

Manual de instalación y uso del aparato
Manual de instalação e utilização do aparelho
Installation manual and instructions for use
Installations- und Bedienungsanleitung



ÍNDICE / ÍNDICE / TABLE OF CONTENT / INHALT

ESPAÑOL

INSTALACIÓN Y MONTAJE	3
USO DEL APARATO Y CONSEJOS PRÁCTICOS	8
MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DEL APARATO	23
LOCALIZACIÓN y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	25
ESQUEMAS Y MEDIDAS DE INSTALACIÓN	107

PORTUGUÊS

INSTALAÇÃO E MONTAGEM	29
UTILIZAÇÃO DO APARELHO E CONSELHOS PRÁTICOS	34
MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO APARELHO	49
LOCALIZAÇÃO E SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	51
ESQUEMAS E DIMENSÕES DE INSTALAÇÃO	107

ENGLISH

INSTALLATION AND FITTING	55
USING THE APPLIANCE - A FEW PRACTICAL TIPS	60
APPLIANCE MAINTENANCE AND CLEANING	75
TROUBLESHOOTING	77
INSTALLATION MEASUREMENTS AND DIAGRAMAN	107

DEUTSCH

INSTALLATION UND MONTAGE	81
BENUTZUNG DES GERÄTS UND PRAKTISCHE RATSCHLÄGE	86
INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG DES GERÄTS	101
FEHLERSUCHE UND PROBLEMLÖSUNG	103
PLÄNE UND MAßNAHMEN ZUR INSTALLATION	107

LAVAVAJILLAS

INSTALACIÓN Y MONTAJE

1 CONEXIÓN A LA RED DE AGUA

En la parte posterior del lavavajillas encontrará la manguera de agua:

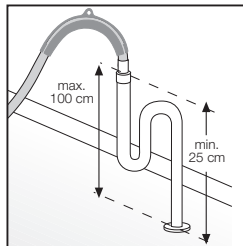
- a** Conecte el tubo a la toma de agua, apriete la tuerca de conexión y asegúrese de que la manguera esté bien enroscada al aparato.



- b** La manguera ha de pasar entre la pared y el zócalo inferior trasero del lavavajillas (b1), con objeto de que no se estrangule o quede excesivamente tirante (b2).



Se recomienda disponer de una salida fija de desagüe a una distancia del suelo de 25 a 100 cm. Evite que el tubo de desagüe quede muy ajustado, tenga pliegues o estrangulamientos.



Si su lavavajillas admite toma de agua caliente, conecte el tubo al grifo de agua caliente.

En este caso la temperatura máxima no debe superar los 60°C. Si utiliza este tipo de suministro, ha de tener en cuenta que los resultados del lavado y secado podrían resentirse.

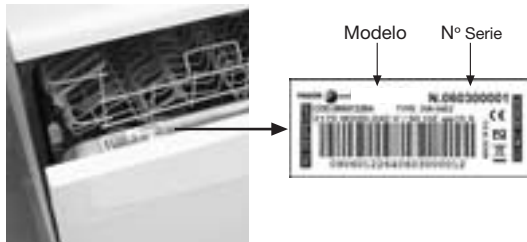
IMPORTANTE

Es importante que el codo de la manguera de desagüe quede bien anclado en la salida para evitar la caída y consiguiente riesgo de inundación. La presión de funcionamiento del agua (mínima y máxima) debe estar comprendida entre 0,5-10 bar (0,05-1 MPa).

2 CONEXIÓN ELÉCTRICA

Consulte la etiqueta de características situada en el canto superior de la puerta, antes de realizar las conexiones eléctricas. Asegúrese de que la tensión que llega a la base del enchufe es la que aparece en la etiqueta.

! Es muy importante que el lavavajillas se conecte a un enchufe con toma de tierra. La instalación eléctrica, enchufe, toma de corriente, fusibles o interruptor automático y contador deben estar dimensionados para la potencia máxima indicada en la etiqueta de características. Si el cable de alimentación está dañado, la sustitución sólo puede realizarla el fabricante, servicio postventa (SAT), o personal autorizado. En caso de encastre e integración la clavija debe ser accesible después de la instalación.



IMPORTANTE

En la parte interior de la puerta, en el canto superior, se encuentra la etiqueta de características. Esta etiqueta no ha de eliminarse nunca, ya que informa sobre el modelo del lavavajillas, alimentación eléctrica, nº de serie y garantía.

Este aparato no está destinado para ser usado por personas (incluidos niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, salvo si han tenido supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deberían ser supervisados para asegurar que no juegan con el aparato

3 NIVELACIÓN y POSICIONAMIENTO

NIVELACIÓN

Es importante conseguir un buen asiento del lavavajillas sobre el suelo, así como su perpendicularidad. Proceda a nivelarlo para corregir posibles irregularidades del suelo. Para ello utilice un nivelador.

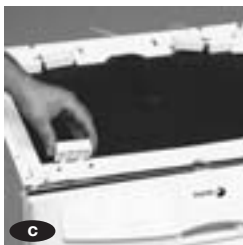
POSICIONAMIENTO

Si va a colocar el aparato bajo la encimera puede hacerlo sin tapa o con tapa.

- a** Si desea quitar la tapa puede hacerlo desclavando la parte posterior de la tapa.
- b** Extrayendo el contrapeso posterior y, según modelo, desplegando la manta aislante.



c A continuación desplegar hacia atrás los tacos que soportan la tapa.



d Algunos modelos integrables incluyen una varilla que permite nivelar las patas traseras desde la parte frontal.



e Antes de introducir el lavavajillas en el hueco aproxímelo y elévelo girando la pata trasera hasta dejar un espacio de unos 3 milímetros con la encimera.

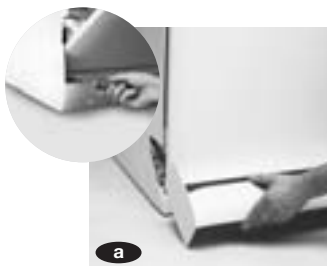


f Introduzca el lavavajillas en el hueco y asegúrese de que los tubos y el cable quedan atrás el zócalo. Ajustelo a la encimera hasta que la parte superior del aparato tome contacto con el plano inferior de la encimera del mueble de cocina.

Para empotrar en una fila de muebles.

En el caso de empotrar el lavavajillas en una fila de muebles de cocina con zócalo único:

a Desatornille el zócalo y retírelo.



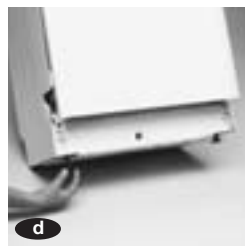
b Suelte los soportes patas y retírelos.



c Extraiga las patas regulables de los soportes.



d Enrosque dichas patas regulables en el lavavajillas. Encaje el zócalo del mueble de cocina, y, en caso de que sea necesario, siérrele hasta obtener la medida deseada.



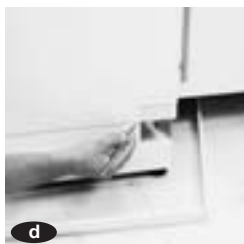
PANELACIÓN

De forma sencilla, puede **colocar en la puerta del lavavajillas paneles o revestimientos decorativos**, a juego con los muebles de su cocina. Estos paneles de revestimiento no pueden tener un espesor superior a 4 mm.

- a** Retire el marco de la puerta soltando los tornillos.
- b** Prepare el panel a estas dimensiones: 596 x 586 mm.
- c** Coloque el panel o revestimiento decorativo. Para fijar el nuevo panel decorativo vuelva a atornillar el marco de la puerta.



En modelos **encastrables la altura de la puerta decorable se regula** con objeto de que se pueda alinear con el resto de muebles de la cocina.

- a** Retire el marco de la puerta soltando los tornillos.
- b** Retire el panel decorativo del lavavajillas.
- c** Regule a la altura de los muebles de cocina la regleta que se encuentra en la parte inferior de la puerta del lavavajillas.
- d** Coloque el panel decorativo sobre la puerta, marque la altura deseada y córtelo.
- e** Coloque el panel en la puerta, sujete a la vez el marco y vuelva a marcar la posición de los nuevos agujeros en la puerta. Realizar los taladros con broca de $\varnothing 3,25$ mm (ojo con la profundidad) y vuelva a atornillar el marco.




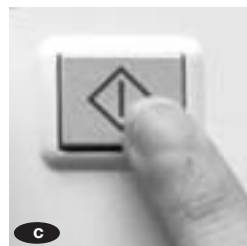
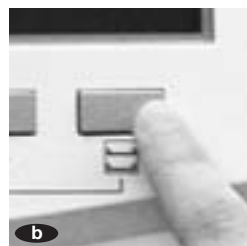
5 SELECCIÓN DE IDIOMA

Algunos **lavavajillas con pantalla** ofrecen la posibilidad de personalizar los menús del display a partir del idioma que prefiera. Para ello siga las siguientes indicaciones:

- a** Para activar el modo IDIOMA:
Pulse durante más de tres segundos la tecla **Carga arriba y Carga Abajo**. 
- b** Para cambiar o elegir idiomas: Pulse la tecla **Carga arriba y Carga Abajo** aparecerá un nuevo idioma. 





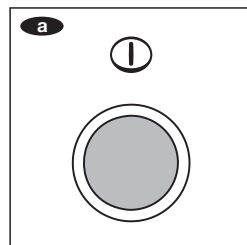
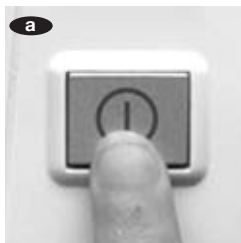
- c** Para validar el IDIOMA. Pulse la tecla **Arranque** . El idioma ya está seleccionado.



6 LIMPIEZA PREVIA

Una vez instalado satisfactoriamente el lavavajillas, le aconsejamos la limpieza previa:

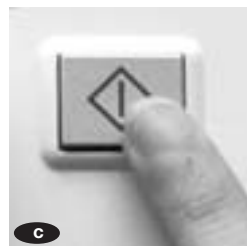
- a** Pulsar la tecla On/Off  (ver págs. 17-18) durante dos segundos (hasta oír un pitido de confirmación) en el panel frontal del lavavajillas, se encenderá el piloto, el display o la pantalla según modelo.
- b** Seleccione el programa 1 (prelavado), sin vajilla ni detergente.
- c** Pulse la tecla Arranque  hasta oír un pitido de confirmación.



b Modelo con mando giratorio



b Modelo con pulsador



c

Esto sirve para comprobar la instalación, las conexiones y el desagüe, además de limpiar completamente el interior antes de llevar a cabo un programa de lavado en el lavavajillas.

LAVAVAJILLAS

USO DEL APARATO Y CONSEJOS PRÁCTICOS

1

DUREZA DEL AGUA, SAL, ABRILLANTADOR Y DETERGENTE

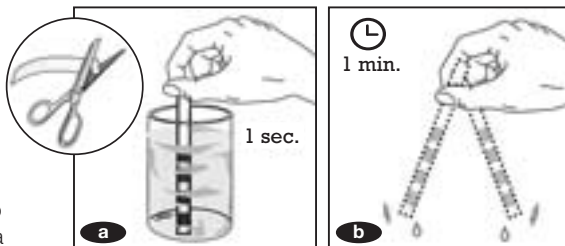
! Ajuste de la dureza del agua. El agua contiene cal. Cuánto más cal contenga el agua, mayor será su dureza. Para que la cal no dañe el lavavajillas, éste incorpora un descalcificador que reduce la presencia de cal en el agua y la deja limpia para el lavado. Este descalcificador funciona con sal.

Antes de poner en funcionamiento el lavavajillas tenemos que conocer el grado de dureza del agua. Esta información la podremos obtener:

- 1° ■ Consultando a la compañía de aguas de su localidad,
- 2° ■ o consultando al Servicio de Asistencia Técnica SAT,
- 3° ■ o utilizando la tira Aquadur incluida en la bolsa de accesorios y siguiendo las instrucciones que a continuación se detallan.

Para conocer el grado de dureza

- a** Introduzca la tira en un vaso de agua durante un segundo y después extráigala.
- b** Agítela y espere un minuto.
- c** La tirita le dirá el nivel de dureza del agua. Identifique el resultado del test con la tabla mostrada ya que posteriormente deberá regular su lavavajillas.



Nivel de cal (HF)	0-13 HF	14-38 HF	39-50 HF	51-63 HF	Más de 63 HF	
Nivel de cal (DH)	0-7DH	8-21 DH	22-28 DH	29-35 DH	Más de 35 DH	
Resultado del test						
	Verde	1 Banda roja	2 Bandas rojas	3 Bandas rojas	4 Bandas rojas	
Posición del regulador	Manual	No necesita sal	Posición 1	Posición 2	Posición 3	Posición 4
	Electrónico	L0	L1	L2	L3	L4
Dureza	Blanda	Normal	Media	Dura	Muy dura	

HF: Dureza expresada en grados franceses. DH: Dureza agua expresada en grados alemanes

Si su lavavajillas no necesita sal, usted puede pasar al capítulo de "abrillantador".

Regulación de la cantidad de sal

Los lavavajillas incorporan un regulador de sal que, según el modelo, puede ser manual o electrónico.



Este sencillo ajuste del lavavajillas es vital para su buen funcionamiento. **No lo pase por alto.**

REGULACIÓN MANUAL

Si su lavavajillas lleva en el lateral interior derecho un regulador de sal como los mostrados en las fotografías adjuntas (Mod. A-B) Vd. Deberá posicionar el regulador de sal en el número que corresponda a su dureza de agua (ver tabla).

Para seleccionar la posición adecuada utilice una moneda (Mod. A) o destornillador (Mod. B).



REGULADOR Modelo A



REGULADOR Modelo B



Si va a usar detergentes combinados en pastilla (3 en 1, 4 en 1) proceda a posicionar el regulador en un número inmediatamente inferior al correspondiente al test de dureza. Si vuelve a emplear detergentes tradicionales, vuelva a repositonar el regulador en el número correspondiente al test.

REGULACIÓN ELECTRÓNICA

Si su lavavajillas lleva en el lateral interior derecho un regulador de sal como el mostrado en las fotografías adjuntas (Mod. C), el regulador de sal de su lavavajillas es electrónico y deberá de regularse la sal desde el portamandos.



REGULADOR Modelo C



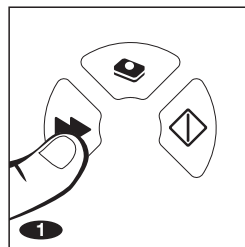
REGULADOR Modelo C

- a** Pulse la tecla **Reducción de Tiempo** ►►

durante tres segundos. Seguidamente en el display aparecerá su valor (fig. 1). En algunos modelos aparecerá precedido de la letra "L" (fig. 2).



1



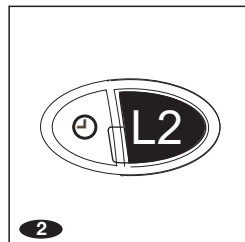
1

- b** Pulse de nuevo la tecla **Reducción de Tiempo** ►►

para seleccionar el valor de dureza que necesita.



2

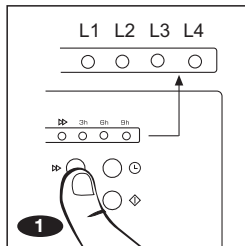


2

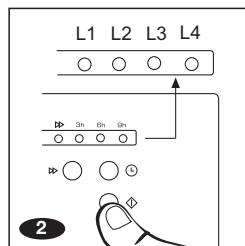
- c** Valide la selección necesaria pulsando la tecla **Arranque** ◀◀ (ver págs. 17-18).

REGULACIÓN ELECTRÓNICA MODELO D (ver pág. 17)

- a** Pulse la tecla **Reducción de Tiempo** durante tres segundos. Seguidamente se encenderá el piloto correspondiente a la dureza del agua (fig. 1).
- b** Pulse de nuevo la tecla **Reducción de Tiempo** para seleccionar el valor de dureza. Según vaya pulsando la tecla, se irá encendiendo el piloto correspondiente (fig. 1).



- c** Valide la selección necesaria pulsando la tecla **Arranque**.



! Recuerde: Debe regular la posición de sal, según el resultado del test de dureza del agua. Ver tabla, página 8.

Dónde poner la sal

El lavavajillas incorpora un depósito de sal situado en la parte inferior del lavavajillas.

La primera vez que llene el depósito de sal debe:

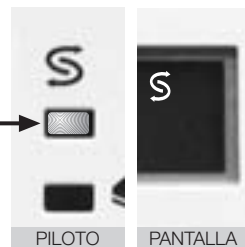
- a** Cargar la sal sin llenarlo del todo.
- b** Completarlo con agua.
- c** Remover con una cuchara.
- d** Cerrar muy bien el tapón y limpiar los restos de sal que hayan caído fuera del depósito.

La operación de llenado de sal deberá realizarla siempre antes de un lavado y nunca después.

¿Cuándo ha de reponer la sal?

Ud visualiza cuando ha de ser repuesta la sal, mediante un indicador luminoso.

! **Atención:** Si su aparato no dispone de visor o indicador luminoso, deberá reponer la cantidad de sal consumida periódicamente (cada 20 lavadas aproximadamente en el caso de agua de dureza media)



IMPORTANTE

No debe utilizar sal si su lavavajillas no la necesita.

El abrillantador facilita el secado y evita que la vajilla tenga gotas de agua después del lavado. El depósito del abrillantador está en el interior de la puerta, junto al de detergente.

El depósito dispone de un dosificador de 4 posiciones para poder ajustar la cantidad del abrillantador según la calidad del agua.

Si observa gotas de agua en la vajilla, aumente la numeración del regulador del abrillantador. Por el contrario, disminuya la numeración si la vajilla presenta rayaduras blanquecinas o pegajosas.

- a** Una vez señalada la dosis habrá que rellenar el depósito hasta el máximo, sin que rebose. En caso de que ello ocurra, limpie con un paño los restos.



DEPÓSITO ABRILLANTADOR



DOSIFICADOR

**a****IMPORTANTE**

No por echar más abrillantador queda la vajilla más limpia. Al contrario, pueden producirse manchas por exceso.

¿Cuándo ha de reponer el abrillantador?

El propio lavavajillas señala cuándo hay que reponer el abrillantador. Dependiendo del modelo hay tres tipos de indicador: visor óptico, piloto o información en pantalla.

Según modelos, Ud visualiza cuando ha de reponer el abrillantador.

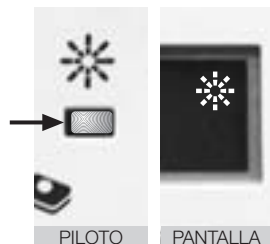
Visor óptico junto al tapón del depósito del abrillantador. Si la mirilla está con el fondo claro hay que reponer. Si el fondo está oscuro, hay suficiente abrillantador.

Indicador luminoso en modelos con display.

Indicador en modelos con pantalla.



VISOR ÓPTICO



PILOTO

PANTALLA

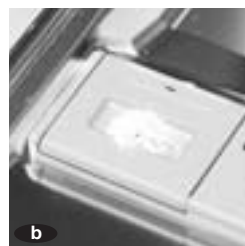
Detergente

El detergente se vierte en un depósito ubicado en la parte interna de la puerta, junto al del abrillantador.

- a** Una vez vertido el detergente, cierre la tapa del depósito.
- b** Algunos programas requieren además colocar una parte de la dosis en el alojamiento situado en la tapa del depósito.

Existen detergentes en pastillas, en polvo y líquidos.

La cantidad de detergente puede consultarse en la tabla de programas.



! Si usted utiliza detergentes en pastillas en lugar de productos tradicionales (sal en grano, detergente en polvo, abrillantador líquido), es posible que note que su eficacia se vea resentida, principalmente en caso de programas cortos y/o de temperaturas bajas de lavado.

