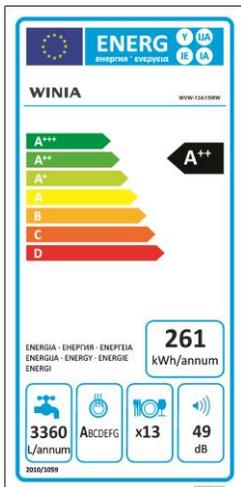
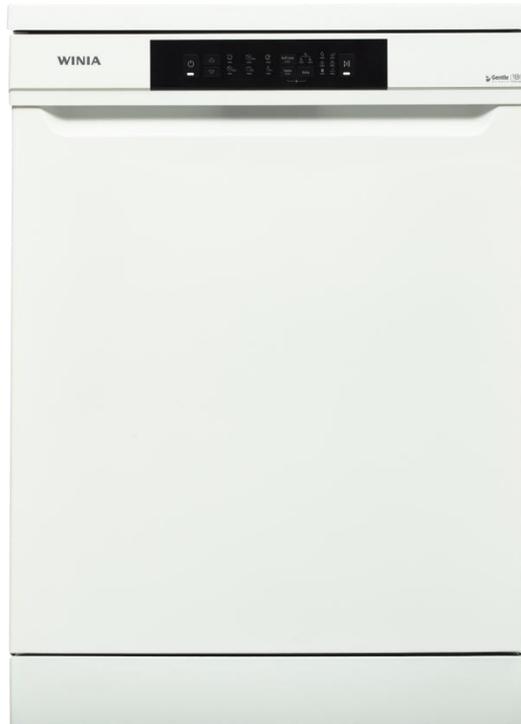


## LAVAVAJILLAS / WVV-13A15WW

CÓDIGO EAN: 8809721511626

COLOR: BLANCO

DIMENSIONES (AnxAIxPr): 598x850x598 mm



### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Lavavajillas
- Clasificación energética: A++
- Capacidad: 13 cubiertos
- Pantalla LED
- Control electrónico
- Lavado rápido
- Número de programas: 6
- Temporizador: 3h, 6h, 9h
- Sistema de filtraje
- Cesta superior regulable en altura
- Brazo rociador superior e inferior con chorro agua multidireccional
- Función descalcificador de agua
- Bloqueo infantil
- Color: Blanco

### DIMENSIONES Y PESO

- AnxAIxPr (mm): 598x850x598
- Nivel sonoro de lavado: 49 dB
- Consumo de agua: 3360 L/año
- Consumo energético: 261 kWh / año
- Peso: 47 kg

# DAEWOO

**ES** Lavavajillas / Manual de instrucciones



**DDW-V13A15W**

## Gracias por elegir este producto.

Este manual de usuario contiene información importante sobre seguridad e instrucciones que pretenden ayudarle con el manejo y mantenimiento del aparato.

Tome el tiempo que necesite para leer este Manual de usuario antes de usar el aparato y guarde este libro por si tuviese que consultarlo más adelante.

Icono	Tipo	Significado
	<b>ADVERTENCIA</b>	Riesgo de lesión grave o muerte
	<b>RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA</b>	Riesgo de voltaje peligroso
	<b>INCENDIO</b>	Riesgo de incendio
	<b>PRECAUCIÓN</b>	Riesgo de lesiones o daños materiales
	<b>IMPORTANTE/NOTA</b>	Uso correcto del sistema

# ÍNDICE

<b>1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD</b> .....	<b>1</b>
1.1. Advertencias generales de seguridad .....	1
1.2. Advertencias para la instalación .....	2
1.3. Durante el uso .....	3
<b>2. INSTALACIÓN</b> .....	<b>6</b>
2.1. Colocación de la máquina .....	6
2.2. Conexión de agua .....	6
2.3. Tubo de entrada de agua .....	6
2.4. Tubo de desagüe.....	6
2.5. Conexión eléctrica .....	7
<b>3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b> .....	<b>8</b>
3.1. Aspecto general.....	8
3.2. Especificaciones Técnicas .....	8
<b>4. PREPARAR LA MÁQUINA PARA SU USO</b> .....	<b>9</b>
4.1. Antes del primer uso.....	9
4.2. Rellenar con sal.....	9
4.3. Tira de prueba .....	10
4.4. Tabla de dureza de agua .....	10
4.5. Sistema ablandador de agua.....	10
4.6. Ajustes .....	10
4.7. Uso de detergente .....	10
4.8. Llenar con detergente.....	11
4.9. Uso de detergentes combinados.....	11
4.11. Llenado del abrillantador y configuración .....	11
<b>5. CARGAR EL LAVAVAJILLAS</b> .....	<b>12</b>
5.1. Recomendaciones.....	12
5.2. Soporte fijo .....	12
5.4. Cargas de cesta alternativa.....	13
<b>6. TABLA DE PROGRAMAS</b> .....	<b>14</b>
<b>7. PANEL DE CONTROL</b> .....	<b>16</b>
7.1. Cambiar un programa.....	17
7.2. Cancelar un programa.....	17
7.3. Apagar la máquina.....	17

# ÍNDICE

<b>8. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO</b> .....	<b>18</b>
8.1. Limpieza de la máquina y filtros .....	18
8.2. Brazos rociadores.....	18
<b>9. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b> .....	<b>19</b>
<b>10. INFORMACIÓN PRÁCTICA</b> .....	<b>21</b>
<b>11. FICHA DE PRODUCTO</b> .....	<b>22</b>

# 1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## 1.1. Advertencias generales de seguridad

- Lea detenidamente todas las instrucciones antes de usar el aparato y guarde este manual para consultas futuras.

 Compruebe si la máquina y su embalaje tienen daños. Nunca use una máquina con daños, contacte inmediatamente con un servicio autorizado.

- Desembale el paquete como se indica y deséchelo según las reglas proporcionadas.

 Este aparato puede ser usado por niños de 8 años o más, y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento si son supervisados o reciben instrucciones concernientes al uso del aparato de una manera segura y entienden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato.

 Retire el embalaje y póngalo fuera del alcance de los niños.

 No deje que los niños jueguen con la máquina.

Mantenga a los niños alejados de detergentes y abrillantadores.

 Después de lavar en la máquina pueden quedar algunos residuos. Mantenga a los niños alejados de la máquina cuando esté abierta.

 Asegure que las máquinas antiguas no pongan en peligro la seguridad de los niños. Los niños pueden quedar atrapados en máquinas antiguas. Para evitar esta situación, rompa la cerradura de la puerta y corte el cable de red.

