agregue el detergente justo antes de comenzar cada ciclo de lavado. Utilice únicamente detergentes indicados para lavavajillas.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

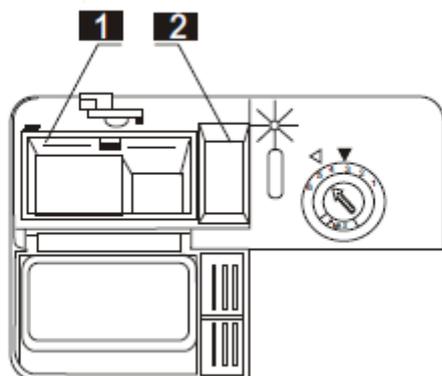
¡El detergente para lavavajillas es corrosivo! Tenga cuidado de mantenerlo fuera del alcance de los niños.

Utilice detergente específicamente apto para lavavajillas. Mantenga el detergente en un lugar fresco y seco. No ponga detergente en polvo en el dispensador hasta que esté listo para lavar los platos.

Rellenar el detergente

Llene el dispensador de detergente con detergente.

El marcador indica los niveles de dosificación, como se ilustra a la derecha:



1. Lugar del detergente del ciclo de lavado principal.

“ MIN” significa aproximadamente 20g de detergente

2. Lugar del detergente del ciclo de prelavado.

Aproximadamente 5g de detergente.

Siga las recomendaciones de dosificación y almacenamiento

del fabricante, según viene indicado en el embalaje del

detergente. Cierre la tapa y presione hasta que

encaje en su lugar.

Si los platos están muy sucios, coloque una dosis adicional de detergente en el depósito de prelavado. El detergente surtirá efecto durante la fase de prelavado.

NOTA:

Encontrará información sobre la cantidad de detergente para cada programa en la última página.

Tenga en cuenta que, según el nivel de suciedad y la dureza específica del agua, puede haber diferencias.

Tenga en cuenta las recomendaciones del fabricante que se indican en el envase del detergente.

Detergentes

Hay 3 tipos de detergentes

1. Con fosfato y cloro
2. Con fosfato y sin cloro
3. Sin fosfato y sin cloro

Los nuevos detergentes en polvo normalmente son sin fosfato. Si se usan detergentes sin fosfato en el caso de agua dura, a menudo aparecen manchas blancas en los platos y vasos. En este caso por favor agregue más detergente para alcanzar mejores resultados. Los detergentes sin cloro blanquean un poco. Las manchas fuertes y coloreadas no se eliminarán completamente. En este caso, elija un programa con mayor temperatura.

Función de media carga

- 1.1 La media carga es una función adicional, que permite adaptar el lavado en función de la carga del lavavajillas.
- 1.2 Intensivo, Eco, Normal, Ligero, Cristal, 90 minutos, 30 minutos pueden activar la función de media carga, en la función Pre-Lavado no se puede activar la función de media carga.
- 1.3 Cuando en el programa Intensivo, Eco, Normal, Ligero, Cristal, 90min, 30min se activa la función de media carga, el procedimiento se cambia de la siguiente manera:
 - 1.3.1 la entrada de agua se reduce en 100 n.
 - 1.3.2 el tiempo de lavado se reducirá en un 30%.
 - 1.3.3 El tiempo total se reduce mediante pasos de lavado.

5. CARGAR LAS CESTAS DEL LAVAVAJILLAS

Para obtener el mejor rendimiento del lavavajillas, siga estas pautas de carga. Las características y el aspecto de las cestas de los cubiertos pueden diferir de su modelo.

Atención antes o después de cargar las cestas del lavavajillas.

Elimine los restos de comida sobrante. No es necesario aclarar los platos con agua corriente. Coloque los objetos en el lavavajillas de la siguiente manera:

- A. Los artículos tales como tazas, vasos, ollas /sartenes, etc. Se colocan boca abajo.
- B. Los elementos curvos, o aquellos con bordes, deben estar inclinados para que el agua pueda escurrirse fácilmente.
- C. Aplicar de forma segura para que no pueden volcarse.
- D. No impedir que los brazos rociadores giren mientras se realiza el lavado.

Los artículos muy pequeños no deben lavarse en el lavavajillas ya que podrían caerse fácilmente de las cestas.

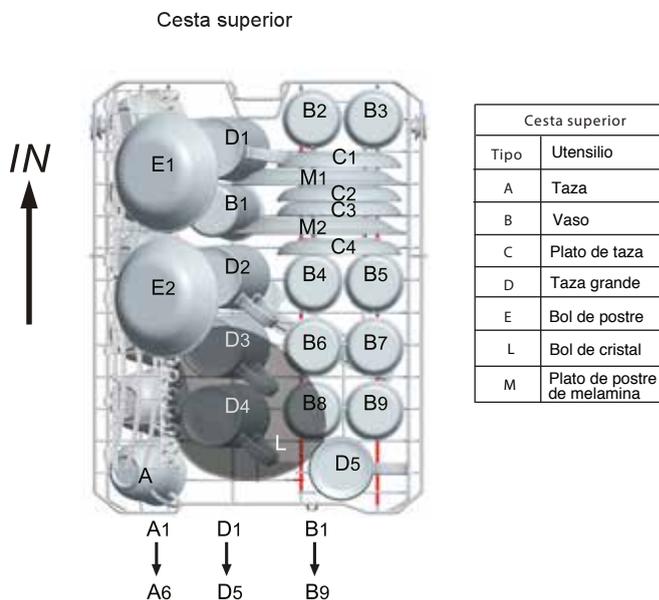
Las cestas superior e inferior no deben extraerse y cargarse al mismo tiempo ya que el lavavajillas podría volcarse.