Si observa problemas de rendimiento de la lavavajillas, como por ejemplo, deposición de velo blanco en la cuba o sobre la vajilla, acumulaciones de cal, o baja eficacia de secado, se recomienda retomar el uso de productos tradicionales.

Es oportuno recordar que, retomando el uso de la sal tradicional, serán necesarios algunos programas para que el rendimiento de la máquina vuelva a ser perfecto; es posible que todavía encuentre algunas huellas en la cuba y en la vajilla.

¡Si desea utilizar productos combinados en pastilla, lea atentamente las instrucciones e indicaciones de uso en el envase!

En caso de duda, consulte al fabricante del producto de limpieza.

¡En reclamaciones que estén directamente relacionadas con la aplicación de estos productos no podremos ofrecer ningún servicio de garantía!



2

VAJILLA. TIPOS Y COLOCACIÓN

Tipo de vajilla

No toda la vajilla es apta para los lavavajillas. **No es recomendable introducir piezas de madera o barro, ni las de plástico no resistentes al calor.**

La cubertería **inoxidable** puede limpiarse sin ningún problema; sin embargo, hay que procurar que los cubiertos de **plata** no estén en contacto entre ellos, ya que pueden aparecerles algunas manchas.

Las piezas de **aluminio** pueden decolorarse con el tiempo.

El dibujo de la **porcelana** decorada podría desgastarse si no es de primera calidad.

Sólo ha de introducirse **crystalería** apta para el lavavajillas.



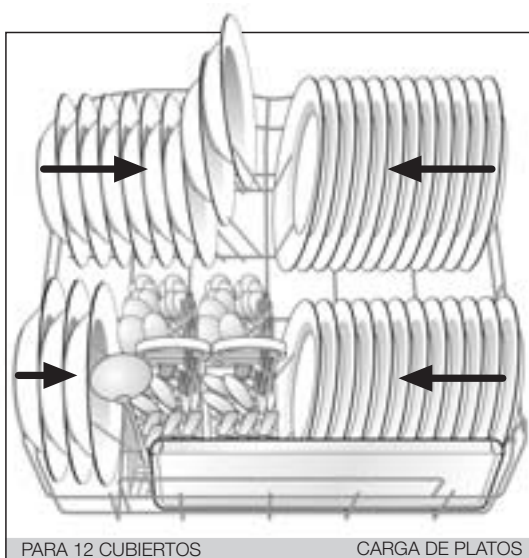
Asegúrese de que la vajilla es apta para lavavajillas.

Colocación de la vajilla

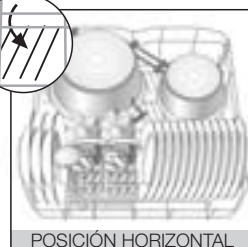
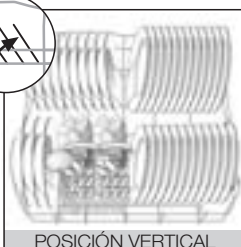
Es muy importante colocar adecuadamente la vajilla en los cestillos, ello garantiza un perfecto lavado.

a El **cestillo inferior** es para las piezas más sucias y resistentes: cazuelas, fuentes y platos. Asegúrese de que hay espacio entre ellos para que les alcance el chorro de agua. Las cazuelas han de colocarse boca abajo.

b Si su modelo dispone de **soportes abatibles** podrá utilizarlo en su posición vertical para lavar platos, y en su posición horizontal para piezas grandes como cacerolas.



EN-50242

**IMPORTANTE**

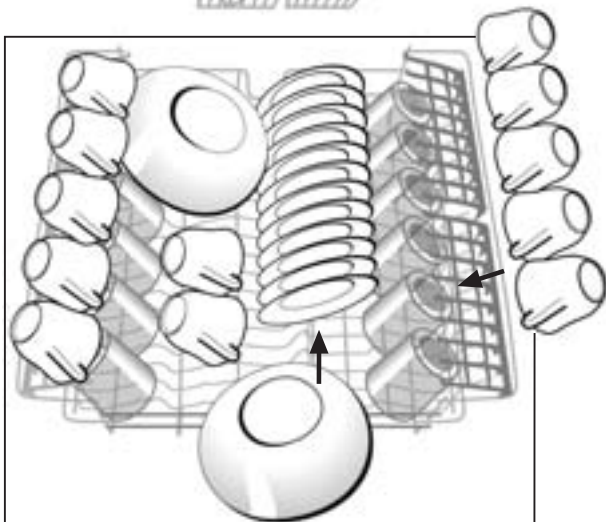
Los platos hondos se colocan a la izquierda y los llanos a la derecha. Empiece a cargar los platos desde la parte exterior del cestillo hacia la interior. Los platos no deben tocarse entre ellos.

c Los cubiertos, a excepción de los cuchillos, han de ponerse en el cesto para los cubiertos cuidando que los mangos queden hacia abajo.

d En el **cestillo superior** se colocan las piezas más delicadas, como tazas, vasos, porcelana o cristal y platos de tamaño estándar. Hay una zona destinada particularmente a los cubiertos largos. Asimismo, hay unos soportes que, puestos en posición vertical, sirven para colocar copas.

Cuando elija el programa **Express** o la función **Carga Arriba** ha de colocarse la vajilla en el **cestillo superior**.

Por contra, cuando opte por la función **Carga Abajo**, se cargará únicamente el **cestillo inferior**.

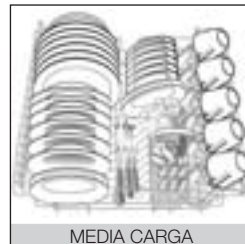


PARA 12 CUBIERTOS

EN-50242



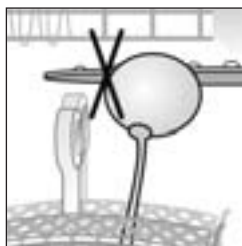
SOPORTES ESPECIALES



MEDIA CARGA

IMPORTANTE

Asegúrese de que, una vez cargado el lavavajillas, los aspersores giran sin obstáculos y los cubiertos no interfieran la apertura de la tapa del depósito del detergente.

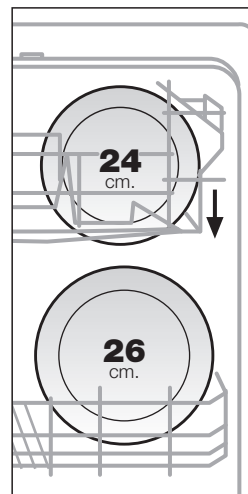
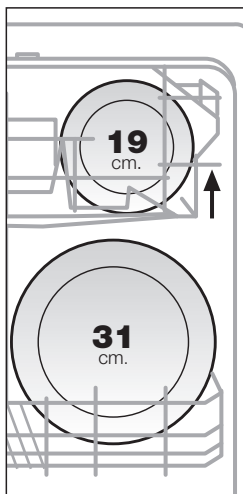


Regulación de los cestillos

Los cestillos pueden regularse en función de la carga.

El cestillo superior puede colocarse a dos alturas distintas de forma que se puedan lavar platos de diferentes tamaños.

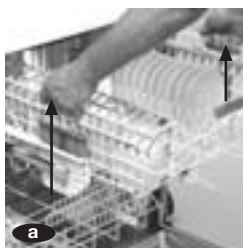
En la posición alta podrá lavar en el cestillo superior platos normativos de hasta 19 cm. y en el inferior de 31 cm. Colocando el cestillo superior en la posición baja podrá lavar platos de hasta 24 cm. arriba y de 26 abajo.



a Cestillo superior modelo A:

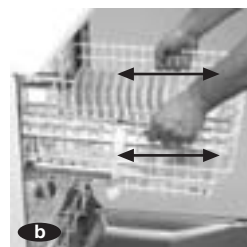
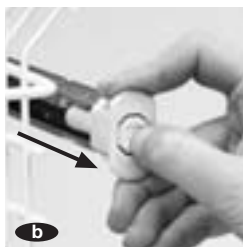
Puede regularse sin necesidad de extraerlo de sus raíles incluso con la vajilla colocada. Tanto para subirlo como para bajarlo de posición, deberá tirar del cestillo hacia arriba sujetándolo de las asas laterales.

Asegúrese de que ambos lados están a la misma altura, si no es así, nivélelo.



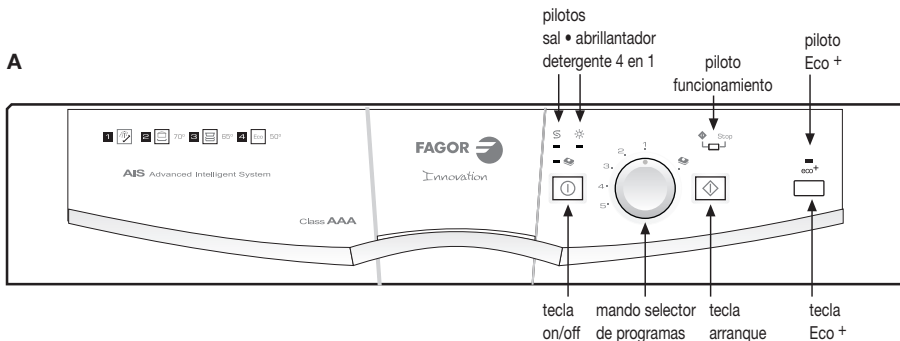
b Cestillo superior modelo B:

Retire el tope que impide que salgan las ruedas del cestillo del rail. Tire hacia usted del cestillo y sáquelo. Coloque el cestillo en la altura deseada. Vuelva a colocar el tope en su posición original.

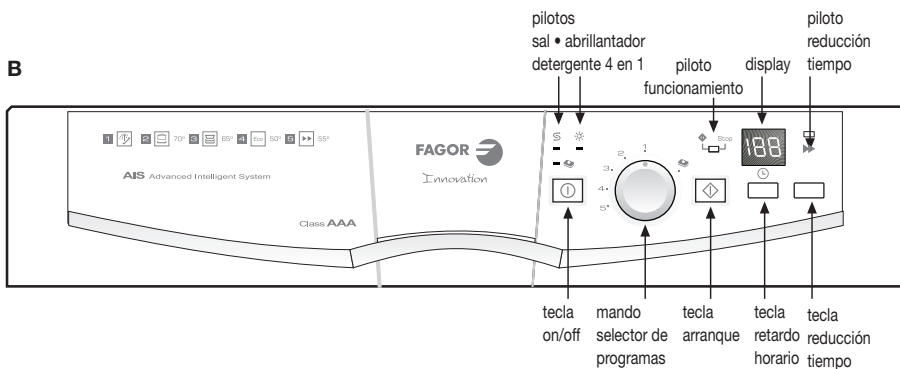


3 SELECCIÓN DEL PROGRAMA DE LAVADO

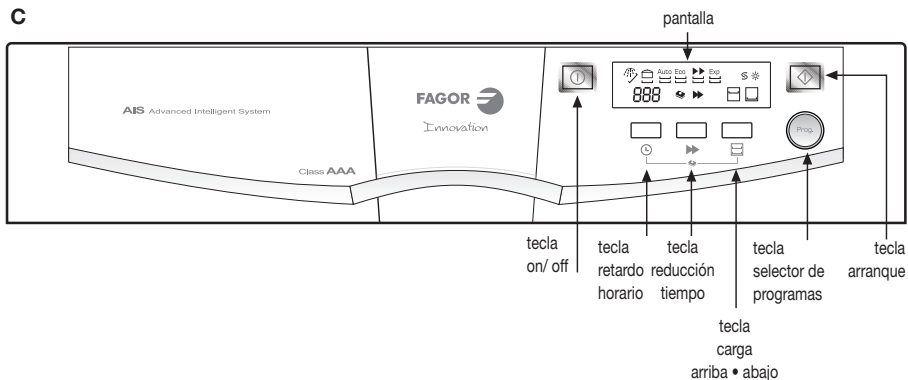
A



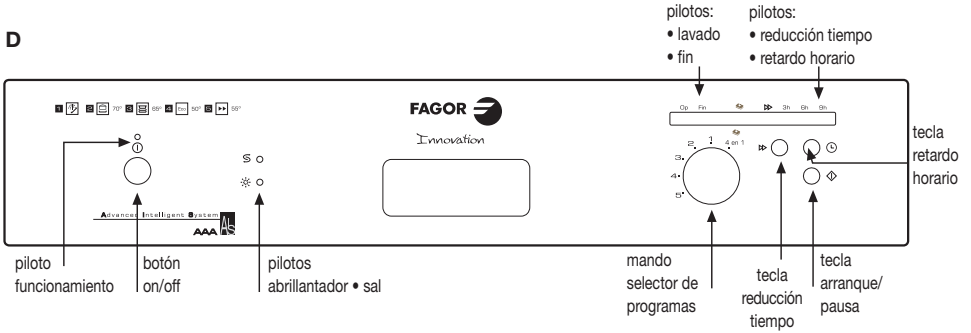
B



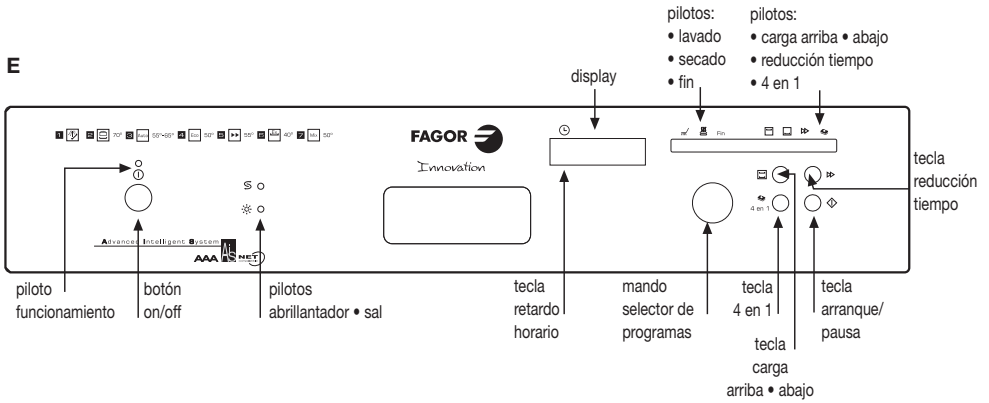
C



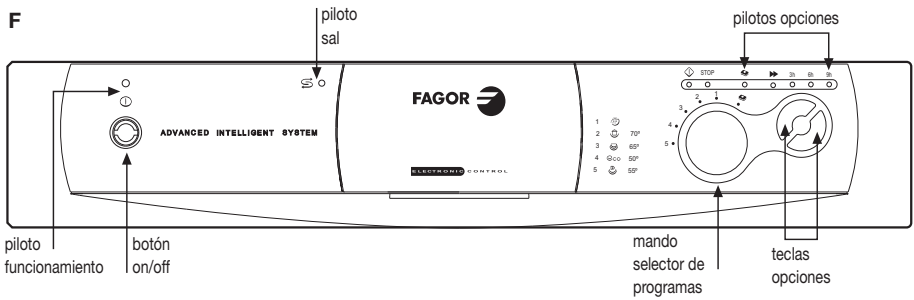
D



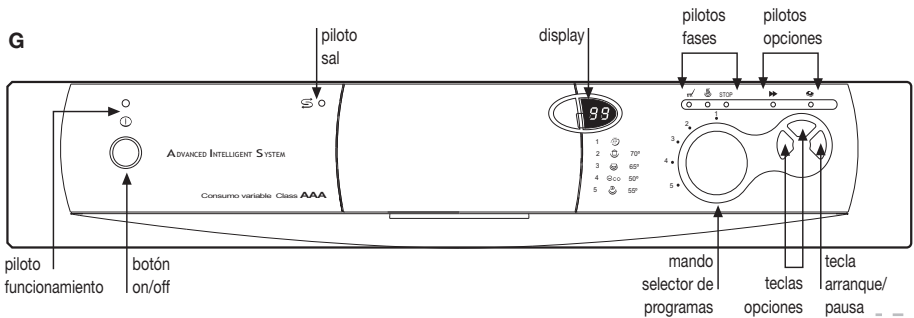
E



F



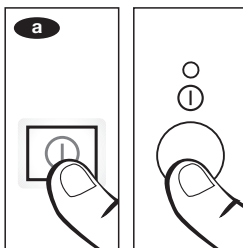
G



Para seleccionar el programa de lavado, debe seguir los siguientes pasos:

a Para los modelos A, B y C, pulsar la tecla On/Off durante dos segundos (hasta oír un pitido de confirmación). En el panel frontal del lavavajillas, se encenderá el piloto, el display o la pantalla según modelo.

Para los modelos D, E, F y G pulsar el botón On/Off se encendrán los pilotos o el display, según modelo.



b Modelos con pantalla:

Aparecerá el nombre del programa y la temperatura (°C) y posteriormente el tiempo de duración.

Modelos con maxi-pantalla:

Aparece el símbolo del programa y el tiempo de duración del programa.

Modelos con display:

En programas con duración mayor de 1 hora se indicará de manera intermitente. En ese caso las horas irán precedidas de una "H" y luego aparecerán los minutos. El tiempo total del programa es la suma de los dos. Por ejemplo, Programa de 90 minutos de duración $\boxed{1H}$ — $\boxed{30}$

Modelos de integración (Modelo E):

En este modelo, se indicará además el número de programa seleccionado en el display. La forma de indicarlo será de manera intermitente. Por ejemplo, Programa 7 con duración de 110 minutos

$\boxed{P7}$ — $\boxed{1H}$ — $\boxed{50}$



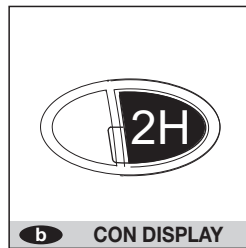
b CON PANTALLA



b CON MAXI PANTALLA



b CON DISPLAY












b CON DISPLAY

c Seleccionar el programa de lavado, con un pulsador o mando giratorio, según el modelo de lavavajillas (ver punto 6, fig. b, pág. 7).
Consulte la tabla de programas de la página siguiente.

Dispone de varios tipos de programas en función del modelo del lavavajillas:

Es muy importante escoger bien el programa de lavado en función de la suciedad, la cantidad, y tipo de vajilla.

PROGRAMA	TEMPERATURA (°C)	SIMBOLOGÍA	TIPO DE VAJILLA	CANTIDAD DE DETERGENTE (gr) ****	CONSUMO TOTAL kWh *
Pre-lavado	Frío		Para vajilla que no se va a lavar inmediatamente	Sin detergente	0,007 kWh
Hygienizer	75°C		Para una mayor eliminación de bacterias	25+5	1,6 kWh
Intensivo	70°C		Para vajilla y cacerolas muy sucias	25+15	1,6 kWh
Normal o Automático	65°C 55°C-65°C		Para vajilla sucia	25+5	1,4 kWh
Económico **	50°C		Para vajilla poco sucia	25+5	1,05 kWh
Rápido	55°C		Para vajilla muy poco sucia	25	0,8 kWh
Express *** 15 min.	40°C		Para vajilla muy poco sucia colocada sólo en el cestillo superior	20	0,3 kWh
Mixto	50°C		Para vajilla sucia y delicada	25+5	0,9 kWh
Delicado ****	45°C		Especial cristal	25	0,5 kWh

25 gr. de detergente en polvo no concentrado equivale a una cucharada y media sopera rasa o una pastilla de detergente. Para detergentes en pastillas y líquidos siga las recomendaciones del fabricante de detergentes.

* Valores para motor de 60W.

** El programa económico, normalizado según EN-50242, es de mayor duración que el resto de programas; sin embargo, es el de menor consumo de energía y el más respetuoso con el medio ambiente.

*** El programa Express y el programa Delicado deberán utilizar detergente en polvo o líquido cuya disolución es la óptima.

**** En caso de utilizar los productos de lavado combinados (Pastillas 4 en 1 y 3 en 1) sepa que éstos pueden modificar los parámetros de consumo y duración de los programas.