## 1.2. Advertencias para la instalación

- Elija un lugar adecuado y seguro para instalar la máquina.
- Siga las instrucciones sobre la instalación y conexión de la máquina.
- Con la máquina solo se deben utilizar repuestos originales.

 Antes de la instalación desenchufe la máquina.

 La máquina debe ser instalada únicamente por un servicio autorizado.

 Compruebe si el sistema de fusible eléctrico interior está conectado según los reglamentos.

 Todas las conexiones eléctricas deben coincidir con los valores de la placa.

 Asegúrese de que la máquina no pise el cable de suministro eléctrico.

 Nunca use un cable prolongador o una conexión de múltiples tomas.

 El enchufe debe ser accesible después de instalar la máquina.

- Después de la instalación, ponga en marcha la máquina sin carga la primera vez.

 La máquina no debe estar enchufada durante la colocación.

 Use siempre el enchufe revestido suministrado con la máquina.

 Para evitar peligros, en caso de dañarse, el cable eléctrico de la máquina debe ser sustituido por un servicio autorizado o persona cualificada similar.

### 1.3. Durante el uso

- Esta máquina es únicamente para uso doméstico; no lo utilice con otras finalidades. El uso comercial invalidará la garantía.

 No se ponga de pie, no se siente ni coloque cargas sobre la puerta abierta del lavavajillas.

 Use únicamente detergentes y abrillantadores producidos específicamente para lavavajillas. Nuestra empresa no se responsabiliza de daños que puedan ocurrir debido a un uso incorrecto.

 No beba agua de la máquina.

 Debido a peligro de explosión, no coloque agentes disolventes químicos en la sección de lavado de la máquina.

- Compruebe la resistencia térmica de los artículos de plástico antes de lavarlos en la máquina.

 Ningún niño debe realizar la limpieza ni el mantenimiento de usuario de este aparato sin supervisión.

 No ponga artículos inadecuados para lavavajillas en la máquina y no llene las cestas por encima de su capacidad.

- Nuestra empresa no se responsabiliza de cualquier deformación interior de la máquina debida a mal uso.

 No abra la puerta mientras la máquina está en funcionamiento, podría derramarse agua caliente. Dispositivos de seguridad aseguran que la máquina se detiene si se abre la puerta.

 La puerta de la máquina no se debe dejar abierta. Podría provocar accidentes.

 Coloque cuchillos y otros objetos afilados en la

cesta para cubiertos en una posición con el filo hacia abajo.

 Para modelos con el sistema de apertura automática de puerta, cuando se activa la opción EnergySave, la puerta se abrirá al final de un programa. Para evitar daños al lavavajillas, no fuerce la puerta a cerrarse después de 1 minuto de la apertura automática. Para un secado eficaz, deje la puerta abierta durante 30 minutos después de que se complete un programa. No permanezca de pie delante de la puerta cuando suene la señal de apertura automática.

 En caso de mal funcionamiento, la reparación únicamente debe ser realizada por personal de servicio autorizado. De lo contrario, se invalidará la garantía.

 Antes del trabajo de reparación, la máquina debe ser desconectada de la red. No tire del cable para desenchufar la máquina. Cierre el grifo de agua.

 El funcionamiento con poca tensión provocará que disminuya el rendimiento.

 Por seguridad, desconecte el enchufe una vez haya finalizado el programa.

 Para evitar una descarga eléctrica, no desenchufe la máquina con las manos mojadas.

 Para desconectar la máquina de la red, tire del enchufe, nunca tire del cable.

## RECICLAJE

- Algunos componentes de la máquina y el embalaje consisten en materiales reciclables.
- Los plásticos están marcados con las abreviaturas internacionales (>PE<, >PP<, etc.)
- Las piezas de cartón consisten en papel reciclado. Se pueden poner en contenedores de desperdicio en papel para reciclar.
- Materiales no adecuados para la basura doméstica deben desecharse en centros de reciclaje.
- Contacte con un centro de reciclaje pertinente para obtener información acerca de la eliminación de materiales diferentes.

## EMBALAJE Y EL MEDIOAMBIENTE

- Los materiales de embalaje protegen la máquina contra daños que podrían ocurrir durante el transporte. Los materiales de embalaje son respetuosos con el medioambiente, dado que son reciclables. El uso de material reciclado reduce al consumo de materias primas y por lo tanto disminuye la producción de desperdicios.

## Declaración de conformidad de la CE

Declaramos que nuestros productos cumplen con las Directivas, Decisiones y Normativas europeas pertinentes y con los requisitos enumerados en los estándares mencionados.

## Desecho de la máquina antigua



El símbolo que se muestra sobre el producto o su embalaje indica que este producto no se puede tratar como residuos domésticos. En su lugar, debe llevarse a un punto de recogida dedicado al reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto sea desechado debidamente, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud de las personas, que podrían producirse si los residuos de este producto se tratasen de manera incorrecta. Si desea obtener información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con su oficina municipal, el servicio de desecho de residuos domésticos o la tienda en la que adquirió el producto.

## 2. INSTALACIÓN

### 2.1. Colocación de la máquina

Cuando coloque la máquina, póngala en una zona en la que los platos puedan ser cargados y descargados fácilmente. No ponga la máquina en una zona en la que la temperatura ambiente baje de 0 °C.

Lea todas las advertencias del embalaje antes de retirarlo y colocar la máquina.

Coloque la máquina cerca de un grifo y un desagüe de agua. Tenga en cuenta que las conexiones no serán alteradas una vez la máquina esté en su posición.

No sostenga la máquina por su puerta o panel.

Deje una distancia adecuada alrededor de la máquina para facilitar su movimiento cuando se limpie.

 Asegure que los tubos de entrada y salida de agua no se chafan ni quedan atrapados y que la máquina no se posa sobre el cable eléctrico cuando es colocada.

Ajuste las patas de modo que la máquina quede a nivel y equilibrada. La máquina debe ser colocada en un suelo plano o de lo contrario estará inestable y la puerta de la máquina no se cerrará correctamente.

### 2.2. Conexión de agua

Recomendamos instalar un filtro en el suministro de agua a fin de evitar daños a la máquina debidos a contaminación (arena, óxido, etc.) de la fontanería interior. Esto también ayudará a evitar el amarilleo y la formación de depósitos tras el lavado.