Vaciado del lavavajillas

Para evitar que el agua gotee de la cesta superior a la cesta inferior, le recomendamos que vacíe primero la cesta inferior y luego la cesta superior.

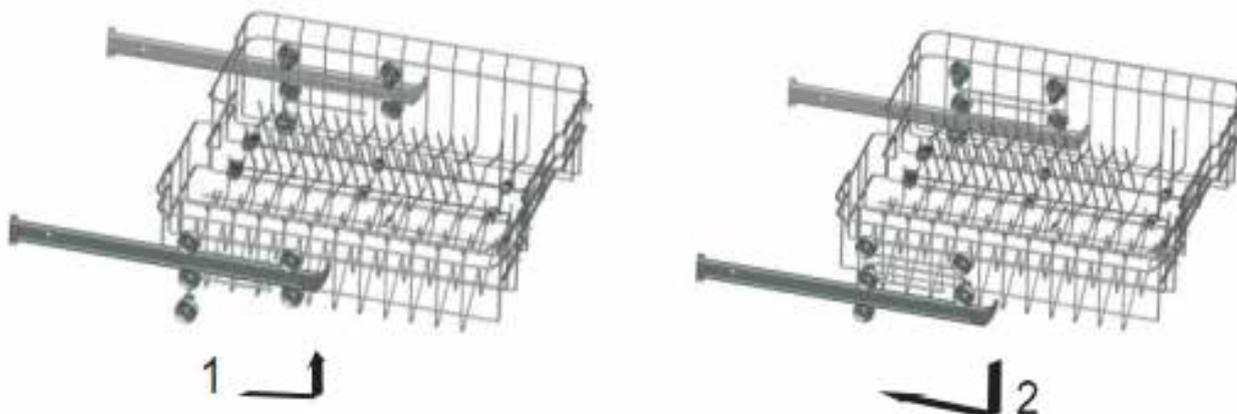
Cargando la cesta superior

La cesta superior está diseñada para lavar los utensilios más delicados y ligeros. Como, por ejemplo, vasos, tazas de café y té y platillos de té y café así como platos y cuencos pequeños y poco profundos, sartenes (siempre que no estén demasiado sucias). Coloque los platos y utensilios de cocina de tal forma que no se muevan por la presión del aspersor de agua.



Ajuste de la cesta superior

Si es necesario, la altura de la cesta superior se puede ajustar grandes, ya sea en la cesta superior o en la cesta inferior. La colocando ruedas a diferente altura en los rieles. Artículos la cuchillos deben colocarse en el estante para que no obstruyan estante se puede plegar hacia atrás o quitar cuando no se requiera su uso.



Cargando la cesta inferior

Le recomendamos que coloque los artículos grandes que son más difíciles de limpiar en la cesta inferior:

Ollas, sartenes, tapas, platos y boles, como se muestra en la siguiente imagen.

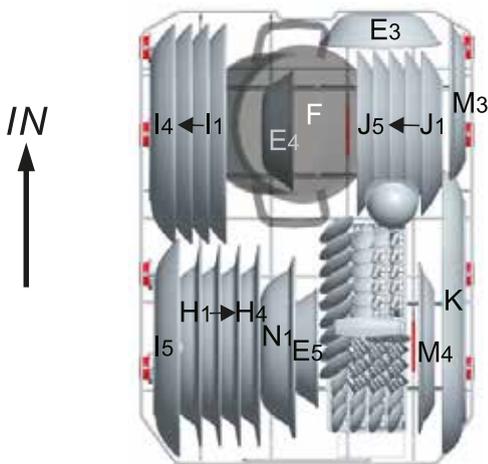
Es preferible colocar las fuentes y tapas en el lateral de las cestas para evitar el bloqueo de la rotación del brazo rociador superior.

Las ollas, los platos de servir, etc. siempre deben colocarse de arriba abajo.

Las ollas profundas deben inclinarse para permitir que el agua fluya hacia afuera.

La cesta inferior de hileras de varillas que se pliegan hacia abajo son adecuadas para cargar las ollas y sartenes más grandes.

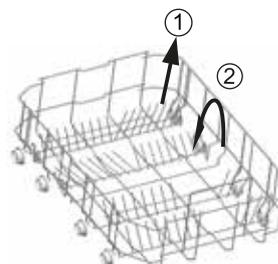
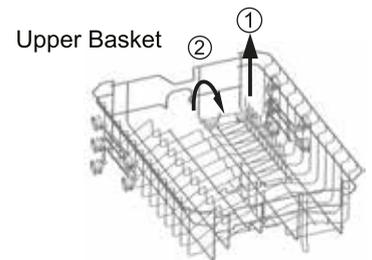
Cesta Inferior



Cesta inferior	
Tipo	Utensilio
E	Bol de postre
H	Plato hondo
I	Plato llano
J	Bol de postre
K	Plato ovalado / Fuente
F	Olla pequeña
M	Plato de postre de melamina
N	Bol de melamina

Cesta superior/inferior. Estantes plegables.

Los estantes plegables compuestos de tres/dos partes están situados en la cesta superior/inferior del lavavajillas y se han diseñado para que pueda colocar más fácilmente utensilios grandes como ollas, cacerolas, etc. Cada parte se puede plegar por separado para lograr más espacio. Los estantes se pueden subir o plegar.