Las funciones de lavado se deben seleccionar siempre después de elegir el programa de lavado. **Cualquier cambio de programa durante la selección anula las funciones previamente seleccionadas.** Estas funciones permiten ajustar al máximo la carga, los tiempos y los consumos del lavado.

Las funciones adicionales son según modelos:



Tecla: Retardo horario

Permite retrasar el comienzo de lavado, pulsando la tecla Retardo horario.

Modelos E y G (ver pág. 17): se puede retardar hasta 9 horas.

Modelos B (ver pág. 16): hasta 19 horas.

Modelos C (ver pág. 16): hasta 24 horas.



Tecla: Eco +

Esta opción reduce la temperatura de lavado. De esta forma se consigue un mayor ahorro de energía. Puede activarse en los programas Eco, Normal o Auto.



Tecla: Reducción de tiempo

Acorta el tiempo de las operaciones de lavado y de secado. Esta opción puede utilizarse en los programas Intensivo, Normal, Automático, Hygienizer y Económico.



Tecla: Carga arriba / abajo

Se utiliza sólo la mitad de capacidad del lavavajillas. Carga Arriba, en el cestillo superior, para las piezas más delicadas, y Carga Abajo, en el cestillo inferior, para cacerolas o piezas muy sucias.



Tecla: Secado plus

Se obtienen mejores resultados en el secado. Puede activarse en todos los programas excepto en el prelavado.



4 en 1

Seleccione esta función adicional en caso de utilizar productos de lavado combinados (4 en 1, 3 en 1...).

Modelos con mando selector de programas.

Se posiciona durante más de 2 segundos donde se indica el icono (hasta oír el pitido de confirmación y el encendido/apagado del piloto correspondiente).

Modelos con pantalla.

Se pulsa la tecla retardo horario, simultáneamente con la tecla carga arriba y carga abajo durante más de 2 segundos (hasta oír el pitido de confirmación y el encendido/apagado del icono en la pantalla).



Tecla: Express (arriba)

Para lavados extra rápidos: vajilla poco sucia, colocada en el cestillo superior.

IMPORTANTE


Si durante la selección de funciones adicionales se cambia de programa se anularán las funciones no compatibles con el nuevo programa.

NOTA ECOLÓGICA

Si el modelo dispone de Eco-Sensor podrá ahorrar un 25% de agua utilizando el programa Intensivo o Normal. El Eco-Sensor detecta el grado de suciedad del agua del prelavado y, si está suficientemente limpia, la reutilizará en el lavado.

5 PUESTA EN MARCHA

Una vez seleccionado el programa de lavado y las funciones adicionales:

- a** Pulse la tecla de arranque. 
El lavavajillas está en funcionamiento.

6 DESARROLLO DEL PROGRAMA DE LAVADO

Las fases activas en cada momento del programa irán apareciendo sucesivamente a medida que avanza el lavado.

Modelos sin display:

Se iluminará un piloto de arranque /stop.

Modelos con display:

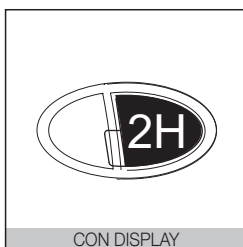
Se iluminará el piloto de arranque /stop y aparecerá el tiempo que queda para finalizar el programa en el display.

Modelos de integración:

Unos pilotos indicarán en que momento del proceso se encuentra el programa.

Modelos con pantalla y maxi-pantalla:

Aparecerá el tiempo que queda para finalizar el programa.



Cuando el lavavajillas esté en funcionamiento y desee:

Introducir una pieza más en el lavavajillas.

1. Abra cuidadosamente la puerta del lavavajillas.
2. Introduzca la pieza en el lavavajillas.
3. Cierre la puerta del lavavajillas.

IMPORTANTE

No abra la puerta del lavavajillas durante el proceso de lavado. Podría perturbar el desarrollo del programa.



Por cuestiones de seguridad, es posible que el programa tarde un tiempo en ponerse en marcha.

7

FIN DE PROGRAMA

Una vez finalizado el programa, el aparato emitirá un pitido durante 3 seg. y/o se encenderá el piloto FIN (STOP). En los modelos A y B, el piloto de funcionamiento se quedará intermitente.

8

CORTES EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO

Si se produce un corte en el suministro eléctrico, al restablecerse el mismo el lavavajillas continúa su funcionamiento normal en el punto donde se había parado.

9

CONSEJOS BÁSICOS

Hay una serie de cuestiones que siempre ha de tener en cuenta. Si así lo hace, alargará la vida de su lavavajillas y mejorará la calidad del lavado.

- a Llene el lavavajillas.** Trate de aprovechar al máximo la capacidad del lavavajillas, de este modo, se reducen los consumos de agua y electricidad y rebajará el nivel sonoro de su electrodoméstico.
- b Coloque bien la vajilla.** Para que la calidad del lavado sea óptima, los distribuidores deben girar sin ningún tipo de obstáculos. Igualmente, las piezas deben estar correctamente colocadas para que el chorro del agua les alcance.
- c Elección del programa.** Elija bien el programa de lavado, así como las funciones adicionales, según sus necesidades. (Ver tabla de programas en la página 19).

LAVAVAJILLAS

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DEL APARATO

Es recomendable que realice habitualmente las operaciones de limpieza con el fin de **alargar la vida de su lavavajillas**. Cada tres meses ha de realizar las siguientes operaciones:

- Limpieza del filtro.
- Limpieza de los distribuidores.
- Limpieza interior.
- Limpieza exterior.

De esta forma **alargará la vida de su lavavajillas**.

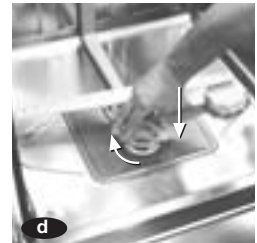
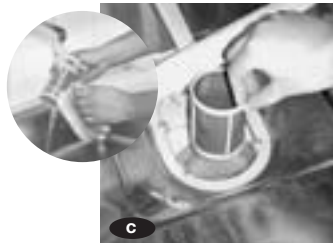
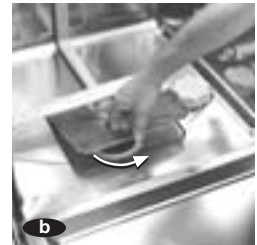
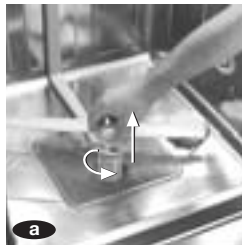
IMPORTANTE

Deje el lavavajillas entreabierto si tiene previsto ausentarse en un período largo de tiempo, con el fin de que el aire circule libremente por el interior de la máquina.

1 LIMPIEZA DEL FILTRO DE LAVADO

El filtro se compone de dos ó tres piezas, (según el modelo): filtro interior, filtro exterior y el protector de los filtros. Se encuentra en la parte baja del lavavajillas debajo del cestillo inferior.

- Tras extraer el cestillo inferior, se desmonta el filtro interior girándolo hacia la izquierda y sacándolo hacia arriba.
- Extraer el filtro exterior.
- Extraer el filtro protector (según modelos).
- Es de vital importancia colocar bien los filtros. Asegurar el protector de los filtros en su lugar. El filtro exterior se encaja en su asiento. El filtro interior se coloca en su orificio y se gira hacia la derecha hasta que haga tope.



2

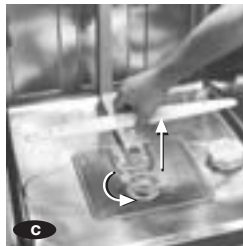
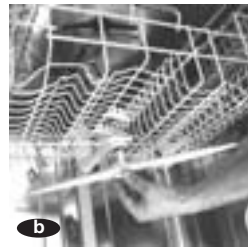
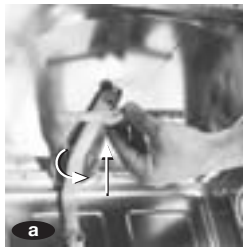
LIMPIEZA DE LOS ASPERSORES

El tercer aspersor (según modelo), el aspersor superior y el aspersor inferior han de limpiarse cada tres meses. Desmontaje de los aspersores:

- a** El tercer aspersor se desmonta presionando hacia arriba y desenroscándolo.
- b** El aspersor superior va montado en el cestillo superior. Para desmontarlo hay que desenroscarlo del todo.
- c** El aspersor inferior se desmonta aflojando hacia la izquierda la tuerca inferior y extrayéndolo hacia arriba.

Han de limpiarse bajo un chorro de agua con una esponja que no raye.

Los agujeros de salida del agua han de estar bien limpios. Si alguno está obstruido hay que desatascarlo. Monte los aspersores.



IMPORTANTE

Antes de llevar a cabo cualquier operación de limpieza o mantenimiento, es aconsejable **desconectar el lavavajillas** de la red eléctrica.

3

LIMPIEZA DEL INTERIOR DEL APARATO

Hay que limpiar el lavavajillas cada tres meses para eliminar la suciedad estancada dentro de la máquina. Hay que utilizar limpiamáquinas; productos específicos para limpiar lavavajillas (siga las instrucciones del fabricante para su uso).

4

LIMPIEZA DEL EXTERIOR DEL APARATO

Para limpiar el exterior utilice un paño húmedo con agua jabonosa.

Utilice productos que no rayen y no sean abrasivos.

Secar con un paño.



IMPORTANTE

Por seguridad, compruebe que la máquina no esté funcionando durante la limpieza.

LOCALIZACIÓN y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

En el caso de detectar algún problema en el uso de su lavavajillas, probablemente usted pueda resolverlo tras la consulta de las indicaciones que siguen.

De no ser así, póngase en contacto con el SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA ofreciéndole la mayor información posible.



1 PROBLEMAS TÉCNICOS O FUNCIONALES

Cuando el lavavajillas detecte una malfunción, le avisará con señales acústicas o visuales, según modelo.

En el canto superior de la puerta del lavavajillas hay una tabla indicativa con la identificación de las posibles incidencias.

F1 / 1 ●●●	F2 / 2 ●●●	F3 / 3 ●●●	F4 / 4 ●●●	F5 / 5 ●●●	F6 / 6 ●●●	F7 / 7 ●●●	F8 / 8 ●●●	F9 / 9 ●●●	F0 / 10 ●●●
Puerta abierta Door Open	No entra agua Water not entering	No desagua Not draining	Desborda Overflow	Sobrecalentamiento Overheat	No calienta Not heating	Sensor temperatura Temperature Sensor	Falta presión agua Not water pressure	Alternaivo Alternative	Control

Modelos con display y pantalla.

En estos modelos, la identificación aparece con la letra "F" seguida de un número (de 0 a 9).

Modelos sin display.

Cuando haya una malfunción, el lavavajillas emitirá una serie de pitidos, que cesarán durante unos segundos y seguidamente, volverán a sonar. Podrá identificar el tipo de malfunción contando el número de pitidos (1 ●●●, Puerta abierta; 2 ●●●); No entra agua; y así sucesivamente).



Para que el lavavajillas deje de emitir pitidos pulse la tecla **arranque**. ⏏

Si desea volver a oír los pitidos vuelva a pulsar la tecla **arranque**. ⏏

Según el tipo de malfunción póngase en contacto con el SAT informándole del problema.

MALFUNCIÓN	MODELO CON DISPLAY	MODELO SIN DISPLAY
	Nº PÍTTIDOS	
Cerrar la puerta	F1	1
No entra agua	F2	2
No desagua	F3	3
Desborda	F4	4
Sobrecalentamiento	F5	5
No calienta	F6	6
No detecta temperatura	F7	7
Falta de presión del agua	F8	8
No distribuye	F9	9
Control	F0	10

⚠ Si pulsa la tecla on/off anulará la serie de pitidos y la malfunción.

• **¿Por qué el lavavajillas no se pone en marcha?**

Puede ser debido a:

- No hay tensión en la red eléctrica.
- No se ha introducido bien el enchufe.
- Los fusibles de la instalación eléctrica están "saltados".
- El lavavajillas no está conectado a la red eléctrica.
- No ha pulsado la tecla de On / Off (el indicador luminoso de esta tecla debe estar iluminado de forma fija).
- La puerta del lavavajillas está mal cerrada.
- No ha pulsado la tecla de arranque.

• **El lavavajillas se pone en marcha pero no entra el agua**

Puede ser debido a:

- No hay agua en la red.
- La llave de paso no está abierta.
- El filtro de la electroválvula de entrada de agua está obstruido.

• **No desagua, queda agua dentro de la cuba**

Puede ser debido a:

- El desagüe está atascado o mal instalado.
- El tubo de desagüe está obstruido o doblado.
- Los filtros están obstruidos.
- El programa seleccionado no ha concluido, espere hasta que finalice.

• **No se apaga el piloto de falta de sal**

Puede ser debido a:

- Falta de sal. Añada sal y remueva con una cuchara.
- La dureza del agua no es superior a 7DH, por lo que no necesita usar sal y, en este caso, el piloto permanecerá encendido siempre.

• **Quedan rastros de detergente en el dosificador o en la contrapuerta**

Puede ser debido a:

- Algún elemento de la vajilla impide la apertura del dosificador.
- El detergente está caducado o no es el adecuado.
- Los aspersores tropiezan con algún elemento de la vajilla.
- Los orificios de los aspersores están taponados.
- El depósito del detergente estaba húmedo al colocar el detergente. El depósito ha de estar seco.

• **Se forma espuma no habitual**

- Ha echado detergente de lavado a mano en vez del especial de lavavajillas.

• **Gasta mucha sal**

Puede ser debido a:

- El tapón de la sal no está bien cerrado .
- No está ajustado correctamente el nivel de consumo de sal.

• **El lavavajillas produce ruidos extraños**

Puede ser debido a:

- No ha colocado la vajilla correctamente.
- Los distribuidores tropiezan con algún elemento de la vajilla.

2

PROBLEMAS CON LA EFICACIA DE LAVADO

- **Restos de suciedad o de alimentos en la vajilla**

Puede ser debido a:

- El filtro de lavado está colocado incorrectamente, sucio u obstruido.
- Los orificios de los aspersores están sucios o los distribuidores están bloqueados con alguna pieza de la vajilla.
- El detergente no es el adecuado o es insuficiente.
- La vajilla no está colocada correctamente. Hay piezas en contacto con otras.
- Hay un exceso de carga en los cestillos.
- El programa de lavado no es el adecuado.
- El desagüe está bloqueado.
- Las piezas tienen restos de comida excesivamente resecos.

- **La vajilla queda blanca**

Puede ser debido a:

- Insuficiente detergente o abrillantador.
- El tapón del depósito de sal está mal cerrado.
- El depósito de la sal no tiene agua ni sal.
- El descalcificador no está ajustado correctamente según la dureza del agua.
- Se ha empleado un detergente libre de fosfato. Realizar una prueba con detergente con fosfato.

- **La vajilla no queda seca**

Puede ser debido a:

- Falta abrillantador.
- La regulación del abrillantador no es adecuada.
- La vajilla está mal colocada.
- Se ha retirado demasiado pronto la vajilla.
- El programa de lavado no es el adecuado.

- **El vidrio o el cristal queda con aspecto lechoso o con arañazos**

Puede ser debido a:

- Las piezas no son aptas para lavavajillas.
- El detergente no es el adecuado.

- **El vidrio o el cristal queda con aspecto opaco**

– El abrillantador es insuficiente.

- **En los vasos y cubiertos hay velos y los vasos presentan un aspecto metálico**

– Dosificación excesiva de abrillantador.

- **Las piezas de acero inoxidable o de acero fino tienen manchas**

Puede ser debido a:

- Las piezas no son aptas para lavavajillas.
- La vajilla no está bien colocada.
- Se ha utilizado demasiado detergente.
- Acero de baja calidad.
- Hay un exceso de sal en el agua de lavado. Cierre correctamente la tapa del depósito de sal.

LAVAVAJILLAS

ADVERTENCIAS

SU LAVAVAJILLAS ES NET Comp@tible



Los lavavajillas identificados con el logotipo **NET comp@tible** están preparados para conectarse al Hogar Digital Fagor o a cualquier otra red domótica compatible y así ofrecer un conjunto de prestaciones avanzadas como el control remoto mediante llamada telefónica, telediagnosís, etc.

Los lavavajillas **NET comp@tible** disponen de un puerto serie que facilita su conectividad con una red domótica mediante comunicaciones por corrientes portadoras.

Para conectar un lavavajillas **NET comp@tible** con la red domótica es necesario adquirir un módulo de comunicaciones opcional que se vende por separado y que en la vivienda haya un gestor domótico Maior-Domo® Fagor.

Los módulos de comunicaciones opcionales y los gestores domóticos Maior-Domo® sólo están disponibles en el mercado español.

Para mayor información consulte en la línea de atención telefónica (902 10 50 10) ó en internet (www.fagor.com)

INFORMACIÓN PARA LA CORRECTA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

Al final de la vida útil del aparato, éste no debe eliminarse mezclado con los residuos domésticos generales.

Puede entregarse, sin coste alguno, en centros específicos de recogida, diferenciados por las administraciones locales, o distribuidores que faciliten este servicio.

Eliminar por separado un residuo de electrodoméstico, significa evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud, derivadas de una eliminación inadecuada, y permite un tratamiento, y reciclado de los materiales que lo componen, obteniendo ahorros importantes de energía y recursos.



Para subrayar la obligación de colaborar con una recogida selectiva, en el producto aparece el marcado que se muestra como advertencia de la no utilización de contenedores tradicionales para su eliminación.

Para más información, ponerse en contacto con la autoridad local o con la tienda donde adquirió el producto.

MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

INSTALAÇÃO E MONTAGEM

LIGAÇÃO À REDE DE ÁGUA

Na parte traseira da máquina de lavar louça encontrará a mangueira de água:

- a** Ligue o tubo à entrada de água, aperte a rosca de ligação e certifique-se de que a mangueira está bem enroscada ao aparelho.

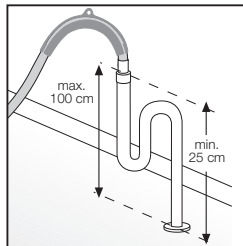


- b** A mangueira tem de passar entre a parede e o rodapé inferior traseiro da máquina de lavar louça (b1), de forma a não ficar estrangulada ou demasiado esticada (b2).



É aconselhável ter uma saída fixa de descarga de água a uma distância do chão de 25 a 100 cm.

Evite que o tubo de descarga fique muito ajustado, tenha dobras ou estrangulamentos.



Se a sua máquina de lavar louça admite entrada de água quente, ligue o tubo à torneira de água quente. **Neste caso a temperatura máxima não deve ultrapassar os 60°C.**

Se utilizar este tipo de alimentação de água, deve ter em conta que os resultados da lavagem e da secagem podem ver-se afectados.

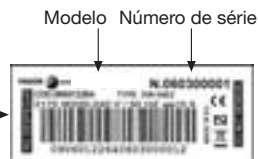
IMPORTANTE

É importante que o cotovelo da mangueira de descarga fique bem fixo na saída para evitar a queda e consequente risco de inundação. A pressão de funcionamento da água (mínima e máxima) deve estar compreendida entre 0,5-10 bar (0,05-1 MPa).

2 LIGAÇÃO ELÉCTRICA

Consulte a etiqueta de características situada no canto superior da porta, antes de realizar as ligações eléctricas. Certifique-se de que a tensão que chega à base da ficha é a que aparece na etiqueta.

! É muito importante que a máquina de lavar louça seja ligada a uma ficha com ligação à terra. A instalação eléctrica, ficha, tomada, fusíveis ou interruptor automático e contador devem estar dimensionados para a potência máxima indicada na etiqueta de características. Se o cabo de alimentação estiver danificado, a substituição só pode ser realizada pelo fabricante, serviço de pós-venda (SAT), ou pessoal autorizado. No caso de encastramento e integração a cavilha deve ficar acessível depois da instalação.