### 2.3. Tubo de entrada de agua

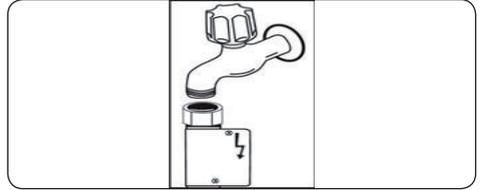


 **ADVERTENCIA:** Use en nuevo tubo de entrada de agua suministrado con la máquina, no use un tubo de máquina antigua.

 **ADVERTENCIA:** Deje correr agua a través del tubo nuevo antes de conectarlo.

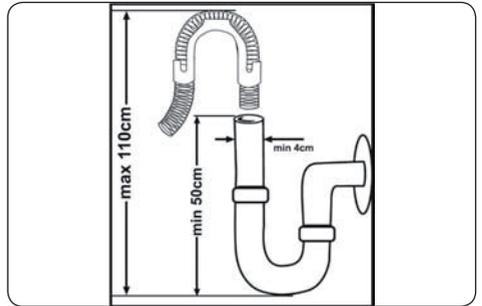
 **ADVERTENCIA:** Conecte el tubo directamente a la toma de entrada de agua. La presión suministrada por la toma debe ser como mínimo 0,03 MPa y como máximo 1 MPa. Si la presión supera 1 MPa, debe instalarse una válvula de alivio de presión entre la conexión.

 **ADVERTENCIA:** Después de hacer las conexiones, abra el grifo completamente y compruebe si hay fugas de agua. Una vez finalizado un programa de lavado cierre siempre el grifo de entrada de agua.



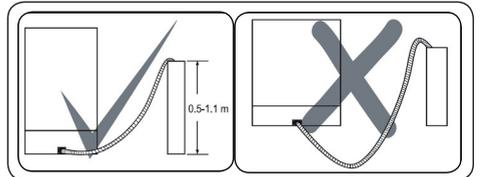
 Con algunos modelos hay disponible un caño de agua Aquastop. No lo dañe ni permita que se retuerza ni pliegue.

### 2.4. Manguera de desagüe



Conecte el tubo de desagüe de agua directamente en el agujero de desagüe o en el grifo de salida del fregadero. Esta conexión debe estar como mínimo a 50 cm y como máximo a 110 cm del plano del suelo.

 **IMPORTANTE:** Los artículos no se lavarán correctamente si se usa un tubo de desagüe de más de 4 m.



## 2.5. Conexión eléctrica

**⚠ ADVERTENCIA:** La máquina funciona a 220-240 V. Si el suministro de tensión de la red a la máquina es de 110 V, debe conectar un transformador de 110/220 V y 3000 W entre las conexiones eléctricas.

**⚡ ⚠** El enchufe con conexión a tierra de la máquina debe conectarse a la toma con conexión a tierra suministrada tensión o corriente adecuadas.

**⚡ ⚠** En ausencia de instalación con conexión a tierra, un electricista autorizado debe realizar una instalación con conexión a tierra. En caso de uso sin conexión a tierra, no seremos responsables de pérdidas de uso que pudieran ocurrir.

**⚠** El valor de corriente del fusible interior debe ser de 10-16 A.

## 2.6. Instalar la máquina bajo la encimera

Si desea instalar la máquina bajo la encimera, debe haber suficiente espacio para hacerlo y cableado-fontanería deben ser adecuados para hacerlo (1). Si el espacio bajo la encimera es adecuado para encajar la máquina, retire la tapa superior como se muestra en la ilustración (2).

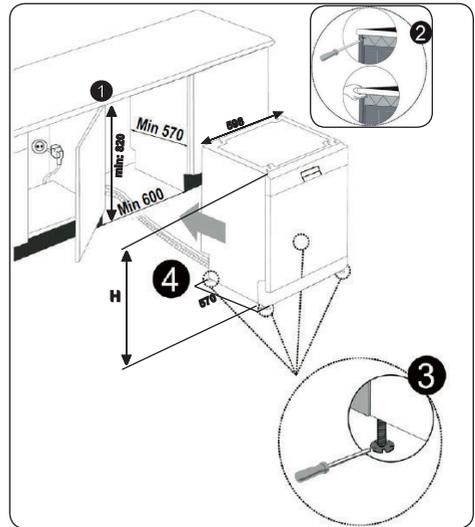
**⚠ ADVERTENCIA:** La encimera, bajo la que se va a colocar la máquina, debe estar estable a fin de evitar desequilibrios.

El panel superior del lavavajillas debe ser retirado para encajar la máquina bajo la encimera.

Para retirar el panel superior, retire los tornillos que lo sostiene, ubicados en la parte trasera de la máquina. Luego, empuje el panel 1 cm desde la parte delantera a la trasera y elévelo. Ajuste las patas de la máquina según la pendiente del suelo (3).

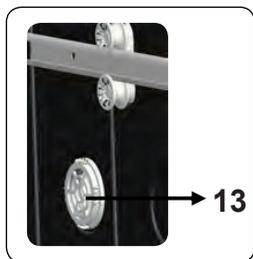
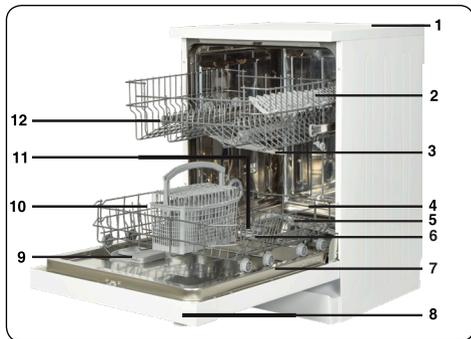
Encaje la máquina empujándola bajo la encimera, teniendo cuidado que los tubos no queden aplastadas o doblados (4).

**⚠ ADVERTENCIA:** Después de retirar el panel superior del lavavajillas, la máquina debe ser colocada en un espacio de las dimensiones mostradas en la siguiente figura.



60 cm	Con panel superior	Sin panel superior		
		Sin fieltro	Sin fieltro Para la 2ª cesta	Sin fieltro Para la 3ª cesta
Altura (H) (mm)	850 mm	820 mm	830 mm	835 mm

### 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



#### 3.1. Aspecto general

1. Tapa superior
2. Cesta superior con soportes
3. Brazo rociador superior
4. Cesta inferior
5. Brazo rociador inferior
6. Filtros
7. Placa de datos
8. Panel de control
9. Dispensador de abrillantador y detergente
10. Cesta para cubiertos
11. Dispensador de sal
12. Enganche de pista de cesta superior
13. Mini secadora activa: Este sistema ofrece mejor rendimiento de secado para los platos.