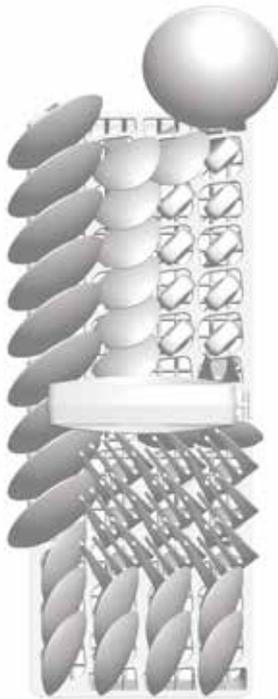


Lower Basket

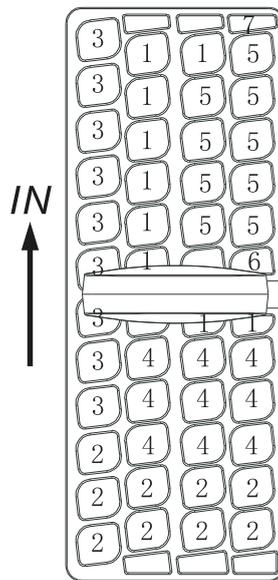
Bandeja para cubiertos

Coloque la cubertería en la cesta superior para cubiertos: las cucharas se colocarán separadas en las ranuras correspondientes, en especial los utensilios largos se colocarán en posición horizontal en la parte central de la cesta superior.

CARGAR LAS CESTAS DEL LAVAVAJILLAS



Door side



Door side



Cesta para cubiertos	
Tipo	Artículo
1	cucharas de té
2	cucharas de postre
3	cucharas de sopa
4	tenedores
5	cuchillos
6	tenedor de servicio
7	cuchara para salsas

Los siguientes artículos no son adecuados para lavar en el lavavajillas:

Cubiertos con mangos de madera, carey, porcelana o nácar. Utensilios de plástico que no sean resistentes al calor, cubiertos antiguos con partes encoladas que no son resistentes a la temperatura, cubertería o platos con adornos.

Utensilios de estaño o cobre, vasos cristal de plomo, utensilios de acero sujetos a oxidación. Platos de madera y artículos de fibra sintética.

¡ADVERTENCIA!

Ningún utensilio debe sobresalir por la parte inferior.

Algunos tipos de vidrio se pueden dañar después de un gran número de lavados. Las piezas de plata y aluminio tienen tendencia a decolorarse durante el lavado. Los diseños esmaltados pueden perder intensidad si se lavan frecuentemente en el lavavajillas.

NOTA: No introduzca utensilios con restos de ceniza de cigarrillo, cera de vela, laca o pintura. Si compra platos nuevos, asegúrese de que sean aptos para lavavajillas.

NOTA: No sobrecargue el lavavajillas. Solamente hay espacio para 9 servicios estándar. No utilice platos no aptos para lavavajillas. Esto es importante para lograr buenos resultados y un consumo de energía razonable.

Colocar cubiertos y platos

Antes de cargar los platos, usted debe:

Eliminar los restos grandes de comida.

Ablandar los restos de alimentos quemados en sartenes y cacerolas.

Al colocar los platos y cubiertos, tenga en cuenta: Los platos y cubiertos no deben impedir la rotación de los brazos aspersores.

Coloque los artículos huecos, como tazas, vasos, sartenes, etc. con la abertura hacia abajo para que el agua no pueda acumularse en el recipiente.

Los platos y artículos de cubertería no deben estar uno dentro del otro, ni taparse.

- Los vasos no deben tocarse entre ellos para evitar daños.
- Cargue los artículos grandes - que son más difíciles de limpiar - en la cesta inferior.
- La cesta superior está diseñada para lavar las piezas más delicadas y ligeras, como vasos, tazas de café y /o té.

ATENCIÓN!

¡Los cuchillos de hoja larga colocados en posición vertical son un peligro potencial!

Los cubiertos largos y/o afilados, como los cuchillos para trinchar, deben colocarse horizontalmente en la cesta superior.

Daños en la cristalería y/o vajilla

Posibles Causas:

- Tipo de vidrio o proceso de fabricación. Composición química del detergente.
- Temperatura del agua y duración del programa de lavavajillas.

Soluciones:

- Utilice una cristalería y/o vajilla marcados como aptos para lavar en el lavavajillas por el fabricante.
- Use un detergente suave que no dañe los platos. Si fuese necesario, solicite más información a los fabricantes de detergentes.
- Seleccione un programa con una temperatura baja.
- Para evitar daños, saque la cristalería y la vajilla del lavavajillas tan pronto como sea posible después finalizar el programa.

Al final del lavado

Cuando finaliza el ciclo de lavado, el timbre del lavavajillas sonará 6 veces y luego se detendrá. Apague el aparato con el botón  cierre el suministro de agua y abra la puerta del lavavajillas. Espere unos minutos antes de vaciar el lavavajillas para evitar manipular los platos y utensilios mientras aún están calientes y más susceptibles de romperse. También se secarán mejor.

6. INICIAR UN PROGRAMA DE LAVADO

Tabla de los ciclos de lavado

programa	Selección de ciclo	descripción	detergente		Energía (kw)	Water (L)
intensivo	Indicado para ollas, cacerolas y platos muy sucios con resto de comida incrustados	Prelavado, Lavado principal(62°) Aclarado1 Aclarado2 Aclarado caliente Secado	3/14g	170	1.200	16.4
Eco (programa estándar)	Indicado para cargas con un grado normal de suciedad. Ciclo diario estándar	Prelavado Lavado principal (44°) Aclarado caliente Secado	3/14g	240	0.704	10.0
90min	Indicado para platos y sartenes con suciedad ligera y normal (Ejecutar el ciclo inmediatamente después del uso)	Prelavado Lavado principal (60°) Aclarado caliente Secado	3/12g	90	0.840	10.0
30min	lavado corto para cargas ligeramente sucias	Lavado principal (40°) Aclarado caliente	10	30	0.500	6.8

	que no necesitan secarse.					
Pre-lavado	para enjuagar los platos que planea lavar más tarde ese día	Pre-lavado	/	13	0.010	3.6

EN60436: este programa corresponde al ciclo de prueba.