IMPORTANTE

Na parte interna da porta, no canto superior, encontra-se a etiqueta de características. Esta etiqueta nunca deve ser eliminada, visto que informa sobre o modelo exacto da máquina de lavar louça, alimentação eléctrica, n.º de série e garantia.

Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) cujas capacidades físicas, sensoriais ou mentais são diminuídas, ou têm falta de experiência ou conhecimentos, excepto quando exista supervisão ou instruções, relativamente à utilização do aparelho, por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.

3 NIVELAMENTO E POSICIONAMENTO

NIVELAMENTO

É importante conseguir que o lava-louças assente bem no piso, assim como a perpendicularidade do mesmo. Efectue o seu nivelamento para corrigir possíveis irregularidades do piso. Para isto utilize um nivelador.

POSICIONAMENTO

Se colocar o aparelho por baixo da bancada pode fazê-lo com ou sem tampa.

- a** Se deseja retirar a tampa, pode fazê-lo desencravando a parte posterior da tampa.
- b** Extraíndo o contrapeso posterior e, segundo modelo, estendendo o cobertor isolante.

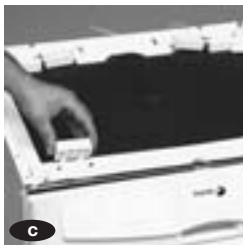


c Em seguida estender para trás os tacos que suportam a tampa.

d Alguns modelos integráveis contam com uma vareta que permite nivelar os pés traseiros desde a parte frontal

e Antes de introduzir o lava-louças no espaço livre, aproxime-o e eleve-o virando o pé traseiro respeitando um espaço de uns 3 milímetros respeito à bancada.

f Introduza o lava-louças no espaço livre. Ajuste-o à bancada, até a parte superior do aparelho entrar em contacto com a superfície inferior da bancada.



Para encastrar numa fila de móveis.

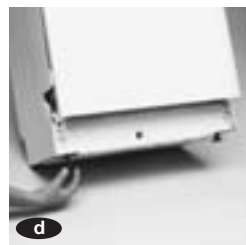
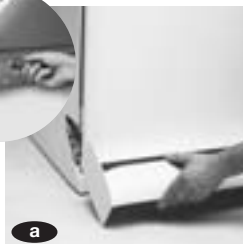
Se encastrar a máquina de lavar louça numa fila de móveis de cozinha com rodapé único:

a Desaperte o rodapé e retire-o.

b Desaperte os suportes dos pés e retire-os.

c Retire os pés reguláveis dos suportes.

d Enrosque estes pés reguláveis na máquina de lavar louça. Encaixe o rodapé do móvel de cozinha, e, se for necessário, serre-o até obter a medida pretendida.



PAINELAGEM

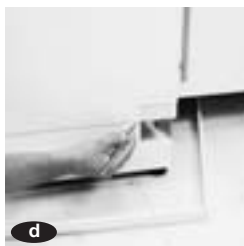
De forma simples, pode **colocar na porta da máquina de lavar louça painéis ou revestimentos decorativos**, a condizer com os móveis da sua cozinha. Estes painéis de revestimento não podem ter uma espessura superior a 4 mm.

- a** Retire o marco da porta desapertando os parafusos.
- b** Prepare o painel para estas dimensões: 596 x 586 mm.
- c** Coloque o painel ou revestimento decorativo. Para fixar o novo painel decorativo volte a aparafusar o marco da porta.




Em modelos **encastráveis a altura da porta decorativa regulase** para poder ficar alinhada com o resto de móveis da cozinha.

- a** Retire o marco da porta desapertando os parafusos.
- b** Retire o painel decorativo da máquina de lavar louça.
- c** Regule a altura dos móveis de cozinha com a régua que se encontra na parte inferior da porta da máquina de lavar louça.
- d** Coloque o painel decorativo sobre a porta, marque a altura pretendida e corte-o.
- e** Coloque o painel na porta, segure simultaneamente o marco e volte a marcar a posição dos novos orifícios na porta. Utilizar, para fazer os orifícios, uma broca de \varnothing 3,25 mm (cuidado com a profundidade) e volte a aparafusar o marco.




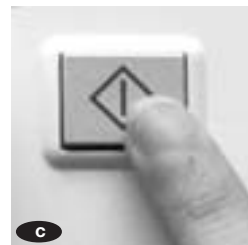
5 SELECÇÃO DA LÍNGUA

Alguns **lava-louças com ecrã** oferecem a possibilidade de personalizar os menus do display a partir da língua desejada. Para isto siga os seguintes passos:

- a** Para activar o modo LÍNGUA:
Prima durante mais de três segundos o botão **Carga Acima e Carga Abaixo**. 
- b** Para mudar ou escolher uma língua, prima o botão **Carga Acima e Carga Abaixo**, e surgirá uma nova língua.





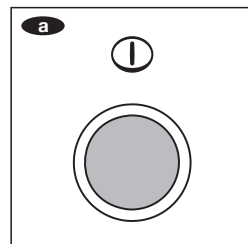
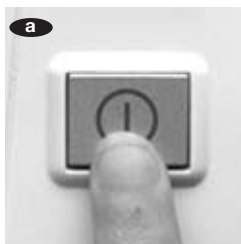
- c** Para validar a LÍNGUA.
Prima o botão **Arranque** .
A língua já fica seleccionada.



6 LIMPEZA PRÉVIA

Uma vez instalada satisfatoriamente a máquina de lavar louça, é aconselhável uma lavagem prévia:

- a** Prima o botão On/Off  (ver págs. 43-44) durante dois segundos (até ouvir sinal de confirmação) localizado no painel frontal do lava-louças; segundo o modelo, acenderá o led, ou surgirá visualização no ecrã ou no display.
- b** Selecciona o programa 1 (pré-lavagem), sem louça nem detergente.
- c** Prima o botão Arranque  até ouvir um sinal de confirmação.



Modelo com comando giratório



Modelo com botão



Modelo com botão

Isto serve para comprovar a instalação, as ligações e a descarga, para além de limpar completamente o interior antes de levar a cabo um programa de lavagem na máquina de lavar louça.

MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

UTILIZAÇÃO DO APARELHO E CONSELHOS PRÁTICOS

1

DUREZA DA ÁGUA, SAL, ABRILHANTADOR E DETERGENTE

! Ajustar a dureza da água. A água contém cal. Quanto maior a quantidade de cal, maior a dureza da água. Para a cal não danificar o lava-louças, o mesmo conta com um descalcificador que reduz a presença de cal na água e a limpa para a lavagem. O descalcificador funciona com sal.

Antes de pôr o lava-louças em funcionamento, devemos conhecer qual o grau de dureza da água, informação que poderemos obter:

1º ■ Consultando a companhia local de fornecimento de água.

2º ■ Consultando o Serviço de Atendimento Técnico SAT da FAGOR.

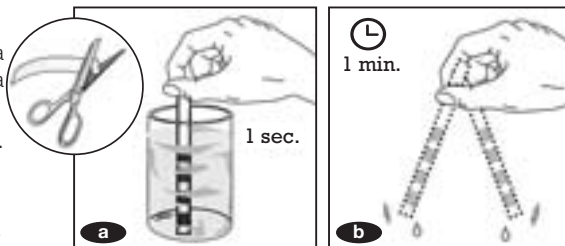
3º ■ Utilizando a fita Aquadur fornecida no saquinho de acessórios e seguindo as instruções descritas a seguir:

Para obter o grau de dureza:

a Introduza a fita num copo de água durante um segundo, em seguida retire-a.

b Agite a fita e aguarde um minuto.

c A fita mostrar-lhe-á o nível de dureza da água. Compare o resultado do teste com a tabela abaixo, para posteriormente regular o seu lava-louças.



Nível de cal (HF)		0-13 HF	14-38 HF	39-50 HF	51-63 HF	Mais de 63 HF
Nível de cal (DH)		0-7DH	8-21 DH	22-28 DH	29-35 DH	Mais de 35 DH
Resultado do teste						
		Verde	1 Faixa vermelha	2 Faixas vermelhas	3 Faixas vermelhas	4 Faixas vermelhas
Posição do regulador	Manual	Não precisa de sal	posição 1	posição 2	posição 3	posição 4
	Electrónico	L0	L1	L2	L3	L4
Dureza		Branda	Normal	Média	Dura	Muito dura

HF: Dureza em graus franceses. DH: Dureza água em graus alemães.

Se o seu lava-louças não precisa de sal, consulte a secção "Abrilhantador".

Regulação da quantidade de sal

As máquinas de lavar louça integram um regulador de sal, que, de acordo com o modelo, pode ser manual ou electrónico.

REGULAÇÃO MANUAL

Se a sua máquina de lavar louça leva na parte lateral interna direita um regulador de sal como os mostrados nas fotografias em anexo (Mod. A-B), deve posicionar o regulador de sal no número que corresponda à sua dureza de água (consultar tabela).

Para seleccionar a posição adequada utilize uma moeda (Mod. A) ou desaparafusador (Mod. B).



Este simples ajuste do lava-louças é fundamental para um bom funcionamento. **Não o negligenciar.**



REGULADOR Modelo A



REGULADOR Modelo B



Se vai utilizar detergentes combinados em pastilha (3 em 1, 4 em 1) posicione o regulador no número correspondente ao teste. Se volta a utilizar detergentes tradicionais, coloque de novo o regulador no número correspondente ao teste.

REGULAÇÃO ELECTRÓNICA

Se o seu lava-louças tem na parte lateral interior direita um regulador de sal como o das imagens (Mod.C), o regulador de sal do seu lava-louças é electrónico, e o nível de sal do mesmo deverá ser regulado desde o portacomandos.

- a** Prima o botão **Redução de Tempo** durante três segundos. Em seguida no display vai aparecer o seu valor (fig. 1). Em alguns modelos surgirá antecedido da letra "L" (fig. 2).
- b** Prima de novo o botão **Redução de Tempo** para seleccionar a posição do regulador de sal que precisar.
- c** Valide a selecção necessária premindo o botão **Arranque** (ver pág. 43-44).



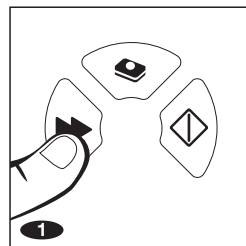
REGULADOR Modelo C



REGULADOR Modelo C



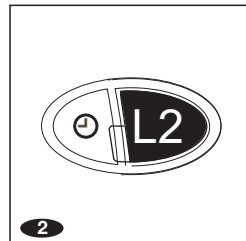
1



1



2

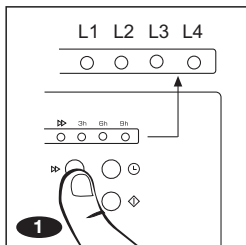


2

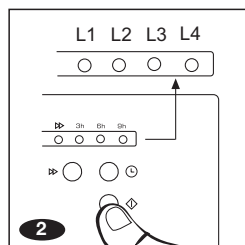
REGULAÇÃO ELECTRÓNICA MODELO D (ver pág. 43)

a Prima a tecla **Redução de tempo** durante 3 segundos, seguidamente acender-se-á o piloto correspondente à dureza da água (segundo figura 1).

b Prima de novo a tecla **Redução de tempo** para seleccionar a posição do regulador de sal que necessita, conforme for premindo a tecla ir-se-á acendendo o piloto correspondente (segundo figura 1).



c Valide a selecção necessária premindo o botão **Arranque** (fig. 2).



! Lembre que deve regular a posição de sal segundo o resultado do teste de dureza da água. Consulte a tabela da página 34.

Onde deitar o sal

A máquina de lavar louça incorpora um depósito de sal situado na parte inferior da máquina de lavar louça.

A primeira vez que encher o depósito de sal deve:

- a** Carregar o sal sem enchê-lo totalmente.
- b** Completá-lo com água.
- c** Mexer com uma colher.
- d** Fechar muito bem a tampa e limpar os restos de sal que tenham caído fora do depósito.

A operação de enchimento de sal deve ser sempre feita antes de uma lavagem e nunca depois.

Quando repor o sal?

Um led acenderá quando for preciso adicionar sal.

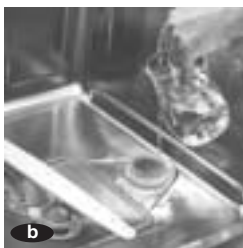
! **Aviso:** Se o seu aparelho não tem visor nem led de aviso, adicione a quantidade de sal periodicamente consumida (se a água tem dureza média, será aproximadamente cada 20 lavagens).



DEPÓSITO DE SAL



a



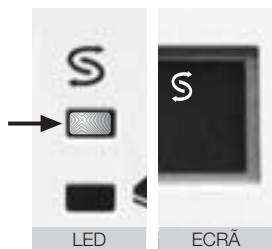
b



c



d



LED

ECRÃ

IMPORTANTE

Não deve utilizar sal se a sua máquina de lavar louça não precisar.

O **abrilhantador** facilita a secagem e evita que a louça tenha gotas de água depois da lavagem. O depósito do abrilhantador está no interior da porta, junto ao de detergente.

O depósito possui um dosificador de 4 posições para poder ajustar a quantidade do abrilhantador de acordo com a qualidade da água.

Se observar gotas de água na louça, aumente a numeração do regulador do abrilhantador. Caso contrário, diminua a numeração se a louça apresentar riscos esbranquiçados ou pegajosos.

- a** Uma vez assinalada a dose é preciso encher o depósito até ao máximo, sem transbordar. Se isso acontecer, limpe os restos com um pano.



IMPORTANTE

A louça não fica mais limpa por deitar mais abrilhantador. Pelo contrário, podem darse manchas por excesso.

Quando repor o abrilhantador?

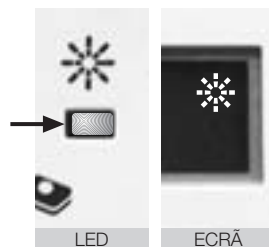
O próprio lava-louças indica quando repor abrilhantador. Segundo o modelo, será através de um visor óptico, de um led de aviso, ou de informação no ecrã.

Segundo o modelo de lava-louças, as visualizações são as seguintes (ver imagens).

Visor óptico junto da tampa do depósito do abrilhantador: se o visor tem fundo claro, será preciso deitar abrilhantador, e se tem fundo escuro, há suficiente abrilhantador.

Indicador luminoso (led) em modelos com display.

Visualização em modelos com ecrã.



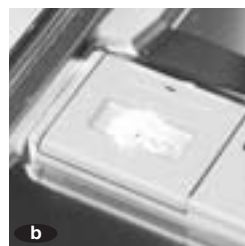
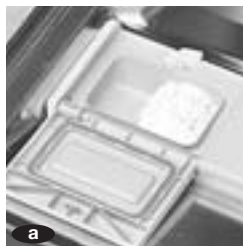
Detergente

Adiciona-se o detergente no depósito localizado na parte interna da porta, junto do depósito de brilhantador.

- a** Uma vez adicionado o detergente, feche a tampa do depósito.
- b** Alguns programas precisam ainda de se colocar parte da dose no compartimento localizado na tampa do depósito.

Existem detergentes em pastilhas, em pó, e líquidos.

Pode consultar a quantidade de detergente na tabela de programas.



! Se utiliza detergente em pastilhas em vez de produtos tradicionais (grãos de sal, detergente em pó, brilhantador líquido), é possível experimentar uma menor eficácia na lavagem, especialmente em programas curtos e/ou em temperaturas baixas de lavagem.

Se observa problemas na performance do lava-louças (por exemplo, camada branca na cuba ou na louça, depósitos de sal, ou baixa eficácia na secagem), recomendamos utilizar produtos tradicionais.

É conveniente lembrar que se finalmente decide utilizar sal tradicional, serão precisas modificações para maximizar o rendimento do electrodoméstico. Possivelmente irá encontrar uma ligeira camada branca na cuba e na louça.

Se deseja utilizar produtos combinados em pastilha, leia atentamente as instruções e recomendações constantes na embalagem!

Se tiver qualquer dúvida, consulte o fabricante do produto de limpeza.

Para reclamações directamente relacionadas com a aplicação dos produtos referidos não poderemos oferecer qualquer serviço de garantia!



2

LOUÇA: TIPOS E COLOCAÇÃO

Nem toda a louça é apta para as máquinas de lavar louça. **Não é recomendável meter peças de madeira ou barro, nem as de plástico não resistentes ao calor.**

Os talheres em **aço inoxidável** podem ser lavados sem nenhum problema; no entanto, tenha cuidado com os talheres de **prata** para que não estejam em contacto entre os mesmos, visto que poderiam aparecer com algumas manchas.

As peças de **alumínio** podem ficar descoloradas com o tempo.

O desenho da **porcelana** decorada pode desgastar-se se não for de primeira qualidade.

Só se deve meter **crystal** apto para a máquina de lavar louça.



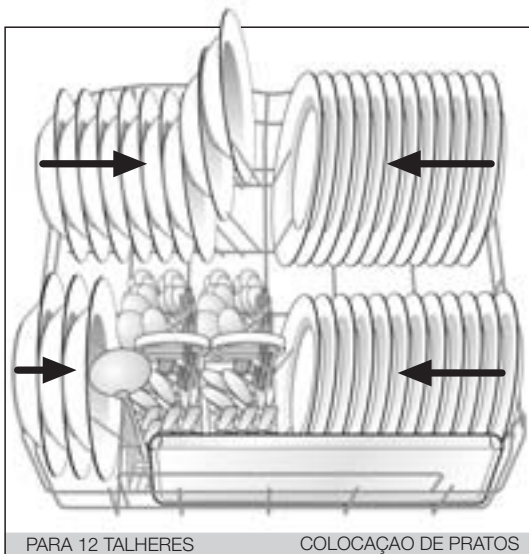
Certifique-se de que a louça é apta para máquina de lavar louça.

Colocação da louça

É muito importante colocar adequadamente a louça nos cestos, isso garante uma lavagem perfeita.

a O **cesto inferior** é para as peças mais sujas e resistentes: panelas, travessas e pratos. Certifique-se de que existe espaço entre os mesmos para que o jacto de água chegue aos mesmos. As panelas devem ser colocadas viradas para baixo.

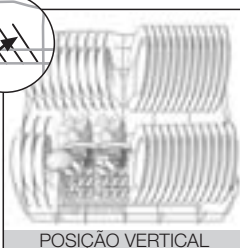
b Se o seu modelo possui **suportes rebatíveis** poderá utilizá-lo na posição vertical para lavar pratos, e na sua posição horizontal para peças grandes como panelas.



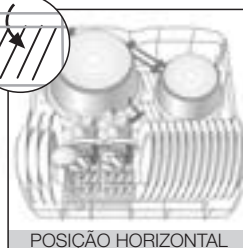
PARA 12 TALHERES

COLOCAÇÃO DE PRATOS

EN-50242



POSIÇÃO VERTICAL



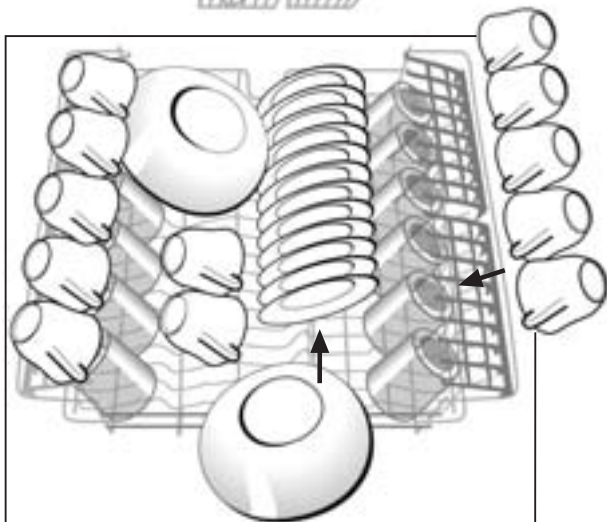
POSIÇÃO HORIZONTAL

IMPORTANTE

Os pratos fundos são colocados à esquerda e os planos à direita. Comece a carregar os pratos da parte mais de fora do cesto para dentro. Os pratos não devem tocar-se.

c Os **talheres**, à excepção das facas, devem ser colocados no cesto para os talheres com o cabo para baixo.

d No **cesto superior** colocam-se as peças mais delicadas, como taças, copos, porcelana ou cristal e pratos de tamanho standard. Existe uma zona destinada particularmente aos talheres compridos. Do mesmo modo, existem suportes que, postos na vertical, servem para colocar copos.