#### 3.2. Especificaciones técnicas

Capacidad	13 ajustes de lugar
Dimensiones (mm)	
Altura	850(mm)
Ancho	598(mm)
Profundidad	598(mm)
Peso neto	46 kg
Voltaje/frecuencia de funcionamiento	220-240V 50 Hz,
Corriente total (A)	10 (A)
Potencia total (W)	1900(W)
Presión de suministro de agua	Máxima: 1 (Mpa) Mínima: 0,03 (Mpa)

## 4. ANTES DE USAR EL APARATO

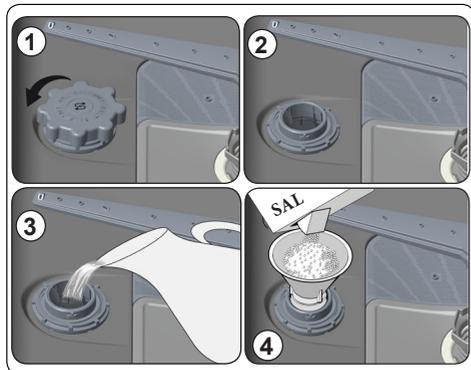
lavado corto para proteger la máquina contra la corrosión.

### 4.1. Preparar el lavavajillas para usarlo por primera vez

- Compruebe si las especificaciones de electricidad y de agua de suministro coinciden con los valores indicados en las instrucciones de instalación para la máquina.
- Retire todo el material de embalaje del interior de la máquina.
- Establezca el nivel de ablandamiento de agua.
- Llene el compartimento de abrillantador.

### 4.2. Llene con sal (SI ESTÁ DISPONIBLE)

Para llenar con sal ablandadora, abra la tapa del compartimento de sal girando en sentido antihorario. **(1)** **(2)** En el primer uso, llene el compartimento con 1 kg de sal y agua **(3)** hasta que casi rebose. Si está disponible, usar el embudo **(4)\*** proporcionado facilitará el llenado. Vuelva a colocar la tapa y ciérrela. Cada 20-30 lavados, añada sal a la máquina hasta llenar (aprox. 1 kg).



(\*)Accesorio opcional con extra coste.

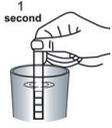
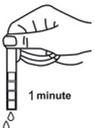
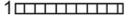
**Llene el compartimento de sal con agua únicamente la primera vez que llene el compartimento de sal.**

Use sal ablandadora producida específicamente para uso en lavavajillas.

Cuando ponga en marcha el lavavajillas, el compartimento de sal se llena con agua, por lo tanto ponga la sal ablandadora antes de poner en marcha la máquina.

Si la sal ablandadora ha rebosado y no pone en marcha la máquina inmediatamente, ejecute un programa de

### 4.3. Tira de prueba

Haga correr agua del grifo (1 min.)	Ponga la tira en agua (1 s)	Sacuda la tira.	Espere (1 min.)	Establezca el nivel de dureza de la máquina.
				1  2  3  4  5  6 

**NOTA:** Por defecto el nivel establecido es 3. Si el agua es agua de pozo o tiene un nivel de dureza superior a 90 dF, recomendamos que use un filtro y dispositivos de procesamiento.

### 4.4. Tabla de dureza de agua

Nivel	Alemán dH	Francés dF	Británico dE	Indicador
1	0-5	0-9	0-6	LED de lavado encendido.
2	6-11	10-20	7-14	LED de final encendido.
3	12-17	21-30	15-21	El botón de Inicio/Pausa está encendido.
4	18-22	31-40	22-28	LEDES de lavado y final encendidos.
5	23-34	41-60	29-42	El LED de lavado y el botón de Inicio/Pausa están encendidos.
6	35-50	61-90	43-63	El LED de final y el botón de Inicio/Pausa están encendidos.

### 4.5. Sistema ablandador de agua

El lavavajillas está equipado con un ablandador de agua que reduce la dureza del suministro de agua de la red. Para encontrar el nivel de dureza del agua del grifo, contacte con su compañía de agua o use la tira de prueba (si está disponible).

### 4.6. Ajustes

- Encienda la máquina presionando el botón On / Off.
- Presione el botón Arriba al menos durante 3 "inmediatamente después de encender la máquina.
- Suelte el botón Arriba cuando todos los leds parpadeen una vez. Se visualiza el último nivel de configuración.
- Presione el botón Arriba o Abajo para aumentar o disminuir el nivel de dureza, respectivamente.
- Apague la máquina para guardar la configuración.

### 4.7. Uso de detergente

Utilice únicamente detergentes diseñados específicamente para lavavajillas domésticos. Añada la cantidad recomendada de detergente para garantizar el mejor rendimiento del programa seleccionado.

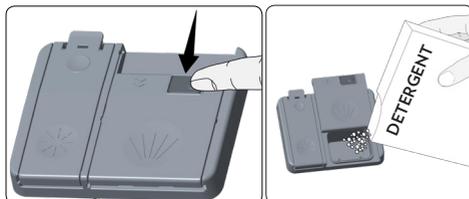
Guarde los detergentes en lugares frescos y secos, fuera del alcance de los niños.

Consulte las instrucciones del fabricante del detergente para obtener más información.

#### 4.8. Llenar con detergente

Pulse el cierre para abrir el dispensador y vierta el detergente.

Cierre la tapa y presione hasta que se bloquee en el sitio. El dispensador debe rellenarse justo antes de iniciar cada programa. Si los platos están muy sucios, coloque detergente adicional en la cámara de detergente de prelavado.



#### 4.9. Uso de detergentes combinados

Estos productos deben usarse según las instrucciones del fabricante.

Nunca ponga detergentes combinados en la sección interior o en la cesta para cubiertos.

Los detergentes combinados contienen no únicamente el detergente sino también abrillantador, sustancias sustitutivas de sal y componentes adicionales según la combinación.

Recomendamos que no use detergentes combinados en programas cortos. En dichos programas use detergentes en polvo.

Si encuentra problemas usando detergentes combinados, contacte con el fabricante del detergente.

Cuando deje de usar detergentes combinados, asegúrese de que la dureza del agua y la configuración de abrillantador se establecen al nivel correcto.