La información para la prueba de compatibilidad de acuerdo con EN60436 es la siguiente:

- Capacidad: 9 cubiertos
- Posición de la cesta superior: Posición baja.
- Ajuste del abrillantador: 6 (o 4 para el compartimiento con 4 ajustes).

Encienda la unidad

Inicie un ciclo de lavado...

Saque las cestas inferior y superior, cargue los platos y

1. Vuelva a introducirlas: Se recomienda cargar primero la cesta inferior y a continuación la superior (véase el apartado “ cargar el lavavajillas ”). Vierta el detergente (véase el apartado “ Sal, detergente y abrillantador ”).

2. Enchufe el lavavajillas. La alimentación es de 220-240 V AC 50 Hz y la especificación de la toma es de 12 A 250 V AC 50 Hz.

Asegúrese de que el suministro de agua esté abierto a la presión máxima. Cierre la puerta, presione el botón de “ Encendido ” del programa deseado para seleccionar.

Encendido

1. Abra el grifo, si está cerrado.
2. Cierre la puerta.
3. Asegúrese de que los brazos rociadores no estén obstruidos.
4. Encienda el lavavajillas con el botón "Inicio / Pausa

Selecciona un programa

Elija su programa de acuerdo con el tipo de carga y de la suciedad de la vajilla. Los diferentes programas y sus usos se describen en la tabla de programas. Use el botón de programa para seleccionar el programa esperado.

Cambiar el programa

Premisa: un ciclo que está en curso solo se puede modificar si éste solo se ha estado ejecutando durante

un tiempo breve. De lo contrario, es posible que ya se haya liberado el detergente y que ya se haya drenado el agua de lavado. Si éste es el caso, deberá volver a llenar el dispensador de detergente (consulta la sección titulada “ llene el detergente”).

1.Pulse el botón de “ Encendido” para cancelar el programa .

2.Vuelva a encenderlo, luego puede cambiar el programa al ajuste de ciclo deseado (consulte la sección titulada “ Inicio de un ciclo de lavado”).

NOTA: Si abre la puerta durante el lavado, la maquina se detiene y suena la alarma de advertencia. Cuando cierre la puerta, la máquina seguirá funcionando después de 10 segundos.

Los 6 indicadores luminosos de los programas muestran el estado del lavavajillas:

a) Todas las luces están apagadas: Modo espera

b) Una de las luces del programa está encendida – ciclo en funcionamiento

b) Una de las luces del programa parpadea – pausa

NOTA: Si la intensidad de los indicadores luminosos disminuye y brillan con luz apagada, significa que el lavavajillas esta averiado. Antes de llamar al servicio técnico, desconecte la alimentación y cierre el suministro de agua.

Olvidó Introducir un plato

Se puede agregar un plato olvidado en cualquier momento antes de que se abra el dispensador de detergente.

1. Abra un poco la puerta para detener el lavado

2. Después de que los brazos rociadores dejen de funcionar, puede abrir la puerta completamente.

3. Añada los platos olvidados.

4. Cierre la puerta, el lavavajillas reanudará el funcionamiento al cabo de 10 segundos.

¡ADVERTENCIA!

Es peligroso abrir la puerta durante un ciclo de lavado, ya que podría quemarse.

Apague el lavavajillas.

Todos los indicadores se apagan, solo en este caso el programa ha finalizado.

1. Apague el lavavajillas presionando el botón 

2. ¡Cierre el grifo de agua!

Abra la puerta con cuidado. ¡El vapor caliente puede escapar cuando se abre la puerta!

- Los platos calientes son sensibles a los golpes. Por lo tanto, los platos deben dejarse enfriar unos 15 minutos antes de retirarlos del aparato.
- Abra la puerta del lavavajillas, déjela entreabierta y espere unos minutos antes de retirar los platos. De esta manera estarán más fríos y se mejorará el secado.

Vacíe el lavavajillas.

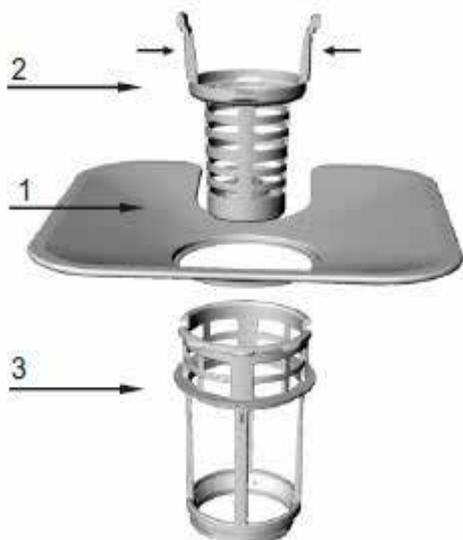
Es normal que el lavavajillas esté mojado por dentro.

Vacíe primero la cesta inferior y luego la superior. Esto evitará que el agua gotee de la cesta superior a los platos en la inferior.

7.MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Sistema de filtrado

El filtro evita que los grandes restos y otras partículas entren dentro de la bomba. Los residuos pueden obstruir el filtro en algún momento.