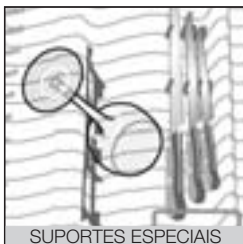


PARA 12 TALHERES

EN-50242

Ao escolher o programa Express ou a funcionalidade Carga Acima, coloque a louça no cesto superior.

Caso contrário, se escolhe a função Carga Abaixo, coloque-a apenas no cesto inferior.



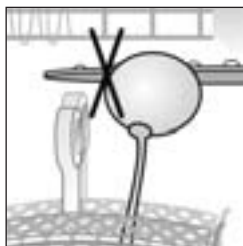
SUPORTES ESPECIAIS



CARGA DE CIMA

IMPORTANTE

Certifique-se de que, uma vez carregado o lava-louças, os aspersores rodem sem qualquer obstáculo e de que os talheres não possam interferir na abertura da tampa do depósito de detergente.

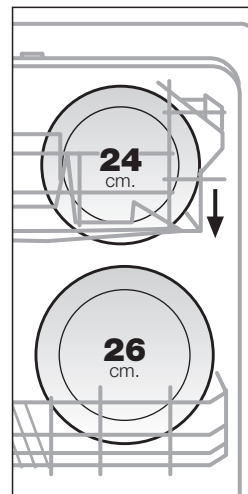
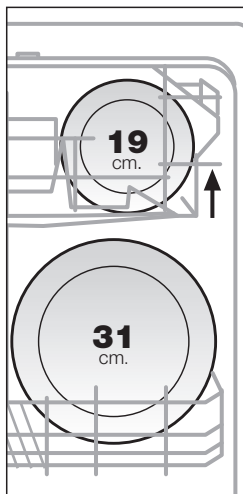


Regulação dos cestos

Os cestos podem ser regulados em função da carga.

O cesto superior pode ser colocado a duas alturas diferentes de forma a que se possam lavar pratos de diferentes tamanhos.

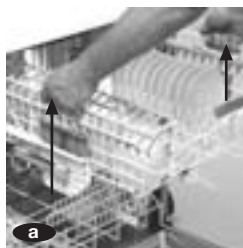
Na posição alta poderá lavar no cesto superior pratos normativos de até 19 cm. e, no inferior, de 31 cm. Colocando o cesto superior na posição baixa poderá lavar pratos de até 24 cm. acima e de 26 cm. abaixo.



a Cesto superior modelo A:

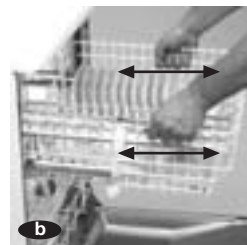
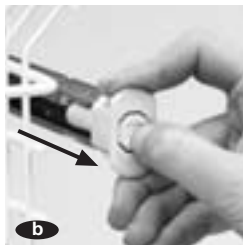
Pode ser regulado sem necessidade de retirá-lo das suas calhas incluindo com a louça colocada. Tanto para o subir como para o descer da posição, deverá puxar o cesto para cima segurando-o pelas asas laterais.

Certifique-se de que os dois lados estão à mesma altura, se não for assim, nivele-o.

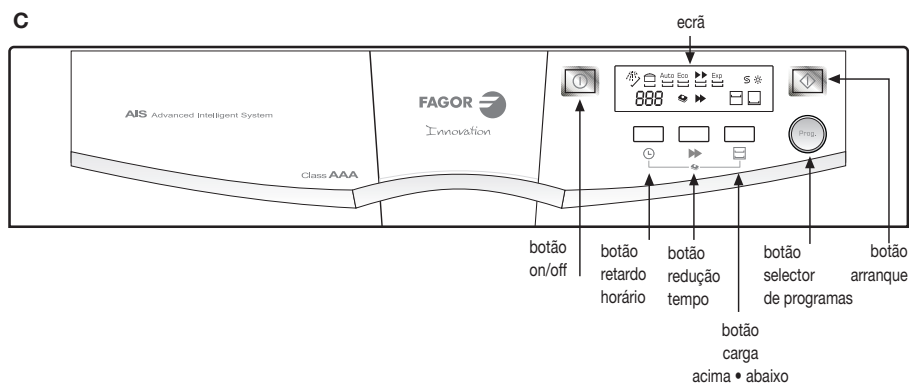
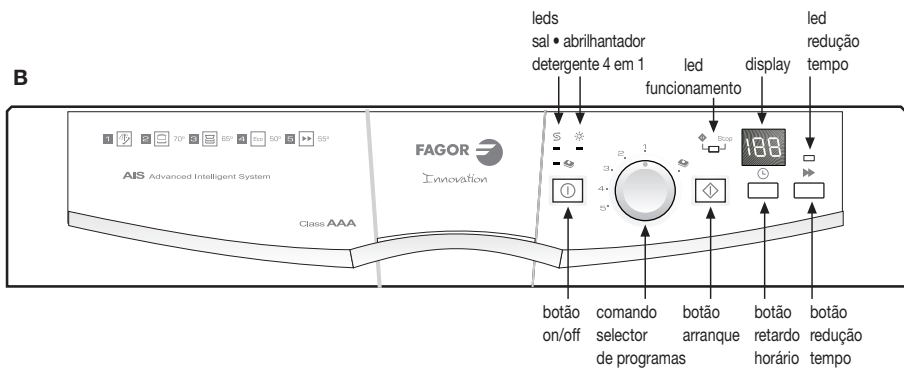
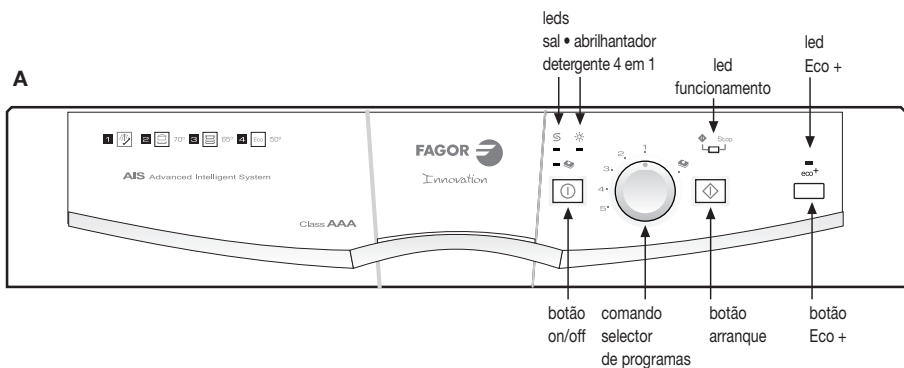


b Cesto superior modelo B:

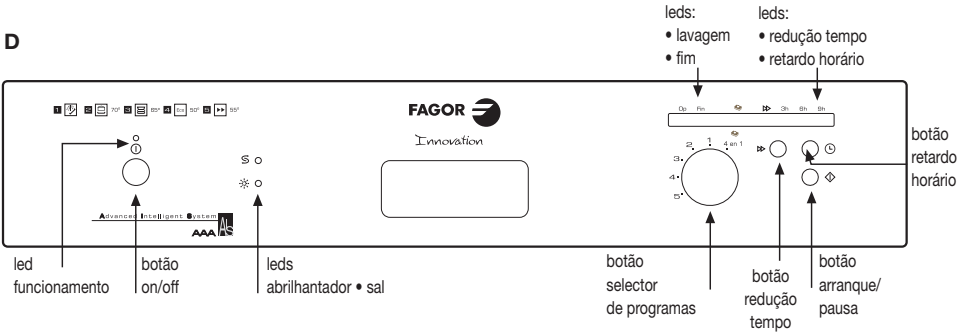
Retire o batente que impede que as rodas saiam do cesto da calha. **Puxe o cesto para si e retire-o.** Coloque o cesto à altura pretendida. Volte a colocar o batente na sua posição original certificando-se de que este chega ao fundo longitudinal na calha; ouve-se um “click” seco ao fechar.



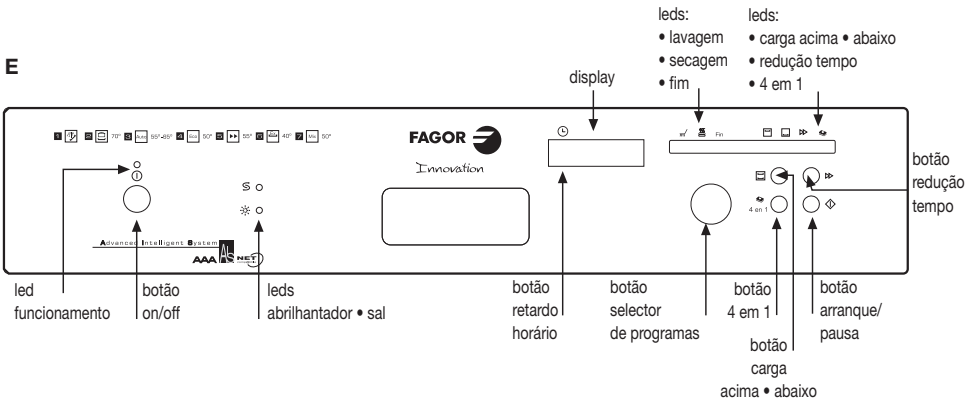
3 SELECÇÃO DO PROGRAMA DE LAVAGEM



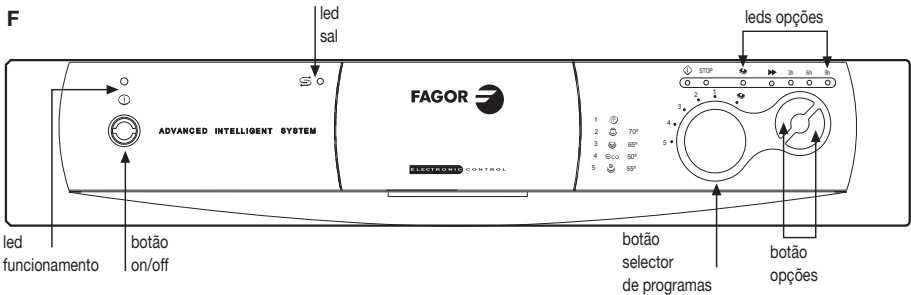
D



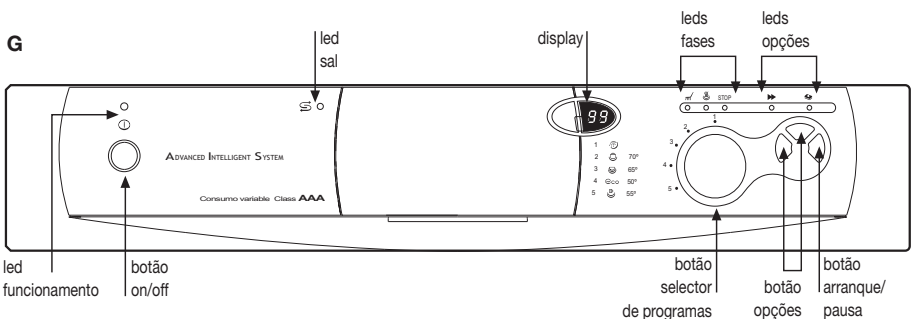
E



F



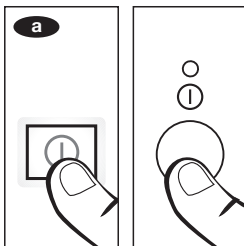
G



Para seleccionar o programa de lavagem, siga os seguintes passos:

a Para os modelos A, B e C, prima o botão On/Off durante dois segundos (até ouvir sinal de confirmação) localizado no painel frontal do lava-louças; segundo o modelo, acenderá o led, ou surgirá visualização no ecrã ou no display.

Para os modelos D, E, F e G premir o botão On/Off então acender-se-ão os pilotos e os display s/modelo.



b Modelos com visor:

Surgirá o nome do programa e a temperatura (°C) e posteriormente a duração do programa.

Modelos com maxi visor:

Surge o símbolo do programa e a duração do mesmo.

Modelos com display:

Em programas com duração com mais de uma hora indicar-se-á de maneira intermitente. Nesse caso as horas irão precedidas com um "H" e em seguida aparecerão os minutos. O tempo total do programa é a soma dos dois. Por exemplo: Programa de 90 minutos de duração **1H** — **30**

Modelos de integração (Modelo E):

Neste modelo indicar-se-á, além disso, o número de programa seleccionado no display, a forma de indicá-lo será de maneira intermitente. Por exemplo: Programas 7 com duração de 110 minutos **P7** — **1H** — **50**



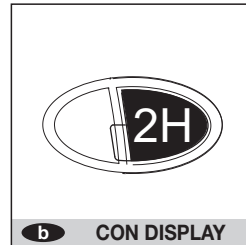
b COM VISOR



b COM MAXI VISOR



b COM DISPLAY


















b CON DISPLAY

c Seleccionar o programa de lavagem, mediante botão de virar ou de premir, segundo o modelo de lava-louças (ver ponto 6, fig. b, pág. 33).

Consulte a tabela de programas na página seguinte.

Possui vários tipos de programas em função do modelo da máquina de lavar louça:

É muito importante seleccionar bem o programa de lavagem em função da sujidade, da quantidade, e do tipo de louça.

PROGRAMA	TEMPERATURA (°C)	SIMBOLOGIA	TIPO DE LOUÇA	QUANTIDADE DE DETERGENTE (gr) ****	CONSUMO TOTAL KWh *
Pré-lavagem	Frió	 	Para louça que não precisa de lavagem imediata	Sem detergente	0,007 KWh
Hygienizer	75°C		Para otimizar a eliminação de bactérias	25+5	1,6 KWh
Intensivo	70°C	 	Para louça e caçarolas muito sujas	25+15	1,6 KWh
Normal ou Automático	65°C 55°C-65°C	  	Para louça suja	25+5	1,4 KWh
Económico **	50°C	 	Para louça pouco suja	25+5	1,05 KWh
Rápido	55°C	 	Para louça muito pouco suja	25	0,8 KWh
Express *** 15 min.	40°C		Para louça muito pouco suja colocada apenas no cesto superior	20	0,3 KWh
Misto	50°C		Para louça suja e delicada	25+5	0,9 KWh
Delicado ***	45°C		Especial vidro	25	0,5 KWh

25 gr. de detergente em pó não concentrado equivalem a 1,5 colheres rasas ou a uma pastilha de detergente. Para detergentes líquidos ou em pastilhas, siga as instruções do fabricante do detergente.

* Valores para motor de 60W.

** O programa económico, normalizado segundo EN-50242, tem uma maior duração do que o resto de programas; no entanto, é o programa com um menor consumo de energia, e o mais amigável com o ambiente.

*** Com o programa Express e com o programa Delicado, utilize detergente em pó ou líquido (ótima dissolução).

**** Se utiliza produtos de lavagem combinados (Pastilhas 4 em 1, e 3 em 1), os valores de consumo e a duração dos programas poderão resultar modificados.

As funções de lavagem devem ser sempre seleccionadas depois de escolher o programa de lavagem. **Qualquer mudança de programa durante a selecção anula as funções previamente seleccionadas.**

Estas funções permitem ajustar ao máximo a carga, os tempos e os consumos da lavagem.

As funções adicionais dependem dos modelos:



Botão: Retardo horário

Permite retardar o início da lavagem, premindo o botão Retardo Horário.

Modelos E y G (ver pág. 43): retardo de até 9 horas.

Modelos B (ver pág. 42): até 19 horas.

Modelos C (ver pág. 42): até 24 horas.



Botão: Eco +

Esta opção reduz a temperatura de lavagem, obtendo-se assim uma maior poupança de energia. Esta opção pode ser activada em os programas Eco, Normal e Auto.



Botão: Redução de tempo

Reduz o tempo das operações de lavagem e de secagem. Esta opção pode ser utilizada nos programas Intensivo, Normal, Automático, Hygienizer e Económico.



Botão: Carga acima / abaixo

Só se utiliza metade de capacidade da máquina de lavar louça. Carga Acima, no cesto superior, para as peças mais delicadas, e Carga Abaixo, no cesto inferior, para panelas ou louça muito suja.



Botão: Secagem plus

Obtêm-se melhores resultados na secagem. Pode ser activada em todos os programas excepto na pré-lavagem e programa económico.



4 em 1

Selecione esta funcionalidade adicional se utiliza produtos de lavagem combinados (4 em 1, 3 em 1...).

Modelos com comando selector de programas.

Posicionar durando mais de 2 segundos onde indica o ícone, até ouvir o sinal sonoro de confirmação e o respectivo led acender/apagar.

Modelos com display.

Premir simultaneamente e durante mais de 2 segundos o botão Retardo Horário e o botão carga acima/abaixo, até ouvir o sinal sonoro de confirmação e o respectivo led acender/apagar.



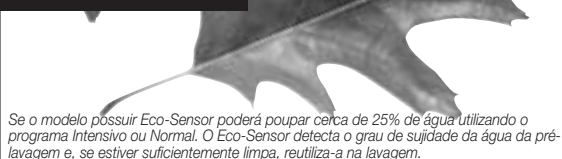
Botão: Express (arriba)

Para lavagens extra rápidas: louça pouco suja, colocada no cesto superior.

IMPORTANTE

Se mudar de programa enquanto selecciona funcionalidades adicionais, serão anuladas aquelas funcionalidades não compatíveis com o novo programa.


NOTA ECOLÓGICA



Se o modelo possuir Eco-Sensor poderá poupar cerca de 25% de água utilizando o programa Intensivo ou Normal. O Eco-Sensor detecta o grau de sujidade da água da pré-lavagem e, se estiver suficientemente limpa, reutiliza-a na lavagem.

5 ACCIONAMENTO

Uma vez seleccionado o programa de lavagem e as funcionalidades adicionais:

- a** Prima o botão de arranque  e o lava-louças estará em funcionamento.

6 PROGRESSO DO PROGRAMA DE LAVAGEM

As fases activas em cada momento do programa de lavagem irão surgir sucessivamente conforme avança a lavagem.

Modelos sem display:

Acenderá um led de arranque /stop.

Modelos com display:

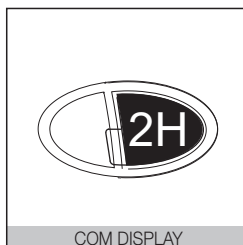
Acenderá o led de arranque /stop e no display surgirá o tempo restante para a finalização do programa.

Modelos de integração:

Uns leds mostram a fase em que se encontra o programa.

Modelos com ecrã e maxi-ecrã:

Surgirá o tempo restante para a finalização do programa.



Com o lava-louças em funcionamento, se desejar:

Introduzir mais uma peça de louça no electrodoméstico:

- 1. Abra cuidadosamente** a porta do lava-louças.
- 2. Introduza a peça** no lava-louças.
- 3. Feche** a porta do lava-louças.

IMPORTANTE

Não abra a porta da máquina de lavar louça durante o processo de lavagem. Poderia perturbar o desenvolvimento do programa.



Por questões de segurança, é possível que o programa demore algum tempo até começar a trabalhar.

7

FIM DE PROGRAMA

Uma vez finalização o programa, o aparelho emitirá um sinal sonoro durante 3 segundos e/ou o led FIM (STOP) acenderá. Nos modelos A e B, o piloto de funcionamento ficará intermitente.

8

CORTE NO FORNECIMENTO DE ELECTRICIDADE

Na ocorrência de um corte no fornecimento eléctrico, ao ser restabelecido, o lava-louças continuará o seu funcionamento normal desde o ponto em que foi interrompido.