#### 4.10. Llenado del abrillantador y ajuste

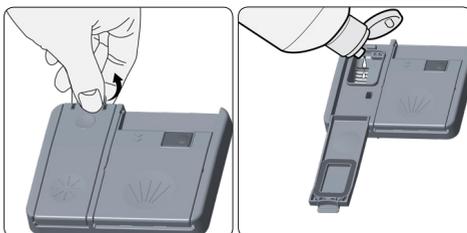
Abra la tapa del dispensador del abrillantador para llenarlo. Llene el dispensador con el abrillantador hasta el máximo nivel y cierre la tapa. Tenga cuidado de no derramar el dispensador del abrillantador y limpie si se derrama.

**Para cambiar el nivel del abrillantador, siga los siguientes pasos antes de encender la máquina:**

- Encienda la máquina pulsando el botón de Encendido/Apagado.
- Pulse el botón de la flecha hacia arriba durante 5 segundos inmediatamente después de encender la máquina.
- Suelte el botón cuando todas las luces parpadeen dos veces. Se visualiza el último nivel ajustado.
- Presione los botones de las flechas hacia arriba o abajo para aumentar o disminuir el nivel de dureza.
- Apague la máquina para guardar el ajuste.

El ajuste de fábrica es "4".

Si la vajilla no se está secando bien o está manchada, aumente el nivel. Si se forman manchas azules en la vajilla, disminuya el nivel.



Grado	Dosis de abrillantador	Indicador
1	Abrillantador no dispensado	El LED de lavado está encendido.
2	Se dispensa 1 dosis	El LED de secado está encendido.
3	Se dispensan 2 dosis	El LED de finalización está encendido.
4	Se dispensan 3 dosis	Las luces de lavado y secado están encendidos.
5	Se dispensan 4 dosis	Las luces de lavado y finalización están encendidos.

## 5. CARGAR EL LAVAVAJILLAS

Para obtener mejores resultados, siga estas pautas de carga.

Le recomendamos que coloque artículos grandes (ollas, cacerolas, tapas, placas y cuencos) que estén muy manchados en la cesta inferior.

La cesta superior está diseñada para vajilla delicada y más ligera, tales como vasos, tazas de café y té y platillos. Coloque los platos de manera que no puedan ser movidos por el rociado de agua.

Los cubiertos deben ser colocados en la cesta de cubiertos. Los artículos deben ser cargados individualmente en las ranuras apropiadas con sus asas hacia abajo. Los utensilios largos deben ser colocados horizontalmente sobre las cestas.

 **ADVERTENCIA:** Tenga cuidado de no obstruir la rotación de los brazos rociadores.

### 5.1. Recomendaciones

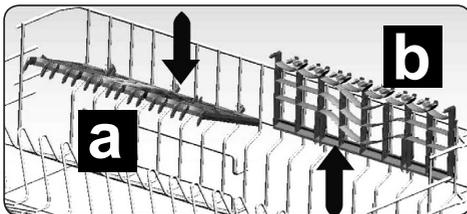
Elimine los residuos grandes de los platos antes de colocarlos en la máquina. Inicie la máquina con una carga completa.

 No sobrecargue los cajones ni coloque platos en la cesta incorrecta.

 **ADVERTENCIA:** Coloque siempre los utensilios afilados con la punta afilada hacia abajo y abra los utensilios con sus aberturas hacia abajo.

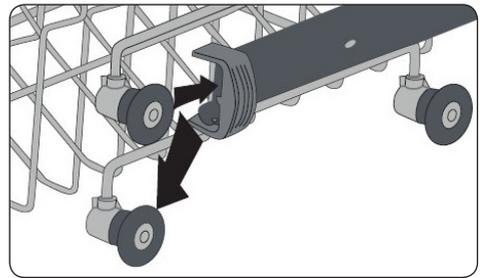
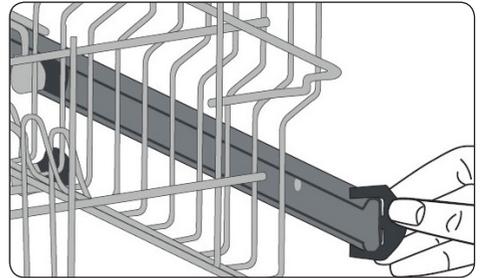
### Cesta superior Soporte fijo

Los soportes de la cesta superior tienen dos posiciones: abierto (**a**) y cerrado (**b**). En los soportes se pueden colocar tazas para lavar. Sobre los soportes también se pueden colocar lateralmente tenedores, cuchillos y cucharas largos.



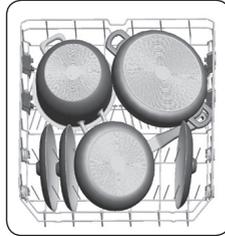
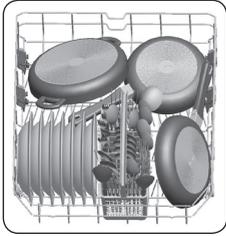
### Cesta superior Ajuste de altura

Gire las presillas de parada de carril, en los extremos de los carriles, a los lados para abrirlos (como se muestra en la siguiente imagen), luego extraiga y retire la cesta. Cambie la posición de las ruedas, luego reinstale la cesta en el carril, asegurándose de cerrar las presillas de parada de carril. Cuando la cesta superior esté en la posición más alta, artículos grandes como cacerolas se pueden colocar en la cesta inferior.

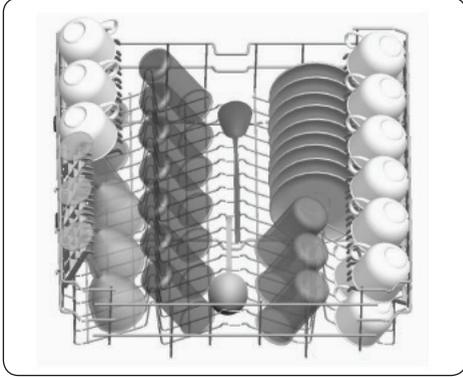


## 5.2. Cargas de cesta alternativa

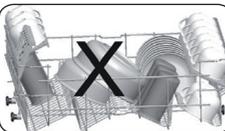
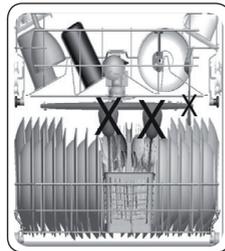
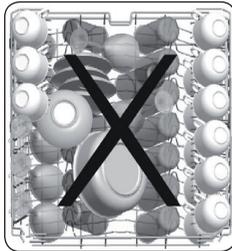
### Cesta inferior



### Cesta superior



### Cargas incorrectas



### Artículos adecuados para lavavajillas

- Ceniza de cigarrillo, restos de velas, pulidor, pintura, sustancias químicas, materiales de aleación de hierro.