El sistema de filtro consiste en un filtro grueso, un filtro plano (filtro principal) y un microfiltro (filtro fino)

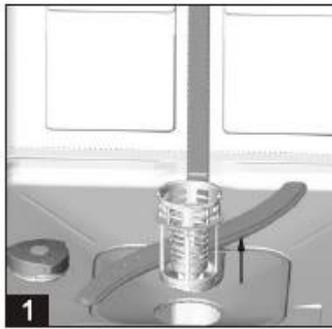
1 filtro plano: la comida y los restos quedarán atrapados por un filtro especial.

2 filtro grueso: Restos como huesos y cristales que podrían obstruir el drenaje quedarán atrapados por este filtro grueso. Para eliminar cualquier objeto atrapado en este filtro apriete suavemente las 2 pestañas del extremo y tire hacia arriba.

3 microfiltro: Aquí queda depositada la suciedad y los residuos de alimentos en el área del sumidero y evita que la suciedad se vuelva a depositar en la vajilla durante el ciclo de lavado.

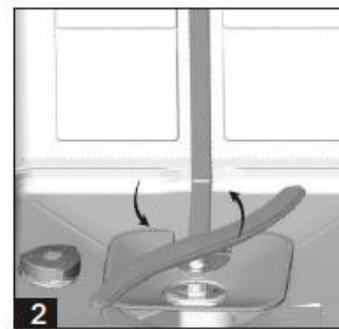
-Limpie los filtros después de cada utilización del lavavajillas.

-Desenrosque el filtro grueso. Retire cualquier resto de comida y limpie los filtros con agua corriente.



Paso 1: Gire el filtro grueso en sentido contrario a las agujas del reloj y luego tire hacia arriba

Paso 2: Retire el filtro plano tirando hacia arriba



NOTA:

Siga los pasos del 1 al 2 para limpiar el sistema de filtrado. Siga los pasos del 2 al 1 para volver a colocar el sistema de filtrado.

Para un mejor rendimiento y resultado, el conjunto del filtro debe limpiarse regularmente. El filtro elimina eficazmente las partículas de alimentos del agua del lavado. Es por este motivo que se recomienda limpiar los filtros después de cada ciclo de lavado aclarando el filtro semicircular y el “ vaso” bajo el grifo. Para limpiar el filtro grueso y el microfiltro utilice un cepillo adecuado. Después vuelva a montar el filtro tal y como se muestra en las figuras anteriores y vuelva a insertar todo el conjunto colocándolo en su sitio y presionando hasta que quede en la posición inicial. El lavavajillas no debe utilizarse nunca sin los filtros. Una mala colocación de los filtros puede reducir el nivel de rendimiento del aparato y/o dañar la vajilla y utensilios.

¡ADVERTENCIA!

Nunca utilice el lavavajillas sin que los filtros estén correctamente colocados en su sitio. Cuidado en no deformar los filtros cuando los limpie, ya que si se deformaran el rendimiento del lavavajillas podría verse afectado.

Limpieza de los brazos rociadores

Es recomendable limpiar regularmente los brazos rociadores dado que los productos químicos pueden obstruir los surtidores y los cojinetes del rociador.

Para desmontar los brazos rociadores, desenrosque el tornillo girando en sentido de las agujas de un reloj para retirar la arandela de la parte superior del brazo rociador y retire el brazo. Lave los brazos rociadores en agua tibia y jabonosa utilizando un cepillo suave. Vuelva a colocar los brazos aspersores una vez aclarados correctamente.

Cuidado del lavavajillas

Use un paño ligeramente húmedo para limpiar el panel de control, y luego séquelo bien.

Para limpiar el cuerpo exterior utilice una buena cera abrillantadora para electrodomésticos especialmente

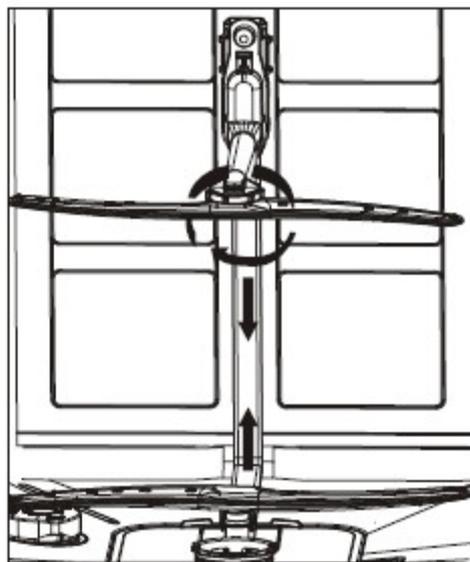
indicada para acero inoxidable

Nunca utilice objetos afilados, estropajos o limpiadores muy abrasivos para limpiar cualquier parte del lavavajillas

Protección contra la congelación

Si por cualquier motivo deja el lavavajillas en un lugar sin calefacción durante el invierno, pida a un técnico que:

1. Desconecte la corriente eléctrica del lavavajillas
2. Cierre el suministro de agua y desconecte la tubería de entrada de agua de la válvula del agua
3. Drene el agua de la tubería de entrada y la válvula de agua (use un cazo para recoger el agua que se derrame)
4. Vuelva a conectar el tubo de entrada de agua a la válvula de agua.
5. Retire el filtro de la cuba y la parte inferior (Utilice una esponja para absorber el agua del sumidero)



Limpiar la puerta

Utilice un paño suave humedecido con agua tibia para limpiar el borde de la puerta. No utilice ningún limpiador en aerosol de ningún tipo para evitar que el agua penetre en la cerradura de la puerta y a los componentes eléctricos.