9

CONSELHOS BÁSICOS

Há uma série de perguntas que se deve ter sempre em conta. Se assim o fizer, alargará a vida da máquina de lavar louça e melhorará a qualidade da lavagem.

- a Encha a máquina de lavar louça.** Tente aproveitar ao máximo a capacidade da máquina de lavar louça. Deste modo, reduzem-se os consumos de água e electricidade e diminui o nível sonoro do seu electrodoméstico.
- b Coloque bem a louça.** Para que a qualidade da lavagem seja ideal, os distribuidores devem girar sem nenhum tipo de obstáculos. Do mesmo modo, as peças devem estar correctamente colocadas para que o jacto do água chegue às peças.
- c Escolha do programa.** Escolha bem o programa de lavagem, assim como as funções adicionais, de acordo com as suas necessidades. (Ver tabela de programas na página 45).

MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO APARELHO

É recomendável realizar habitualmente as operações de limpeza para **alargar a vida da sua máquina de lavar louça**. De três em três meses deve realizar as seguintes operações:

- Limpeza do filtro.
- Limpeza dos distribuidores.
- Limpeza interior.
- Limpeza exterior.

Desta forma **alargará a vida da sua máquina de lavar louça**.

IMPORTANTE

Deixe a máquina de lavar louça aberta se tiver previsto ausentar-se durante um longo período de tempo, para que o ar circule livremente pelo interior da máquina.

1

LIMPEZA DO FILTRO DE LAVAGEM

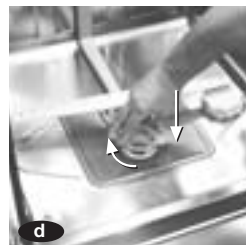
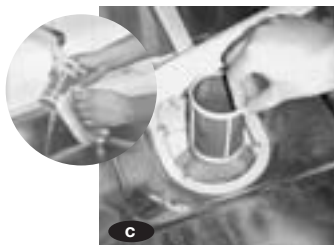
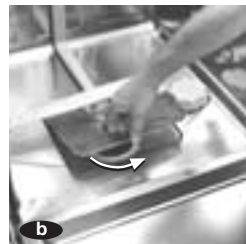
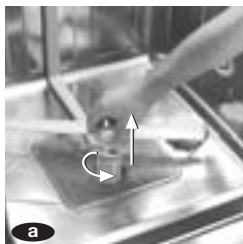
O filtro é composto por duas ou três peças, (de acordo com o modelo): filtro interno, filtro externo e o protector dos filtros. Encontra-se na parte baixa da máquina de lavar louça por baixo do cesto inferior.

a Depois de retirar o cesto inferior, desmonta-se o filtro interno girando-o para a esquerda e puxando para cima.

b Retirar o filtro externo.

c Retirar o filtro protector (de acordo com modelos).

d É de vital importância colocar bem os filtros. Assegurar o protector dos filtros no seu lugar. Encaixa-se o filtro externo no seu sítio. Coloca-se o filtro interno no orifício e gira-se para a direita até chegar ao limite.



2

LIMPEZA DOS ASPERSORES

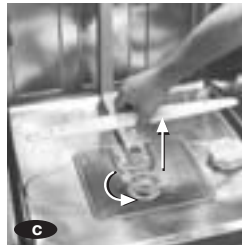
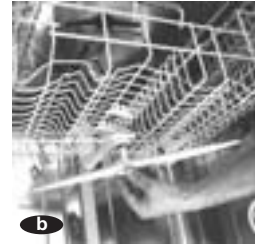
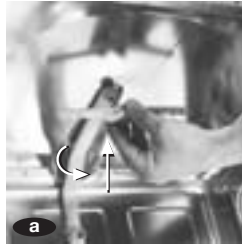
Limpar cada três meses o terceiro aspersor (segundo modelo), o aspersor superior e o aspersor inferior. Desmontagem dos aspersores:

- a** Para desmontar o terceiro aspersor, pressione para cima e desenrosque-o.
- b** O aspersor superior encontra-se montado no cesto superior. Para desmontar é preciso desenroscar completamente.
- c** Para desmontar o aspersor inferior, afrouxar para a esquerda a porca inferior, em seguida puxe dele para cima.

Todos devem ser limpos num jacto de água utilizando uma esponja suave.

Os orifícios de saída da água devem estar bem limpos. Se algum deles está obstruído, desentupa-o.

Monte os aspersores.



IMPORTANTE

Antes de levar a cabo qualquer operação de limpeza ou manutenção, é aconselhável **desligar a máquina de lavar louça** da rede eléctrica.

3

LIMPEZA DO INTERIOR DO APARELHO

Limpe o lava-louças cada três meses de modo a eliminar a sujidade acumulada dentro do electrodoméstico. Utilize limpa-electrodomésticos, produtos específicos de limpeza de lava-louças (siga as instruções do fabricante do produto).

4

LIMPEZA DO EXTERIOR DO APARELHO

Para limpar o exterior utilize um pano húmido com água ensaboada.

Utilize produtos que não riscuem e não sejam abrasivos.

Secar com um pano.



IMPORTANTE

Por segurança, verifique se a máquina não está a trabalhar durante a limpeza.

MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

LOCALIZAÇÃO e SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se detectar algum problema na utilização da máquina de lavar louça, provavelmente possa resolvê-lo depois de consultar as indicações que se seguem.

Se assim não for, entre em contacto com o SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA oferecendo-lhe a maior informação possível.

1 PROBLEMAS TÉCNICOS OU FUNCIONAIS

Quando a máquina de lavar louça detectar um funcionamento defeituoso, avisa-o com sinais acústicos ou visuais, de acordo com o modelo.

No canto superior da porta da máquina de lavar louça existe uma tabela indicativa com a identificação das possíveis incidências.

F1 1 ●●	F2 2 ●●	F3 3 ●●	F4 4 ●●	F5 5 ●●	F6 6 ●●	F7 7 ●●	F8 8 ●●	F9 9 ●●	F0 10 ●●
Porta aberta Door open	Não entra água Water not entering	Não despeja Not draining	Transbordamento Overflow	Sobreaquecimento Overheat	Não aquece Not heating	Sensor de temperatura Temperature Sensor	Falta pressão água No water pressure	Algo inativo Alternative	Control

Modelos com display e ecrã.

Nestes modelos, a ocorrência de um problema será visualizada através de "F" seguido de um número (de 0 a 9).

Modelos sem display.

Na ocorrência de um mal funcionamento, o lava-louças emitirá uma série de sinais sonoros que irão se interromper para depois voltar a soar. O utilizador poderá identificar qual o tipo de mal funcionamento contando o número de sinais sonoros (1 ●●|, Porta aberta; 2 ●●|); Não entra água; e assim sucessivamente.



Para o lava-louças cessar de emitir os sinais sonoros, prima o botão **Arranque.** ◀

Para voltar a ouvir os sinais, volte a premir o botão **Arranque.** ◀

Segundo qual o mal funcionamento, contacte o serviço SAT da FAGOR e informe o problema.

FUNCIONAMENTO DEFEITUOSO	MODELO COM DISPLAY	MODELO SEM DISPLAY
	N.º APITOS	
Fechar porta	F1	1
Não entra água	F2	2
Não despeja	F3	3
Transbordo	F4	4
Sobreaquecimento	F5	5
Não aquece	F6	6
Erro temperatura	F7	7
Erro press água	F8	8
Não distribui	F9	9
Controlo	F0	10



Se prime o botão on/off anulará a série de sinais sonoros e o mal funcionamento.

- **Porque é que a máquina de lavar louça não se liga?**

Pode ser devido a:

- Não haver tensão na rede eléctrica.
- Não se ter metido bem a ficha.
- Os fusíveis da instalação eléctrica estarem “saltados”.
- A máquina de lavar louça não estar ligada à rede eléctrica.
- Não se ter premido a tecla de On / Off (o indicador luminoso desta tecla deve estar ligado de forma fixa).
- A porta da máquina de lavar louça estar mal fechada.
- Não se ter premido a tecla de arranque.

- **A máquina de lavar louça liga-se mas não entra água**

Pode ser devido a:

- Não haver água na rede.
- A torneira de passagem estar aberta.
- O filtro da electroválvula de entrada de água estar obstruído.

- **Não descarga, fica água dentro do compartimento**

Pode ser devido a:

- A descarga estar entupida ou mal instalada.
- O tubo de descarga estar entupido ou dobrado.
- Os filtros estarem obstruídos.
- O programa seleccionado não ter acabado (esperar até terminar).

- **Não se apaga o piloto de falta de sal**

Pode ser devido a:

- Falta de sal. Adicione sal e mexa com uma colher.
- A dureza da água não ser superior a 7DH, pelo que não precisa de usar sal e, neste caso, o piloto permanece sempre ligado.

- **Ficam restos de detergente no dosificador ou na contraporta**

Pode ser devido a:

- Algum elemento da louça impedir a abertura do dosificador.
- O detergente estar caducado ou não ser o adequado.
- Os aspersores tropeçarem nalgum elemento da louça.
- Os orifícios dos aspersores estarem entupidos.
- O depósito do detergente estar húmido ao colocar o detergente. O depósito deve estar seco.

- **Forma-se espuma não habitual**

- Deitou detergente de lavagem à mão em vez do especial de máquina de lavar louça.

- **Gasta muito sal**

Pode ser devido a:

- A tampa do sal não estar bem fechada.
- O nível de consumo de sal não estar ajustado correctamente.

- **A máquina de lavar louça produz ruídos estranhos**

Pode ser devido a:

- Não se ter metido a louça correctamente.
- Os distribuidores tropeçarem nalgum elemento da louça.

2

PROBLEMAS COM A EFICÁCIA DE LAVAGEM**• Restos de sujidade ou de alimentos na louça**

Pode ser devido a:

- O filtro de lavagem estar colocado incorrectamente, sujo u obstruído.
- Os orifícios dos aspersores estarem sujos ou os distribuidores estarem bloqueados com alguma peça da louça.
- O detergente não ser o adequado ou ser insuficiente.
- A louça não estar colocada correctamente. Há peças em contacto com outras.
- Existir um excesso de carga nos cestos.
- O programa de lavagem não ser o adequado.
- A descarga estar bloqueada.
- As peças terem restos de comida excessivamente secos.

• A louça fica branca

Pode ser devido a:

- Insuficiente detergente ou abrillantador.
- A tampa do depósito de sal estar mal fechada.
- O depósito de sal não tem água nem sal.
- O descalcificador não está ajustado correctamente de acordo a dureza do água.
- Se tiver utilizado um detergente livre de fosfato. Realizar uma prova com detergente com fosfato.

• A louça não fica seca

Pode ser devido a:

- Falta de abrlhantador.
- A regulação do abrlhantador não ser a adequada.
- A louça estar mal colocada.
- Se ter retirado a louça demasiado cedo.
- O programa de lavagem não ser o adequado.

• O vidro ou o cristal fica com riscos

Pode ser devido a:

- As peças não serem aptas para máquina de lavar louça.
- O detergente não ser o adequado.

• O vidro ou o cristal fica com aspecto opaco

- O abrlhantador é insuficiente.

• Nos copos e talheres existem pelos e os copos apresentam um aspecto metálico

- Dosagem excessiva de abrlhantador.

• As peças de aço inoxidável ou de aço fino têm manchas

Pode ser devido a:

- As peças não serem aptas para máquinas de lavar louça.
- A louça não estar bem colocada.
- Se ter utilizado demasiado detergente.
- Aço de baixa qualidade.
- Existir um excesso de sal na água de lavagem. Feche correctamente a tampa do depósito de sal.

MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA

ADVERTÊNCIAS

INFORMAÇÃO PARA A GESTÃO CORRECTA DOS RESÍDUOS DE APARELHOS ELÉCTRICOS E ELECTRÓNICOS

Ao final da vida útil do aparelho, este não deve ser eliminado junto com os resíduos domésticos gerais.

Podem entregar, sem qualquer tipo de custo, em centros específicos de recolha, diferenciados pelas administrações locais, ou distribuidores que facilitem este serviço. Eliminar um resíduo de electrodoméstico em separado representa evitar possíveis consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde, provocadas por uma eliminação inadequada, e permite um tratamento e reciclagem dos materiais que o compõem, obtendo uma poupança importante de energia e recursos.



Para evidenciar a obrigação de colaborar numa recolha selectiva, o produto aparece marcado tal como se mostra como advertência de não utilização de contentores tradicionais para a sua eliminação.

Para mais informação, entre em contacto com a autoridade local ou com a loja onde tiver adquirido o produto.

DISHWASHER

INSTALLATION AND FITTING

1 CONNECTION TO THE PLUMBING

The water connection pipe is located on the back of the dishwasher:

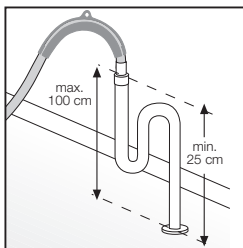
- a** Connect the pipe to the water inlet, tighten the connection nut and make sure it is securely connected to the appliance.



- b** The hose must run between the wall and the bottom space at the back of the dishwasher (b1) so that it is not squashed or overstretched.



There should be a fixed water outlet drain at a distance of between 25 and 100 cm from the floor. Make sure that the outlet pipe is not too rigid, bent or squashed.



If your dishwasher has a hot water inlet, connect the pipe to the hot water tap. **In this case, the maximum temperature must not exceed 60°C.** Bear in mind that this type of water supply may affect the washing and drying capacity of the appliance.

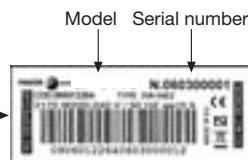
IMPORTANT

It is very important for the bend pipe of the outlet hose is located securely in water outlet so that it cannot disconnect. The operating water pressure (minimum and maximum) must be between 0,5-10 bar (0,05-1 MPa).

2 ELECTRICAL CONNECTION

Please refer to the specification label on the top edge of the door before making the electrical connections. Make sure that the power voltage connected to the plug socket is as shown on the label.

! It is very important for the dishwasher to be connected to an earthed plug socket. The electrical installation, plug, socket, fuses or circuit breaker and meter must be capable of the maximum power shown on the specifications label. If the power cable is damaged, it must be replaced exclusively by the manufacturers, aftersales service (TAS) or authorised personnel. If the appliance is to be recessmounted and integrated, the plug must be accessible after installation.



IMPORTANT

The specifications label is on the top edge of the interior of the door. This label must never be removed, since it provides information about the exact model of the dishwasher, required power supply, serial number and warranty.

This appliance is not designed for use by physically, sensorially or mentally handicapped people (including children), or people without experience or knowledge of the appliance, unless they are supervised or instructed in its use by a person responsible for their safety. Children must be supervised to ensure they do not play with the appliance.

3 LEVELLING AND POSITIONING

LEVELLING

It is important for the dishwasher to rest firmly on the floor, in a perfectly upright position. It should then be levelled to rectify the effect of any unevenness of the floor. Use a spirit level.

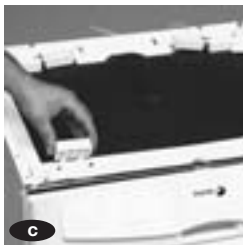
POSITIONING

If the appliance is to be positioned under a worktop, top can be removed or left in position.

- a** If you wish to remove the cover, you may do this by detaching the rear part of the same.
- b** Remove the rear counterweight and pull out the insulating blanket, if the model has one.



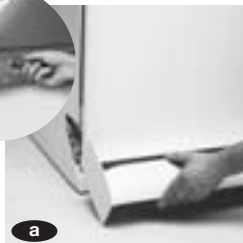
- c** Then pull the support blocks for the cover outwards and backwards.
- d** Some integrated models have a rod for levelling the rear feet from the front of the dishwasher.
- e** Before fitting the dishwasher into the recess, move it up to the space and raise it by turning the rear foot to leave a space of some 3 millimetres from the worktop.
- f** Fit the dishwasher into the space. Adjust it to the worktop until the top part of the dishwasher is touching the lower part of the cabinet worktop.



Fitting a dishwasher into a row of cupboards.

When fitting the dishwasher into a row of kitchen cupboards with a continuous plinth:

- a** Unscrew and remove the base.
- b** Loosen and remove support legs.
- c** Screw the adjustable legs into the dishwasher.
- d** Refit the base to the cupboards and, if necessary, make any height adjustment to plinth to the required height to allow the dishwasher to fit properly behind.



4

PANEL-MOUNTING AND RECESS-MOUNTING

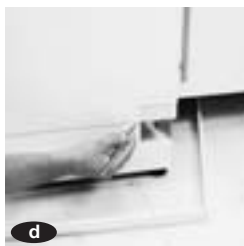
PANELLING

Simply **fit the same decor panels or doors as the kitchen cupboards** to the dishwasher door. Said panels must be more than 4 mm thick.

- a** Remove the frame around the door by unfastening the screws.
- b** Cut the panel to size: 596 x 586 mm.
- c** Fit the decor panel or door. To fasten the new decorative panel in place, screw the frame back onto the door.



With models **fitted, the height to which the door can be panelled** can be adjusted to the same height as the kitchen cupboards.

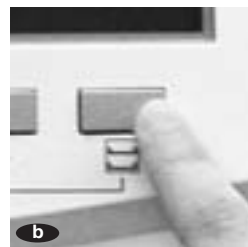
- a** Remove the frame around the door by unfastening the screws.
- b** Remove the decor panel from the dishwasher.
- c** Adjust the plate at the bottom of the dishwasher door to the height of the kitchen cupboards.
- d** Place the decor panel on the frame and cut it to the same height as the decor panel.
- e** Place the panel on the door, hold the frame in place and mark the position of the new holes on the door. Drill the holes with a 3.25 mm diameter bit (be careful not to drill too deep) and screw the frame into place.



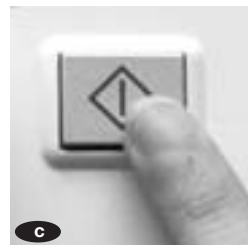
5 CHOOSING A LANGUAGE

Some **display model dishwashers** allow you to customise the menus on the display in your preferred language. To do this, proceed as follows:

- a** To activate the LANGUAGE mode: Press and **hold down the Top Load/Bottom Load** button for at least three seconds. 
- b** To change or select a language: Press the **Top Load/Bottom Load** button. A new language will appear. 





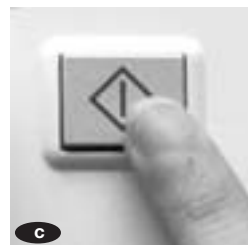
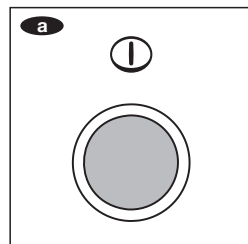
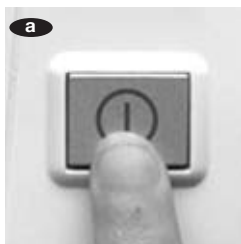
- c** To validate the LANGUAGE: Press the **Start** button.  The language has now been selected.



6 CLEANING BEFORE USE

Once the dishwasher has been installed correctly, it should be first used on prewash programme:

- a** Press and hold down the On/Off  (see pages 69-70) button for two seconds (until you hear the confirmation beep). The pilot light, display or screen will light up on the front panel of the dishwasher, depending on the model.
- b** Select programme 1 (prewash), with no dishes or detergent in the dishwasher.
- c** Press and hold down the Start button .



This is to check the installation, the connections and the drain outlet, as well as to completely wash the interior before running a wash programme.