- Tenedores, cucharas y cuchillos con mangos de madera, hueso, marfil o recubiertos de nácar; artículos pegados, artículos manchados con sustancias químicas básicas o ácidas y abrasivos.
- Plásticos sensibles a la temperatura, cobre o recipientes recubiertos de estaño.
- Objetos de aluminio y plata.
- Algunos vasos delicados, porcelanas impresas con ornamentos; algunos artículos de cristal, cubiertos adheridos, vasos de cristal de plomo, tablas de corte, artículos de fibras sintéticas.
- Artículos absorbentes tales como esponjas y tapetes de cocina.



**IMPORTANTE:** En el futuro, adquiera utensilios de cocina aptos para lavavajillas.

### Nota importante para laboratorios de pruebas

Para información importante necesaria para las pruebas según las normativas EN y una copia digital del manual, envíe el nombre de modelo y el número de serie a la siguiente dirección:

[dishwasher@standardtest.info](mailto:dishwasher@standardtest.info)

## 6. DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS

Programas			
<b>Nombres y temperaturas de los programas</b>	Prewash	Quick 40°C	Eco 50°C
<b>Tipo de restos de comida</b>	Adecuado para platos que desea lavarlos luego	Adecuado para platos fáciles de eliminar suciedad y rápidos de lavar.	Programa estándar para platos de uso diario. Además permite ahorrar consumo de energía y agua.
<b>Nivel de suciedad</b>	-	Bajo	Medio
<b>Cantidad de detergente</b> B: 25 cm <sup>3</sup> / 15 cm <sup>3</sup> A: 5 cm <sup>3</sup>	-	B	A+B
	Prelavado	Lavado a 40°C	Prelavado
	Finalizado	Aclarado en frío	Lavado a 50°C
		Aclarado en caliente	Aclarado en caliente
		Finalizado	Secado
			Finalizado
<b>Duración de programa (min.)</b>	15	30	205
<b>Consumo energético (kW horas)</b>	0,02	0,90	0,91
<b>Consumo de agua (litros)</b>	4,5	12,4	12,0



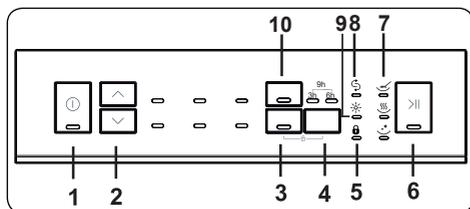
**ADVERTENCIA:** Los programas cortos no incluyen un paso de secado.

Los valores indicados más arriba son los valores obtenidos en el laboratorio según las normas estándares correspondientes. Estos valores pueden cambiar según las condiciones de uso del aparato y del ambiente (tensión de la red, presión del agua, temperatura del agua de entrada y temperatura ambiente)

## 6. DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS

Programas	 65°C	 65°C	 70°C
<b>Nombres y temperaturas de los programas</b>	Super 50'	Intensive 65°C	Hygiene 70°C
<b>Tipos de restos de alimentos</b>	Adecuado para platos de uso diario con programa rápido.	Adecuado para platos sucios con peso.	Adecuado para platos sucios con peso que requieren un lavado higiénico.
<b>Nivel de suciedad</b>	Medio	Alto	Alto
<b>Cantidad de detergente</b> B: 25 cm <sup>3</sup> / 15 cm <sup>3</sup> A: 5 cm <sup>3</sup>	A+B	A+B	A+B
	Lavado a 65°C	Prelavado a 45°C	Prelavado a 50°C
	Aclarado en caliente	Lavado a 65°C	Lavado a 70°C
	Aclarado en caliente	Aclarado en frío	Aclarado en frío
	Finalizado	Aclarado en caliente	Aclarado en caliente
		Secado	Secado
		Finalizado	Finalizado
<b>Duración del programa (min.)</b>	50	117	127
<b>Consumo energético (kW horas)</b>	1,35	1,61	1,8
<b>Consumo de agua (litros)</b>	12,7	17,2	16,5

## 7. PANEL DE CONTROL



### 1. Botón On/Off

Encienda el lavavajillas presionando el botón On/Off. La luz LED On/Off iluminará una vez encendido.

### 2. Botón de selección de programa

Seleccione el programa adecuado presionando el botón de selección de programa.

### 3. Botón de Detergente

Este botón se utiliza para la opción de detergente. Si esta opción está activado, luz de detergente se enciende. Seleccione el opción de Detergente cuando utilice detergente combinado que contenga sal, abrillantador y otras características. El indicador de detergente permanecerá encendido depende de su selección.

### 4. Botón de Temporizador

Este botón se utiliza para el temporizador. Si presione una vez, se activa 3 horas de temporizador, si activa dos veces (6h) y si presiona 3 veces (9h). Si está todas las luces encendidas, significa que está activado el temporizador de 9 horas.

### 5. Indicador LED - Bloqueo Infantil

Esta función está activada cuando presiona el botón detergente y temporizador al mismo tiempo durante 3 segundos. Una vez que el modo bloqueo infantil está activado, si presiona los otros botones parpadeará con luz LED.

### 6. Botón Inicio / Pausa

Cuando presione el botón Inicio / Pausa, el programa que haya seleccionado con el botón de selección de programa empezará a operar y la luz se encenderá.

Una vez el programa iniciado, la luz Inicio / Pausa se apagará. En la posición Stop (Hold), Inicio / Pausa iluminará mientras que la luz de lavado está iluminado.

### 7. Indicador de fase de lavado

Podrá seguir el indicador con las luces de los siguientes programas:

- Lavado
- Aclarado
- Secado
- Finalizado

### 8. Indicador de Sal

Compruebe la luz del indicador de sal en el display para saber si tiene suficiente cantidad de sal en su lavavajillas. En caso que se encienda, rellene de nuevo el compartimento de sal.

### 9. Indicador de Abrillantador

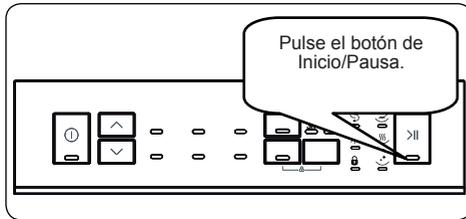
Compruebe el indicador de abrillantador en el display para saber si tiene suficiente cantidad de abrillantador en su lavavajillas. En caso que se encienda, rellene de nuevo el compartimento del abrillantador.