Tampoco use nunca limpiadores abrasivos o estropajos para limpiar las superficies exteriores porque podría rayar el acabado. Algunas toallas de papel también pueden rayar o dejar marcas en la superficie

¡ADVERTENCIA!

Nunca utilice un limpiador en aerosol para limpiar el panel de la puerta ya que podría dañar el bloqueo de la puerta y los componentes eléctricos. No se permite usar agentes abrasivos o toallas de papel debido al riesgo de rayar o dejar manchas en la superficie de acero inoxidable.

Recomendaciones de mantenimiento

Después de cada lavado cierre el suministro del agua al aparato y deje la puerta ligeramente entreabierta para que la humedad y los olores no queden en el interior

Desenchufe siempre el aparato antes de limpiar o realizar el mantenimiento del lavavajillas. No corra riesgos.

No utilice disolventes o productos de limpieza abrasivos para limpiar las partes exteriores. Use solo un paño y agua tibia jabonosa. Para eliminar manchas del interior use un paño humedecido con agua y un poco de vinagre blanco o un producto específicamente indicado para la limpieza del lavavajillas.

Antes de irse de vacaciones se recomienda que ejecute un ciclo de lavado con el lavavajillas vacío y una vez terminado el lavado desenchufe el lavavajillas de la toma de corriente, cierre el suministro de agua y deje la puerta del aparato entreabierta. Esto ayudará a que las juntas duren más tiempo y evitará que se generen malos olores.

Si tuviera que mover el aparato, intente mantenerlo en posición vertical. Si es necesario se puede colocar boca arriba.

Uno de los factores que provoca malos olores en el lavavajillas son los restos de comida que quedan atrapados en las gomas de los cierres herméticos. Recomendamos una limpieza periódica de las mismas con una esponja húmeda para evitar los malos olores.

¡ATENCIÓN!

La instalación de tuberías y la instalación eléctrica debe ser realizada por profesionales

 ¡ADVERTENCIA!	
	<p>¡Peligro de descarga eléctrica!</p> <p>Desconecte la corriente eléctrica antes de la instalación del lavavajillas. De no hacerlo podría sufrir una descarga eléctrica con consecuencias fatales.</p>

8. INSTALACIÓN

 Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas. Si vendiera, regalara o trasladara el electrodoméstico, asegúrese de entregar el manual junto con el lavavajillas para que el nuevo propietario pueda beneficiarse de los consejos que contiene.

 Lea atentamente este manual de instrucciones: contiene información importante sobre la instalación, el uso y el mantenimiento apropiado del aparato.

 Para mover el aparato manténgalo en posición vertical. Si fuera absolutamente necesario podría inclinarlo sobre su espalda.

Posicionamiento y nivelación

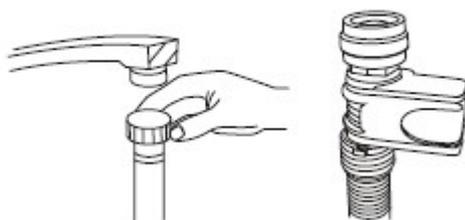
1. Retire todos los embalajes y compruebe que el aparato no haya sufrido daños durante el transporte. Si se hubiera dañado, póngase en contacto con el distribuidor y no siga con el proceso de instalación.
2. Desenchufe siempre el aparato antes de limpiar o realizar el mantenimiento del lavavajillas. No corra riesgos
3. Coloque el lavavajillas en un suelo nivelado. Si el piso es desigual, las patas delanteras del aparato pueden ajustarse hasta que alcancen la posición horizontal (el ángulo de inclinación no debe exceder de 2 grados). Si el dispositivo está correctamente nivelado, es menos probable que se mueva, provoque vibraciones y/o ruidos mientras está en funcionamiento.

Conectando los suministros de agua y electricidad

- ⚠ La conexión a los suministros de agua y electricidad deberá ser realizada por un técnico cualificado
- ⚠ El lavavajillas no deberá colocarse presionando la manguera del agua o el cable del suministro eléctrico
- ⚠ El aparato deberá conectarse a la red del suministro del agua con una manguera nueva. No utilice mangueras Viejas.

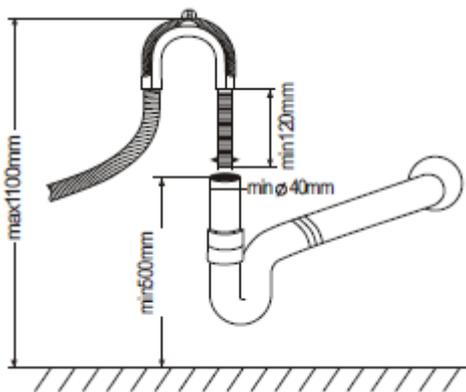
Conexión de la manguera de entrada del agua

Conecte la manguera de suministro de agua fría a una rosca de 3/4 (pulgada).



Conéctela y asegúrese de que esté bien sujeto. Si las tuberías de agua son nuevas o no se han utilizado por un periodo prolongado de tiempo, deje correr el agua para asegurarse de que el agua entra limpia y libre de impurezas. Si no se comprueba, existe el riesgo de que la entrada de agua se bloquee y el aparato podría dañarse.

Conexión de la manguera de salida de agua



Coloque la manguera de drenaje directamente al tubo del desagüe sin doblar.

Si la longitud de la manguera no fuera suficiente deberá comprar una extensión de la misma en el servicio técnico autorizado. Siempre adquiera producto original. Recuerde que la manguera no puede exceder de 4 metros.

Asegure la manguera firmemente a la tubería del desagüe para evitar que salga durante el proceso de lavado.