DISHWASHER

USING THE APPLIANCE - A FEW PRACTICAL TIPS

1

WATER HARDNESS, SALT, RINSE-AID AND DETERGENT

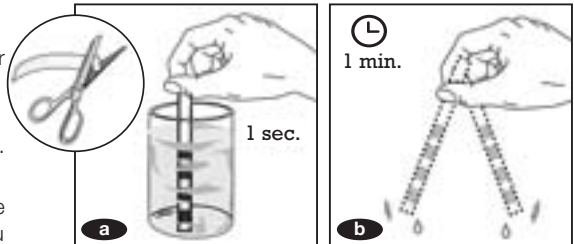
! Water hardness adjustment. Water contains scale. The more scale, the harder the water. To prevent the scale in the water from damaging the dishwasher, it is equipped with a descaler to reduce the scale and leave it perfectly clean for washing. The descaler uses salt to function.

Before starting up the dishwasher, you will need to know the water hardness in your area. You can find this out by either:

- 1° ■ Consulting the local Water Board,
- 2° ■ consulting the T.A.S. (Technical Assistance Service), or
- 3° ■ using the Aquadur strip included in the accessories bag, following the instructions below.

To find out the water hardness:

- a** Place the strip in a glass of water for one second, and then take it out.
- b** Shake it and wait for one minute.
- c** The strip will show the water hardness. Check the result of the test against the table below. You will probably need to adjust your dishwasher.



Scale level (HF)	0-13 HF	14-38 HF	39-50 HF	51-63 HF	Over 63 HF
Scale level (DH)	0-7DH	8-21 DH	22-28 DH	29-35 DH	Over 35 DH
Test result					
	Green	1 Red stripe	2 Red stripes	3 Red stripes	4 Red stripes
Dial position	Manual	No salt needed	Position 1	Position 2	Position 3
	Electronic	L0	L1	L2	L3
Hardness	Soft	Standard	Medium	Hard	Very hard

HF: Water hardness (French system) DH: Water hardness (German system).

If no salt needs to be added to your dishwasher, go straight on to the "rinse aid" section.

Controlling the salt level

Depending on the model, dishwashers will have a manual or electronic salt level control.

MANUAL REGULATION

If there is a salt regulator like the one shown in the photographs (Mod. A-B) inside your dishwasher on the right-hand side, turn it to the number that corresponds to the hardness of the water in your area (see table).

To turn it to the correct position, use a coin (Mod. A) or a screwdriver (Mod. B).



This simple adjustment of your dishwasher is vital for its correct functioning. Do not ignore it.



REGULATOR Model A



REGULATOR Model B



If you wish to use combined detergent tablets (3-in-1, 4-in-1), turn the dial to the corresponding test result number. If you use traditional detergents after this, turn the dial to the test result number again.

ELECTRONIC ADJUSTMENT

If your dishwasher has a salt dial on the inner right hand side like the one shown in the photographs (Mod. C), this means your dishwasher has an electronic salt regulator and the salt is adjusted via the control panel.

- a** Press and hold down the **Short Wash** button for three seconds. The value will appear on the display (fig. 1). On some models there will be a letter "L" before it (fig. 2).
- b** Press the **Short Wash** button again to select the position required on the salt dial.
- c** Press the **Start** button to validate the selection (see pages 69-70).



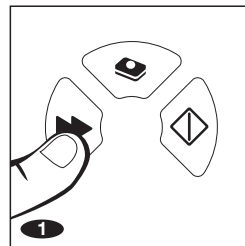
REGULATOR Model C



REGULATOR Model C



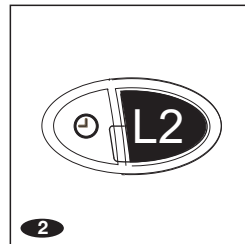
1



1



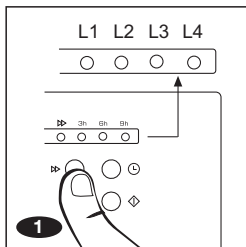
2



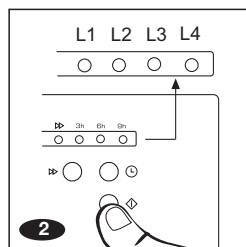
2

ELECTRONIC ADJUSTMENT D MODEL (see pag. 69)

- a** Press the **Short Wash** button and hold it down for three seconds. The hard water pilot light will come on (fig. 1).
- b** Then press the **Short Wash** button again to select the water hardness. Each time you press the button, the corresponding pilot light will come on (fig. 1).



- c** Press the **Start** button to validate the selection (fig. 2).



! Remember: You must adjust the salt dial position according to the result of the water hardness test. See the table on the page 60.

Where to put the salt

The dishwasher has a salt container in the bottom of the tub.

The first time you fill the salt container, you must:

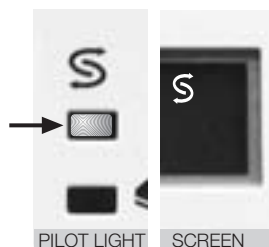
- a** Pour in the salt but do not fill the container to the top.
- b** Top it up with water.
- c** Stir with a spoon.
- d** Close the lid tight and clean the salt around the container.

When the salt container needs filling, you should always do it before a wash and not afterwards.

When does the salt need refilling?

A pilot light will come on to show when more salt needs to be added.

! **Important:** If your dishwasher does not have a display or pilot light, you should periodically refill the salt that has been used (about every 20 washes for medium-hard water).



IMPORTANT

You should not use salt if your dishwasher does not need it.

The rinse-aid helps drying and prevents drops of water from clinging to utensils after washing. The rinse-aid container is located on the inside of the door, next to the detergent container.

It has a 4-position dispenser for adjusting the amount of rinse-aid to the water quality.

If you notice drops of water on utensils, increase the position of the rinse-aid dispenser. If the utensils have white or sticky lines, lower the position.

- a** Once the level of the dispenser has been set, fill the container to the top, but do not overfill it. If this occurs, clean the spillage with a cloth.



IMPORTANT

A greater amount of rinse-aid does not necessarily mean better results. In fact, too much rinse-aid can lead to water marks.

When do I need to refill the rinse aid?

The dishwasher itself will inform you of when the rinse aid needs refilling. There are three types of indicator, depending on the model: display window, pilot light or information on the screen.

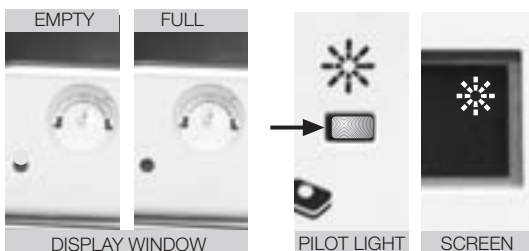
Depending on the model of dishwasher, you will be given an indication of when the rinse aid needs refilling:

Display window

beside the rinse aid tank cap. If you can see a light colour through the window, it needs refilling. If you can see a dark colour, there is enough rinse aid.

Indicator light on display models

Indicator on screen models



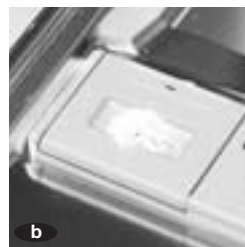
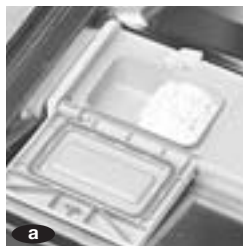
Detergent

The detergent is poured into a tank on the inside of the door, beside the rinse aid tank.

- a** Pour in the detergent, then close the tank cap.
- b** Some programmes also require part of the dose of detergent to be poured into the tank cap compartment.

Detergent comes in tablet, powder and liquid form.

You can consult the amount of detergent needed on the programme chart.



! If you use detergent tablets instead of traditional products (granulated salt, powder detergent, liquid rinse aid), you may notice a loss of efficiency, particularly in the case of short programmes and/or programmes with low wash temperatures.

If you notice any performance problems with your dishwasher, e.g. there is a white film on the tank or on the dishes, an accumulation of scale or poor drying efficiency, you should go back to using traditional products.

We would remind you that if you go back to using traditional granulated salt, you will need to run a few programmes before the dishwasher performs perfectly again, and there may still be some residue left on the tank and dishes.

If you wish to use combined tablet products, read the instructions and indications for use on the packet carefully.

In case of doubt, consult the cleaning product manufacturer.

We provide no guarantee for any complaints directly related to the use of this type of products.



2

TABLEWARE AND UTENSILS. TYPES AND POSITIONING

Types of dishes

Not all utensils can be washed in a dishwasher. Do not attempt to wash items made of wood or earthenware or **plastic that is not heat resistant**.

Stainless steel cutlery can be washed easily; however, ensure that **silver** cutlery does not come into contact as they may stain.

Items made of **aluminium** may fade in time.

Patterns on decorated porcelain may wear off if the quality is not good. Check with the manufacturer of China.

Only wash **glasses** that are dishwasher-compatible.

Cut **glass** should not be washed in dishwasher.

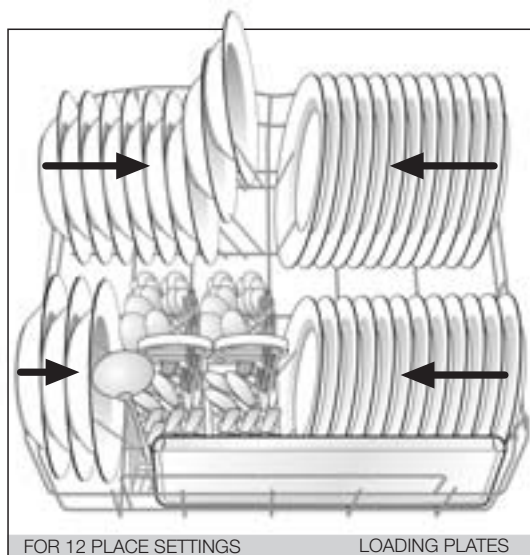


Please make sure your utensils are dishwasher-compatible.

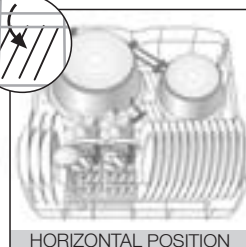
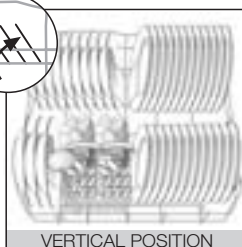
Placing the utensils in the dishwasher

It is very important to place the utensils correctly in the racks to guarantee a perfect wash.

- a** The **lower rack** is for dirtier, more resistant items: pans, oven dishes and plates. Make sure there is sufficient space between each one for the jet of water. Pots must be placed upside down.
- b** If your model has **fold-down racks**, you can use them in vertical position for washing plates or in horizontal position for large items such as saucepans



EN-50242

**IMPORTANT**

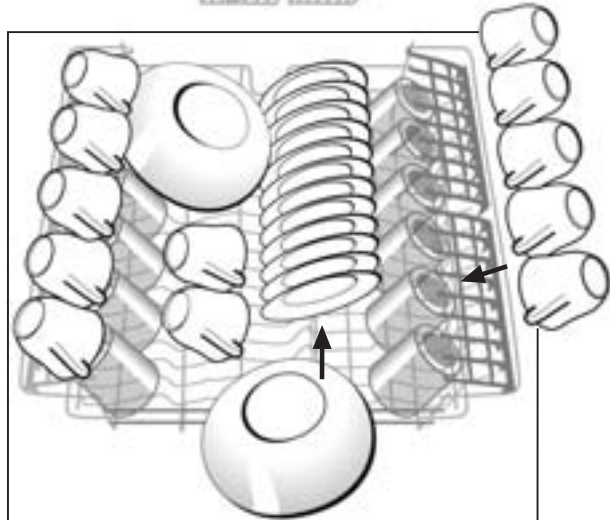
Bowls are placed on the left and plates on the right. Start loading plates from the outside of the rack to the inside. Plates should not be touching.

c **Les couverts**, Except for knives, cutlery should be placed in the cutlery rack, with the handles at the bottom.

d Place the more delicate items, such as cups, glasses, porcelain or crystal, and standard-size plates in the **top rack**. Long cutlery has a special place. There are also racks which, when vertical, are for holding wine glasses.

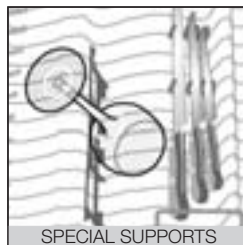
If you have selected the **Express programme or the Top Load function**, the dishes are to be loaded into the **top basket** only.

If you have selected the **Bottom Load** function, you should load the **lower basket** only.

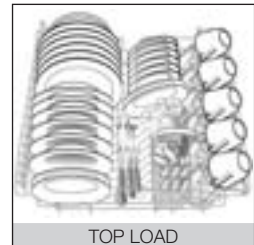


FOR 12 PLACE SETTINGS

EN-50242



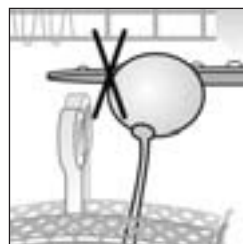
SPECIAL SUPPORTS



TOP LOAD

IMPORTANT

When you have loaded the dishwasher, make sure the sprinklers can spin freely and that the cutlery will not prevent the detergent tank cap from opening.

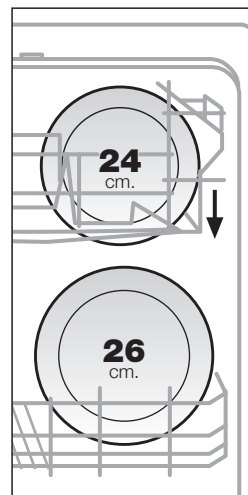
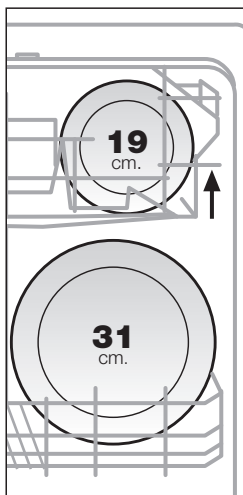


Adjusting the racks

The racks can be adjusted in accord with the load.

The top rack can be placed at two different heights for washing different-sized plates.

In the upper position, the top rack holds standard-size plates of up to 19 cm and the bottom rack holds plates of up to 31 cm. In the lower position, the top rack holds plates of up to 24 cm and the bottom rack holds plates of up to 26 cm.



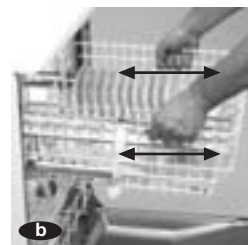
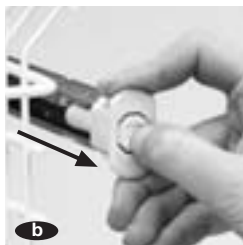
a Top rack model A:

This can be adjusted without being removed from its rails, even when loaded with utensils. To raise or lower its position, pull the rack upwards by the side handles. Check that both sides are at the same height. If not, make them level.



b Top rack model B:

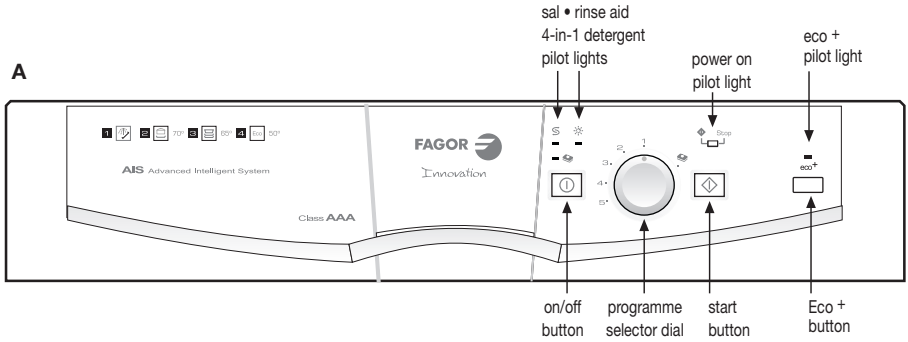
Remove the stop that prevents the rack wheels from coming out of the rails. Pull the rack towards you and take it out. Position the basket at the height required. Replace the stop in its original position making sure it fits right in longitudinally on the rail; you will hear a click when it locks in place.



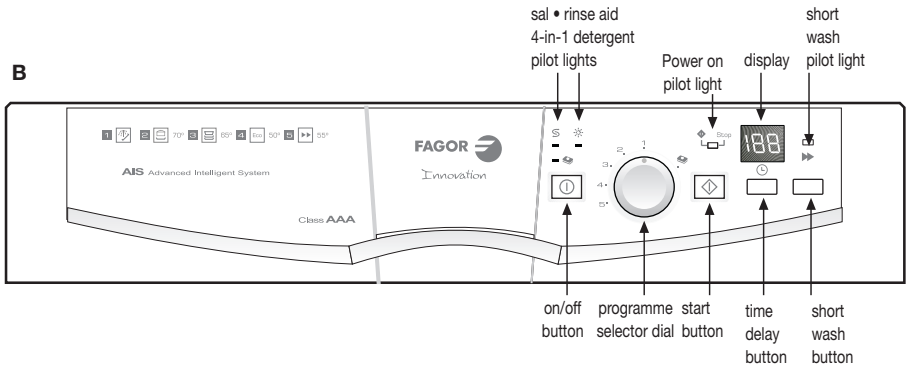
3

SELECTING THE WASH PROGRAMME

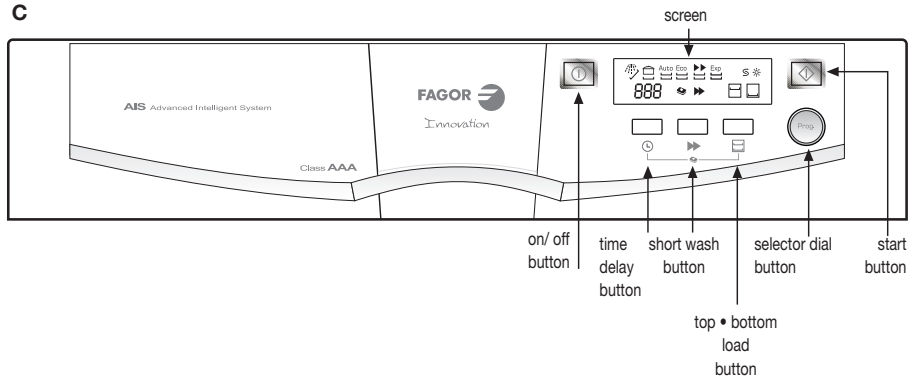
A



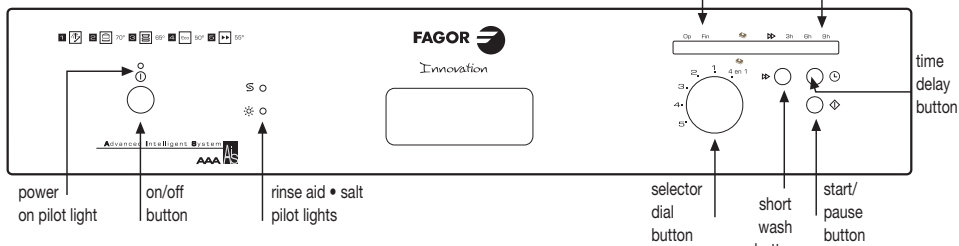
B



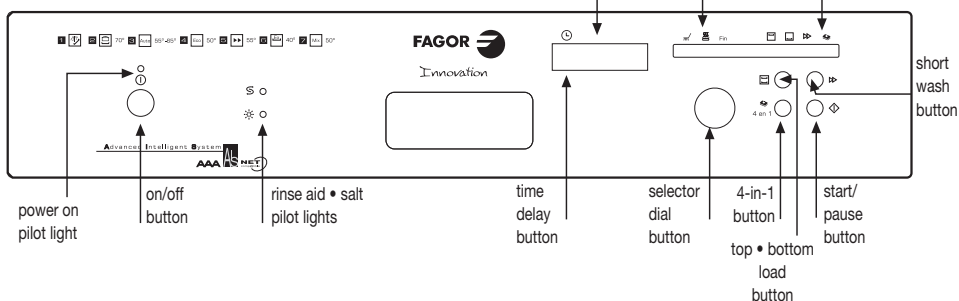
C



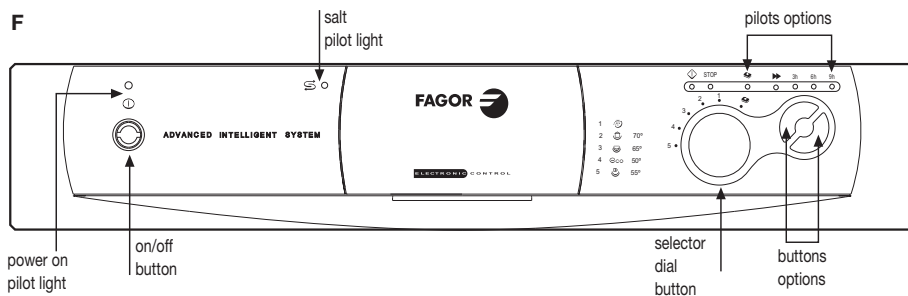
D



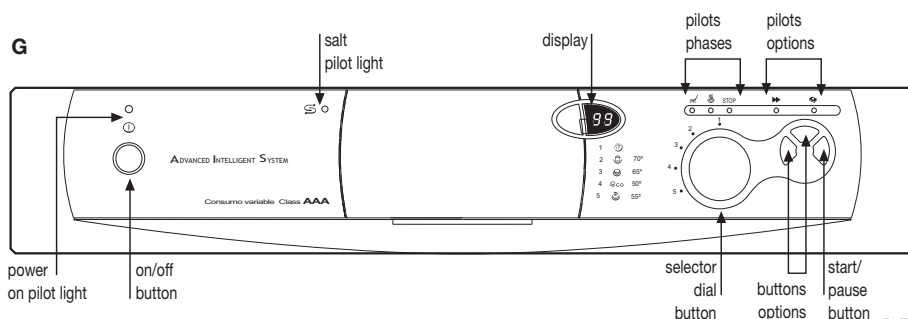
E



F

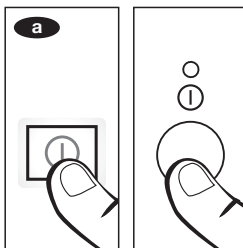


G



To select a wash programme, proceed as follows:

- a** For models A, B and C, press and hold down the On/Off button for two seconds (until you hear the confirmation beep). The pilot light, display or screen will light up on the front panel of the dishwasher, depending on the model.