### 10. Botón de media carga

Gracias a la función de media carga en su lavavajillas, puede acortar la duración del programa seleccionado y reducir el consumo energético y agua utilizando la electricidad y agua de media carga.

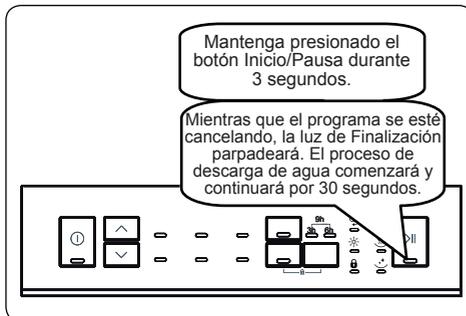
### 7.1. Cambio de programa

Siga los siguientes pasos para cambiar de programa mientras esté en funcionamiento.

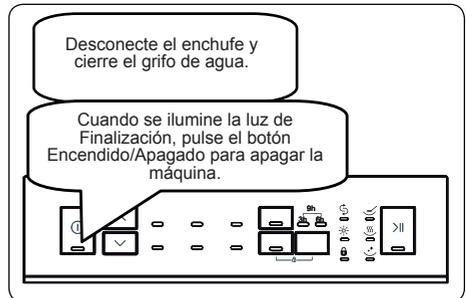


### 7.2. Cancelar un programa

Siga los siguientes pasos para cancelar un programa mientras esté en funcionamiento.



### 7.3. Apagar la máquina



**NOTA:** No abra la puerta antes de que el ciclo de lavado finalice.

**NOTA:** Cuando finalice el programa, deje la puerta entreabierta para acelerar el proceso de secado.

**NOTA:** Si se abre la puerta o se produce un corte eléctrico durante el ciclo de lavado, el ciclo continuará cuando la puerta se haya cerrado o la corriente se haya reestablecido.

**NOTA:** Si la puerta de la máquina se abre o se produce un corte eléctrico durante el secado, el ciclo de lavado terminará y la máquina estará lista para volver a usarla.

## 8. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

La limpieza del lavavajillas es importante para mantener la vida útil de la máquina.

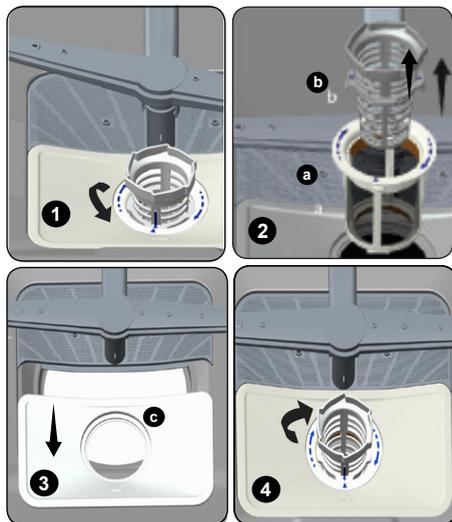
Con el tiempo, en el lavavajillas se puede acumular aceite y cal. Si ocurre esto:

- Llene el compartimento de detergente pero no cargue platos. Seleccione un programa que funcione a alta temperatura y ponga en marcha el lavavajillas vacío. Si esto no limpia suficientemente el lavavajillas, use un producto de limpieza diseñado para uso en lavavajillas.
- **Estregue las juntas de la puerta periódicamente con un trapo húmedo para eliminar residuos acumulados.**

### 8.1. Limpieza de la máquina y filtros

Limpie los filtros y los brazos rociadores al menos una vez por semana. Si quedan residuos de alimentos en los filtros grueso y fino, sáquelos y límpielos concienzudamente con agua.

- a) Microfiltro      b) Filtro grueso  
c) Filtro de metal



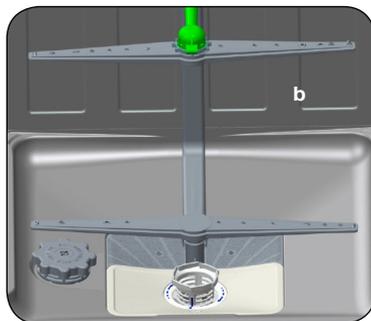
Para retirar y limpiar el filtro combinado, gírelo en sentido antihorario y sáquelo elevándolo hacia arriba (1). Extraiga el filtro grueso del microfiltro (2). Luego extraiga y retire el filtro de metal (3). Aclare el filtro con mucha agua hasta que quede sin residuos. Rearme los filtros. Sustituya el

inserto de filtro, y gírelo en sentido horario (4).

- No use nunca el lavavajillas sin el filtro.
- Una colocación incorrecta del filtro reducirá la eficacia de lavado.
- Se necesitan filtros limpios para que la máquina funcione correctamente.

### 8.2. Brazos rociadores

Asegúrese de que los orificios rociadores no estén obstruidos y que en los brazos rociadores no hay comida atascada. Si hay obstrucción, retire los brazos rociadores y límpielos con agua. Para retirar el brazo rociador superior, quite la tuerca manteniéndolo en posición girando en sentido horario y tirando hacia abajo. Asegúrese de que la tuerca esté apretada correctamente cuando vuelva a instalar el brazo rociador superior.



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

AVERÍA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
El programa no se inicia.	El lavavajillas no está enchufado.	Enchufe el lavavajillas.
	El lavavajillas no está encendido.	Encienda el lavavajillas pulsando el botón de Encender/Apagar.
	Fusible quemado.	Compruebe los fusibles interiores.
	El grifo de entrada de agua está cerrado.	Abra el grifo de entrada de agua.
	La puerta del lavavajillas está abierta.	Cierre la puerta del lavavajillas.
	Tubo de entrada de agua y filtros de máquina obstruidos.	Compruebe el tubo de entrada de agua y los filtros de máquina y asegúrese de que no están obstruidos.
Queda agua dentro de la máquina.	Tubo de desagüe obstruido o retorcido.	Compruebe el tubo de desagüe, límpielo o enderézelo.
	Los filtros están obstruidos.	Limpie los filtros.
	El programa todavía no ha acabado.	Espere a que acabe el programa.
La máquina se para durante el lavado.	Fallo de alimentación.	Compruebe el suministro eléctrico.
	Fallo de entrada de agua.	Compruebe el grifo de agua.
Durante una operación de lavado se oyen ruidos de golpeteo.	El brazo rociador está golpeando los platos de la cesta inferior.	Mueva o retire artículos que bloqueen al brazo rociador.
Quedan residuos parciales de alimentos en los platos.	Platos colocados incorrectamente, agua rociada no llega a los platos afectados.	No sobrecargue las cestas.
	Los platos se inclinan unos sobre otros.	Coloque los platos según las instrucciones de la sección de cómo cargar el lavavajillas.
	No se ha utilizado suficiente detergente.	Use la cantidad correcta de detergente, según las instrucciones de la tabla de programas.
	Programa de lavado incorrecto seleccionado.	Use la información de la tabla de programas para seleccionar el programa más apropiado.
	Brazos rociadores obstruidos con restos de alimentos.	Limpie los orificios de los brazos rociadores con objetos delgados.
	Filtros y bomba de desagüe obstruidos o filtros mal colocados.	Compruebe el tubo de desagüe y que los filtros están colocados correctamente.