Conexión Eléctrica

Antes de enchufar el aparato, asegúrese de que:

- La toma eléctrica está conectada a tierra y que cumple con la normativa vigente.
 - El zócalo puede soportar la carga máxima del aparato, que se indica en la placa de datos ubicada en el interior de la puerta (consulte la descripción el aparato)
 - El voltaje de la fuente de alimentación se encuentra dentro de los valores indicados en la placa de datos en el interior de la puerta.
 - El zócalo es compatible con el enchufe del aparato. Si no es así, solicite a un técnico autorizado que le reemplace el enchufe. No utilice cables de extensión o enchufes múltiples.
-  Una vez instalado el lavavajillas, el cable de alimentación y la toma de corriente deben ser fácilmente accesibles.
-  El cable no debe doblarse ni comprimirse.
-  Si el cable de alimentación estuviera dañado, debe ser reemplazado por un técnico autorizado para prevenir todos los peligros potenciales.
-  La empresa no será responsable de ningún incidente que ocurra si no se cumplen estas indicaciones.

Asesoramiento sobre el primer ciclo de lavado

Una vez instalado el lavavajillas e inmediatamente antes de ejecutar el primer ciclo de lavado llene completamente el depósito de sal (consulte el abrillantador y sal adecuada para lavavajillas). El agua puede derramarse: esto es normal y no es motivo de preocupación. También es normal que la luz indicadora del nivel de sal continúe parpadeando durante algunos ciclos después de que se haya llenado el depósito de la sal.

Colocación del aparato

Coloque el aparato en la ubicación deseada. El lavavajillas va equipado con las mangueras de suministro de agua y del desagüe que pueden colocarse a la derecha o izquierda para facilitar la instalación.

Nivelación del aparato

Una vez ubicado y colocado, ajuste las patas (enroscándolas hacia adentro o hacia afuera) para ajustar y nivelar la altura del lavavajillas. En ningún caso el aparato debe inclinarse más de 2 grados.

NOTA: La altura máxima de ajuste de las patas es de 20mm.

Como drenar el exceso de agua de las mangueras

Si el fregadero está a más de 1000mm de altura no podrá drenar directamente el exceso de agua de las mangueras. Será necesario drenar este exceso de agua en un recipiente que esté a una altura inferior.

Salida de agua

Coloque la manguera en el tubo del desagüe. La manguera debe estar correctamente colocada para evitar fugas de agua. Asegúrese de que la manguera no está doblada o aplastada.

Manguera de extensión

Si necesita una extensión de la manguera de drenaje, deberá usar una de similar.

No deberá tener más de 4 metros, de lo contrario podría afectar a la limpieza del lavado.

Conexión del sifón

La conexión de agua residual debe estar a una altura de entre 50cm (mínimo) y 100cm (máximo) desde el fondo del aparato. La manguera de desagüe del agua debe sujetarse con una abrazadera indicada para tubos flexibles.

Puesta en marcha del lavavajillas

Antes de poner en marcha el lavavajillas se deben verificar los siguientes puntos:

1. Si el aparato está correctamente nivelado.
2. Si la válvula (grifo) de entrada del agua está abierta.
3. Si hay fugas en las conexiones de los conductos.
4. Si los cables están bien conectados.
5. Si la corriente eléctrica está encendida.
6. Si las mangueras de entrada y de desagüe están bien colocadas.
7. Si el lavavajillas está completamente desembalado.

¡ATENCIÓN!

Después de haber instalado el lavavajillas, guarde este manual en la bolsa junto con los demás documentos.

El contenido de este manual puede ser de gran utilidad para los usuarios.

9. CONSEJOS PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS

códigos	significado	Posibles causas
E1	Puerta Abierta	La puerta está abierta mientras el lavavajillas está funcionando
E2	Entrada de Agua	Mal funcionamiento en la entrada de agua
E4	Sensor de Temperatura	Mal funcionamiento en el sensor de temperatura
E5	Desbordamiento	se produce desbordamiento / se produce una fuga de agua
E7	Elemento de secado	Calentamiento anormal

ADVERTENCIA

Si se produjera un derrame, cierre el suministro de agua antes de llamar al servicio técnico. Si quedara agua dentro del lavavajillas debido a un derrame o fuga, recoja el agua antes de poner nuevamente en marcha el lavavajillas.

Antes de llamar al servicio técnico

Revise la siguiente tabla antes de llamar al Servicio Técnico

Problema	Posible causa	Qué hacer
El lavavajillas no funciona	a) el fusible está fundido o ha saltado el automático b) no está conectado a la corriente. c) Baja presión del agua	a) Sustituya el fusible o suba el automático. Desconecte cualquier otro dispositivo que comparta circuito con el lavavajillas. b) Compruebe que el cable de alimentación está bien conectado. C) Compruebe que el suministro de agua esté bien conectado y que hay suministro.
La bomba de drenaje no se detiene	Derrame	El sistema está diseñado para detectar un derrame. Cuando esto ocurre se cierra la bomba de circulación y se abre la bomba de drenaje
Ruido	a) Es normal que se escuche algún ruido. b) Los utensilios no están bien colocados o alguna pieza ha caído a la cesta c) El motor emite un zumbido	a) Cuando se abre el cajetín del detergente. b) Compruebe que todo está bien colocado. c) El lavavajillas no se ha utilizado con regularidad.

Espuma en la cuba	<p>a) Detergente inadecuado</p> <p>b) Derrame de abrillantador</p>	<p>a) Utilice solamente detergente especial para lavavajillas. Si esto ocurriera vierta 3 o 4 l de agua fría en la cuba e inicie el ciclo de lavado “ rápido” para drenar el agua.</p> <p>b) Limpie el derrame de abrillantador inmediatamente</p>
Cuba manchada	Se ha utilizado detergente con colorante	Asegúrese de que el detergente no lleve colorante
Vajilla y cubertería sucios	Programa o carga de las cestas inadecuado.	Seleccione un programa más potente. Asegúrese de que los utensilios grandes no obstruyan el compartimiento del detergente y/o los brazos aspersores.
Manchas y película en los vasos y cubertería	<p>1. Agua muy dura</p> <p>2. Baja temperatura del agua</p> <p>3. Sobrecarga del lavavajillas</p> <p>4. Carga inadecuada</p> <p>5. Detergente en polvo viejo o húmedo</p> <p>6. Falta de abrillantador</p> <p>7. Dosis incorrecta de detergente</p>	Para eliminar manchas en la cristalería: saque todos los utensilios de metal del lavavajillas. No añada detergente y seleccione el ciclo de lavado más largo. Ponga en marcha el lavavajillas y deje que funcione unos 18-20 minutos y pasará al lavado principal. Abra la puerta y vierta 2 tazas de vinagre blanco al fondo del lavavajillas. Cierre la puerta y deje que se complete el ciclo de lavado.
Turbidez en la cristalería	Combinación de agua blanda y exceso de detergente	Utilice menos detergente y seleccione un ciclo de lavado más corto.
Película amarilla o marrón en las paredes interiores	<p>a) Manchas de café o té</p> <p>b) Los depósitos de hierro en el agua pueden crear una película por todo el lavavajillas</p>	<p>a) Utilice una solución de ½ taza de lejía y 3 tazas de agua caliente para eliminar las manchas a mano.</p> <p>b) Compruebe la calidad de la sal usada en el ablandador del agua</p>

Película blanca en las paredes interiores	Minerales del agua dura.	Para limpiar el interior utilice una esponja húmeda con detergente para lavavajillas. No utilice otros productos de limpieza por riesgo de que se forme espuma.
La tapa del compartimento del detergente no cierra	El aparato no está en posición de APAGADO	Pulse el botón de apagado y deslice el seguro de la puerta hacia la izquierda.
Restos de detergente en los compartimentos	Los platos bloquean el dispensador de detergente	Vuelva a colocar la vajilla correctamente
Vapor	Es normal	Durante el secado y el drenaje del agua sale vapor a través de la rejilla de ventilación del seguro de la puerta.
Marcas negras o grises en la vajilla	Roce entre utensilios de aluminio y la vajilla	Utilice un producto de limpieza abrasivo para eliminar esas marcas.
Agua en el fondo de la cuba	Es normal	Una pequeña cantidad de agua limpia que queda retenida en el fondo de la cuba y mantiene lubricada la junta hidráulica.
Fugas en el lavavajillas	a) Compartimento del abrillantador excesivamente lleno o derrames de abrillantador b) Lavavajillas mal nivelado	a) Tenga cuidado de no llenar el depósito del abrillantador en exceso. El abrillantador derramado puede provocar exceso de espuma. Limpie la cantidad derramada con un paño húmedo. b) Asegúrese de nivelar correctamente el lavavajillas.

10. DATOS TÉCNICOS

Hoja del lavavajillas doméstico según la directiva UE 2019/2017:

Fabricante	ONWA	
Modelo	LV-454Z / LV-454IZ	
Ajustes	9	
Energía eficiente clase 1	E	
Parámetro	UNIDAD	VALOR
Consumo de energía del programa ecológico (EPEC) redondeado a tres decimales	kWh/ciclo	0.704
Programa estándar de consumo de energía (SPEC) redondeado a tres decimales	kWh/ciclo	1.260
Índice de Eficiencia Energética (EEI)	–	55.9
Consumo de agua del programa ecológico (EPWC) redondeado a un decimal	l/ ciclo	10.0
Índice de rendimiento de limpieza (IC)	–	1.13
Índice de rendimiento de secado (ID)	–	1.09
Duración del programa ecológico (Tt) redondeada al minuto más cercano	h:min	4:00
Consumo de energía en modo apagado (Po) redondeado a dos decimales	W	0.49
Consumo de energía en modo de espera (Psm) redondeado a dos decimales	W	0.60
¿El modo de espera incluye la visualización de información?	–	No
Consumo de energía en modo de espera (Psm) en estado de espera en red (si corresponde), redondeado a dos decimales	W	–
Consumo de energía en inicio diferido (Pds) (si corresponde) redondeado a dos decimales	W	1.00
Emisiones acústicas de ruido aéreo.	dB (A) re 1pW	49
Montaje	No empotrado	
Podría ser incorporado	Si	
Alto	84.5cm	
Ancho	44.8cm	
Profundidad (con conectores)	60.0cm	
Consumo de energía	1850 W	
Tensión nominal / frecuencia	AC 220-240 V/ 50Hz	
Presión de agua (presión de flujo)	0.4-10bar=0.04-1.0MPa	

NOTA:

1. A (eficiencia más alta) a G (eficiencia más baja).

El dispositivo cumple con las normas europeas y las directivas de la versión actual en el momento de la entrega.

LVD 2014/35/EU

EMC 2014/30/EU

EUP 2019/2022

NOTA: Los valores anteriores se han medido de acuerdo con los estándares bajo las condiciones operativas especificadas. Los resultados pueden variar según la cantidad y la contaminación de los platos, la dureza del agua, la cantidad de detergente, etc.

El manual está basado en los estándares y normas de la Unión Europea.