AVERÍA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
Quedan manchas blanquecinas en los platos.	No se ha utilizado suficiente detergente.	Use la cantidad correcta de detergente, según las instrucciones de la tabla de programas.
	Dosis de abrillantador y/o configuración de ablandador de agua demasiado bajos.	Aumente el nivel de abrillantador y/o de ablandador de agua.
	Alto nivel de dureza del agua.	Aumente el nivel de ablandador de agua y añada sal.
	Tapa de compartimento de sal no cerrada correctamente.	Compruebe que la tapa del compartimento de sal esté cerrada correctamente.
Los platos no se secan.	Opción de secado no seleccionada.	Seleccione un programa con una opción de secado.
	Dosis de abrillantador demasiado baja.	Aumente la dosis de abrillantador.
Manchas de óxido en los platos.	La calidad de acero inoxidable en los platos es insuficiente.	Use únicamente juegos preparados para lavavajillas.
	Alto nivel de sal en el agua de lavado.	Ajuste el nivel de dureza del agua usando la tabla de dureza del agua.
	Tapa de compartimento de sal no cerrada correctamente.	Compruebe que la tapa del compartimento de sal esté cerrada correctamente.
	Demasiada sal derramada en el lavavajillas al llenar con sal.	Use un embudo cuando llene con sal el compartimento para evitar que se derrame.
	Mala conexión a tierra de la instalación eléctrica.	Consulte inmediatamente a un electricista cualificado.
Queda detergente en el compartimento de detergente.	El detergente se añadió cuando el compartimento de detergente estaba húmedo.	Asegúrese de que el compartimento de detergente esté seco antes de usarlo.

## 9. ADVERTENCIAS AUTOMÁTICAS DE FALLOS Y MEDIDAS A TOMAR

CÓDIGO DEL PROBLEMA				POSIBLE ERROR	QUÉ HACER
Inicio/ Pausa	Lavado	Secado	Finalización		
				Agua insuficiente	Asegúrese de que la entrada de agua esté abierta y corriendo.
					Saque la manguera de la entrada de agua del grifo y limpie el filtro de la manguera.
					Si persiste el error, llame al servicio técnico.
				Error continuo de la entrada de agua.	Cierre el grifo y llame al servicio técnico.
				Inhabilidad para descargar el agua	La manguera de la descarga de agua y los filtros pueden estar atascados.
					Cancele el programa.
					Si persiste el error, llame al servicio técnico.
					Llame al servicio técnico.
				Calentador y sensor del calentador defectuosos	Llame al servicio técnico.
				Derrame	Desenchufe la máquina y cierre el grifo.
					Llame al servicio técnico.
				Tarjeta electrónica defectuosa	Llame al servicio técnico.

## 10. INFORMACIÓN PRÁCTICA

1. Cuando la máquina no está en funcionamiento:
  - Desconecte el enchufe y cierre el grifo.
  - Deje la puerta ligeramente abierta para evitar la formación de olor.
2. Seleccione la opción de seco para eliminar gotas de agua.
3. Coloque correctamente platos en la máquina para lograr el mejor consumo de energía, rendimiento de lavado y secado. Vea la tabla de programas y consumo para obtener más información.
4. Aclare los platos sucios antes de colocarlos en el lavavajillas.
5. Use el programa de Prelavado únicamente cuando sea necesario.
6. No coloque la máquina cerca de un frigorífico porque podría alcanzar altas temperaturas.
7. Si la máquina está ubicada en una zona con riesgo de congelación, cierre el grifo, desconecte el tubo de entrada del grifo y vacíe completamente el agua del interior del tubo y la máquina.

## 11. FICHA DE PRODUCTO

Marca comercial del proveedor	DAEWOO
Modelo el proveedor	DDW-V13A15W
Capacidad del lavavajillas	13
Clase de eficacia energética	A++
Consumo de energía anual en kWh por año (AEc) (280 ciclos)*	261
Consumo de energía (Et) (kWh por ciclo)	0,92
Consumo de potencia en modo apagado (W) (Po)	0,50
Consumo de potencia en modo encendido (W) (Pi)	1,00
Consumo de agua anual en litros por año (AWc) (280 ciclos)**	3360
Clase de eficacia de secado***	A
Nombre de programa estándar****	Eco
Tiempo de programa para ciclo estándar (min)	205
Duración del modo encendido (Ti) (min)	-
Emisiones de ruido acústico en el aire (dB(A) re 1 pW)	49
Independiente/Incrustado	Independiente

\* Consumo de energía **261** kWh por año, basado en 280 ciclos de limpieza estándar usando agua fría y el consumo de modos de baja potencia. El consumo de energía real dependerá de cómo se use el aparato.

\*\* Consumo de agua **3360** litros por año basado en 280 ciclos de limpieza estándar. El consumo de agua real dependerá de cómo se use el aparato.

\*\*\* Clase de eficacia de secado **A** en una escala de G (el menos eficiente) a A (el más eficiente)

\*\*\*\* “**Eco**” es el ciclo de limpieza estándar con el que está relacionada la información de la etiqueta y la ficha. Este programa es adecuado para limpiar vajilla con suciedad normal y es el programa más eficiente en términos de energía combinada y consumo de agua.

Fabricante:

Vestel Beyaz Eşya Sanayi Ve Ticaret  
A.S Organize Sanayi Bölgesi 45030,

Manisa - Turkey

washingmachine@standardtest.info

www.vestel.com.tr

Tel.: 90 236 226 30 00

Importador:

Winiadaewoo Electronics Iberia SAU  
(DEISA)

Av/ Río de Janeiro 56-58 Planta 2 Puerta

A, Edificio Meridian

08016 Barcelona - España

www.daewoo.es

Tel.: +34 902 133 030



52281533 R35