For models D, E, F and G, press the On/Off button. The pilot lights or the display will light up, depending on the model. **!**

b **Screen models:**

The name of the programme and the temperature (°C) will appear, followed by the programme duration.

Maxi-screen models:

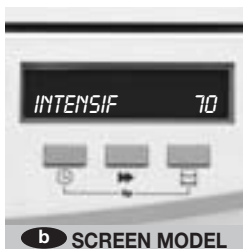
The symbol for the programme and the programme duration time will appear.

Display models:

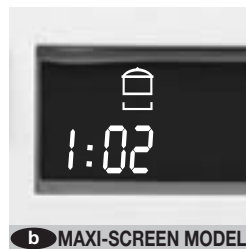
For programmes lasting over an hour, the wash programme will flash on the display, with an "H" before the hours, followed by the minutes. The total programme time is the sum of the two. Example: Programme lasting 90 minutes: **1H** — **30**

Integrated models (E Model):

On these models, the selected programme number will flash on the display. Example: Programme 7, lasting 110 minutes: **P7** — **1H** — **50**



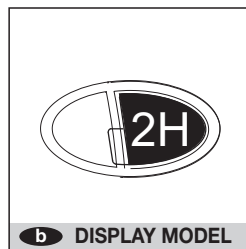
b SCREEN MODEL



b MAXI-SCREEN MODEL



b DISPLAY MODEL


















b DISPLAY MODEL

- c** Select a wash programme using a button or dial, depending on the model of dishwasher (see part 6, fig. b, page 59). Consult the programme chart on the following page.

There are various programme types depending on the dishwasher model:

It is very important to choose the wash programme in accordance with the type and amount of utensils and level of soiling.

PROGRAMME	TEMPERATURE (°C)	SIMBOLS	TYPES OF DISHES	AMOUNT OF DETERGENT (gr) ***	CONSUMO TOTAL KWh *
Prewash	Cold	 	For dishes not to be washed immediately	No detergent	0,007 KWh
Hygienizer	75°C		For more efficient bacteria elimination	25+5	1,6 KWh
Intensive	70°C	 	For very dirty dishes and pans	25+15	1,6 KWh
Standard or Automatic	65°C 55°C-65°C	  	For dirty dishes	25+5	1,4 KWh
Economy **	50°C	 	For slightly dirty dishes	25+5	1,05 KWh
Quick	55°C	 	For very slightly dirty dishes	25	0,8 KWh
Express *** 15 min.	40°C		For very slightly dirty dishes placed in top basket only	20	0,3 KWh
Mixed	50°C		For dirty delicate dishes	25+5	0,9 KWh
Delicate ****	45°C		Special glass	25	0,5 KWh

25 gr. of non-concentrated powder detergent is equivalent to one-and-a-half level soup spoons or one detergent tablet.

* Figures for a 60W motor.

** The economy programme, standardised in accordance with EN-50242, lasts longer than the other programmes. However, it consumes less energy than the other programmes and is the most environment-friendly.

*** Powder or liquid detergent should be used for the Express programme and the Delicate programme, as they dissolve better.

**** If you are using combined detergent products (4-in-1 and 3-in-1 tablets), you should bear in mind that they may alter the consumption and programme duration parameters.

4

SELECTING ADDITIONAL FUNCTIONS

Wash functions must always be selected after the wash programme has been selected. **If the programme is changed during the selection, the previously selected functions are cancelled.** These functions make it possible to adjust the wash load, times and consumption to a maximum.

The additional functions available depend on the model:



Button: Time delay

Press the time delay button to delay the start of the wash programme.

E and G models (see pag. 69): washing can be delayed by up to 9 hours.

B models (see pag. 68): up to 19 hours.

C models (see pag. 68): up to 24 hours.



Key: Eco +

This option lowers the washing temperature. This saves more energy. It can be activated programmes Eco, Normal and Auto.



Button: Time reduction

This reduces the wash and dry times. This option can be used with Intensive, Normal, Automatic, Hygienizer and Economy programmes.



Button: Top/bottom load

Only half the dishwasher capacity is used. Top load, in the top rack, for more delicate utensils, and Bottom load, in the bottom rack, for saucepans or very dirty utensils.



Button: Extra drying

This gives better drying results. It can be used with all programmes except the pre-wash and economy programme.



4 in 1:

Select this additional option when using combined washing products (4 in 1, 3 in 1...).

Models with programme selector dial.

Turn the dial to the icon and leave it in this position for at least 2 seconds, until you hear the confirmation beep and the corresponding pilot light switches on or off.

Screen models.

Press the time delay button and the top load/bottom load button simultaneously and hold them down for at least 2 seconds, until you hear the confirmation beep and the corresponding pilot light switches on or off.



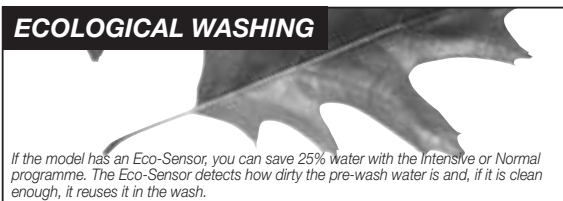
Button: Express (top)

For extra-quick washes: slightly dirty utensils in the top rack.

IMPORTANT

If a change of programme is made while additional functions are being selected, the functions that are not compatible with the new programme will be cancelled.


ECOLOGICAL WASHING



If the model has an Eco-Sensor, you can save 25% water with the Intensive or Normal programme. The Eco-Sensor detects how dirty the pre-wash water is and, if it is clean enough, it reuses it in the wash.

5 STARTING UP THE DISHWASHER

When you have selected the wash programme and the additional functions:

- a** Press the start button. 
The dishwasher will start up

6 WASH PROGRAMME PHASES

The phases the wash programme is at will successively appear as the programme advance

Non-display models:

A start/stop pilot light will come on.

Display models:

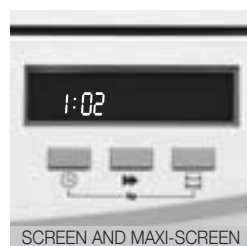
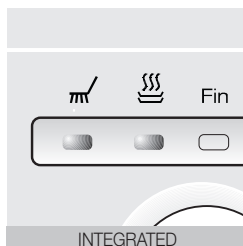
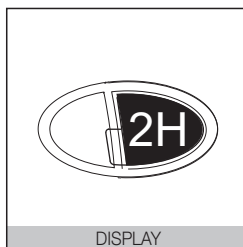
A start/stop pilot light will come on and the time remaining for the programme to end will appear on the display.

Integrated models

Pilot lights will indicate the wash programme phase.

Screen and maxi-screen models:

The time remaining for the programme to end will appear on the screen.



If the dishwasher is running and you wish to:

Add another dish to the load.

1. **Carefully open** the dishwasher door.
2. **Add the extra item.**
3. **Close** the dishwasher door.

IMPORTANT

Do not open the dishwasher door during the wash process. It could affect the programme.



For safety reasons, the programme may take some time to start up.

7

END OF PROGRAMME

When the wash programme is complete, the dishwasher will emit a beeping sound for 3 seconds and/or the END (STOP) pilot light will come on. On models A and B, the On pilot light will flash.

8

POWER CUTS

If a power cut should occur, when the electricity comes back on the dishwasher will continue to run from where it left off.

9

BASIC TIPS

There are a few things you should always bear in mind. If you do, your dishwasher will last longer and be more efficient.

- a** **Fill the dishwasher:** Try to make the most of your dishwasher's capacity. This will help you reduce water and electricity consumption and lead to quieter operation and be more economical.
- b** **Position utensils correctly.** For best quality washes, the spray arms should be able to spin freely. Likewise, the utensils should be positioned correctly to ensure that they are reached by the jet of water.
- c** **Programme selection.** Select the correct wash programme and additional functions as required. (See the programme chart on page 71).

DISHWASHER

APPLIANCE MAINTENANCE AND CLEANING

You should perform the cleaning operations regularly so that **your dishwasher will last longer**. You should do the following every three months:

- Clean the filter.
- Clean the spray arms.
- Clean the inside.
- Clean the outside.

This will make **your dishwasher last longer**.

IMPORTANT

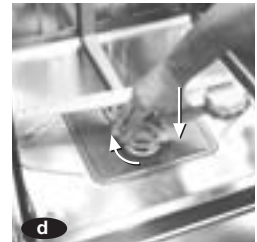
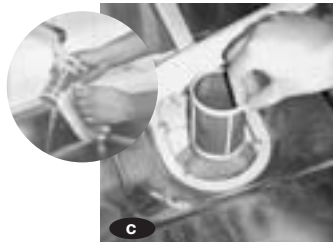
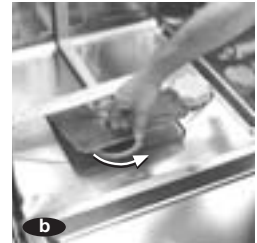
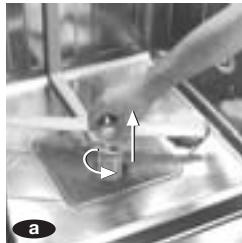
If you are planning to be away for a long period, leave the dishwasher door open so that the air can circulate freely inside the machine.

1

CLEANING THE WASH FILTER

The filter is made up of two or three parts (depending on model type): interior filter, exterior filter and filter protector. It is located at the bottom of the dishwasher under the bottom rack.

- Take out the bottom rack, remove the interior filter by turning it anticlockwise and pulling it upwards. Remove the exterior filter.
- Remove the filter protector (some models).
- It is essential that filters are put back in place correctly.
- Put the interior filter in position and turn it clockwise as far as it will go.



2

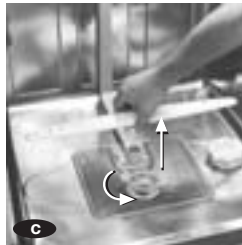
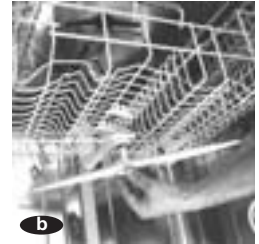
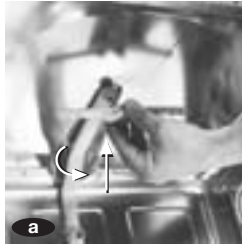
CLEANING THE SPRINKLERS

The third sprinkler (depending on the model), the top sprinkler and the bottom sprinkler should be cleaned every three months. To remove the sprinklers for cleaning:

- a** The third sprinkler is removed by pressing upwards on it and then unscrewing it.
- b** The top sprinkler is fitted to the top basket. It should be totally unscrewed to remove it.
- c** The bottom sprinkler is removed by turning the left to loosen it and then pulling upwards on the sprinkler.

Rinse the sprinklers under the tap and clean them with a non-scratch sponge.

The water outlet holes must be kept clean. Unblock any holes that are obstructed. Then put the sprinklers back.



IMPORTANT

Before any cleaning or maintenance operations, **unplug the dishwasher** from the mains.

3

CLEANING THE INSIDE OF THE DISHWASHER

The dishwasher should be cleaned every three months to remove any dirt from the inside of the machine. You will need to use machine cleaner and specific products for cleaning dishwashers (follow the manufacturer's instructions for use).

4

CLEANING THE OUTSIDE OF THE APPLIANCE

Clean the outside with a cloth and soapy water.

Use non-scratch and non-abrasive products. Dry with a cloth.



IMPORTANT

For safety reasons, make sure the appliance is not in operation while it is being cleaned.

If you find a problem when using your dishwasher, you will probably be able to solve it by consulting the following section.

If this is not so, please contact the TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE and be ready to provide as much information as possible.

1 TECHNICAL OR FUNCTIONAL PROBLEMS

When the dishwasher detects a malfunction, it will give you acoustic or visual warnings, depending on the model.

On the top edge of the dishwasher door, there is a table to identify possible problems.

F1 1 ●	Puerta abierta Door open
F2 2 ●	No entra agua Water not entering
F3 3 ●	No desagua Not draining
F4 4 ●	Desbordamiento Overflow
F5 5 ●	Sobrecalentamiento Overheat
F6 6 ●	No calienta Not heating
F7 7 ●	Sensor de temperatura Temperature Sensor
F8 8 ●	Falla presión agua No water pressure
F9 9 ●	Alternativo Alternative
F0 10 ●	Control

Display and screen models.

For these models, the problem appears on the display with the letter "F" followed by a number (from 0 to 9).

Non-display models.

If a malfunction occurs, the dishwasher will emit a series of **beeps**. These will stop for a few seconds and then sound again. The type of malfunction can be identified by counting the number of beeps (1 ●||), Door open; 2 ●||; No water entering; and so on.



For the dishwasher to stop beeping, press the **start** button.

If you wish to hear the beeps again, press the **start** button.

Depending on the type of malfunction, contact the TAS and inform them of the problem.

MALFUNCTION	MODEL WITH DISPLAY	MODEL WITHOUT DISPLAY
	Nº BEEPS	
Close the door	F1	1
Not entering	F2	2
Not leaking	F3	3
Flood	F4	4
Over heating	F5	5
Not heating	F6	6
Temp. no detect	F7	7
No pressure	F8	8
Not even	F9	9
Control	F0	10



The series of beeps and the malfunction can be cancelled by pressing the on/off button.

- **Why won't the dishwasher start?**

This may be because:

- There is no power.
- It isn't plugged in correctly.
- The power fuses have blown.
- The dishwasher is not connected to the mains.
- You haven't pressed the On/Off button (the pilot light for this button must be on continuously).
- The dishwasher door is not closed correctly.
- You have not pressed the Start button.

- **The dishwasher starts up but no water comes into the appliance**

This may be because:

- There is no water supply.
- The stop tap is off.

The water inlet electrovalve filter is blocked.

- **The water does not drain off and stays in the dishwasher**

This may be because:

- The drain is blocked or badly fitted.
- The drainage pipe is blocked or kinked.
- The filters are blocked.
- The selected programme has not ended. Wait until it finishes.

- **The low salt level pilot light does not go off**

This may be because:

- A low salt level. Add salt and stir with a spoon.
- The water hardness is below 7DH, which means that salt is not necessary. In this case, the light will always be on.

- **Traces of detergent are left in the dispenser or on the door**

This may be because:

- One of the utensils is preventing the dispenser from opening.
- The detergent is past its expiry date or is not appropriate.
- The sprinklers rub on a dish.
- The sprinklers nozzles are blocked.
- The detergent container was damp when the detergent was added. The container must be dry.

- **Unusual foam appears**

- You have used detergent for washing dishes by hand instead of special detergent for dishwashers.

- **The dishwasher uses a lot of salt**

This may be because:

- The lid to the salt container is not closed correctly.
- The salt consumption level is not at the correct setting.

- **The dishwasher makes strange noises**

This may be because:

- The dishwasher was not installed correctly.
- The spray arms rub on a dish.

2

PROBLEMS WITH THE QUALITY OF THE WASH

- **Remains of dirt or food on the utensils**

This may be because:

- The wash filter is dirty, blocked or not correctly in place.
- The sprinklers nozzles are dirty or the arms are blocked by a utensil.
- The detergent is inappropriate or there is an insufficient amount.
- The utensils are not positioned correctly. Some utensils are in contact with others.
- There are too many utensils in the racks.
- The wash programme is inappropriate.
- The drain is blocked.
- The food remains on the utensils were too old and dry.

- **The utensils come out white**

This may be because:

- There was not enough detergent or rinse-aid.
- The salt container lid is not closed correctly.
- The salt container has no water or salt.
- The water softener is not correctly adjusted to the water hardness level.
- You have used a phosphate-free detergent. Try with detergent containing phosphate.

- **The utensils do not come out dry**

This may be because:

- There is no rinse-aid.
- The rinse-aid control is not set correctly.
- The utensils are positioned incorrectly.
- The utensils have been taken out too soon.
- The wash programme is inappropriate.

- **Glass or crystal comes out with a milky appearance or scratched**

This may be because:

- They are not dishwasher-compatible.
- The detergent is inappropriate.

- **Glass or crystal comes out looking opaque**

- There is not enough rinse-aid.

- **The glasses and cutlery have a dull appearance and the glasses have a metallic shine**

- Too much rinse-aid.

- **Utensils made of stainless or fine steel come out stained**

This may be because:

- They are not dishwasher-compatible.
- The utensils are positioned incorrectly.
- You have used too much detergent.
- The steel is low quality.
- There is too much salt in the wash water. Close the salt container lid correctly.

DISHWASHER

FURTHER INFORMATION

INFORMATION FOR THE CORRECT DISPOSAL OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLIANCES

When the appliance reaches the end of its service life, you should not dispose of it with the general domestic waste.

It can be taken free of charge to the local administrations' specific selective collection centres, or to distributors who provide this service.

Separating a domestic appliance before disposing of it means you will prevent possible negative consequences for the environment and health which may be given rise to by incorrect disposal, and it means the materials making it up can be treated and recycled, obtaining important savings on energy and resources.



To remind you that you must collaborate with a selective collection scheme, there is a symbol on the product warning you not to dispose of it in traditional refuse containers.

For further information, contact your local authority or the shop where you bought the product.

GESCHIRRSPÜLER

INSTALLATION UND MONTAGE

1 WASSERANSCHLUSS

Auf der Rückseite des Geschirrspülers befindet sich der Wasserschlauch:

- a** Schließen Sie den Schlauch an den Wasseranschluss und ziehen Sie die Anschlussmutter fest. Vergewissern Sie sich, dass der Schlauch fest am Gerät sitzt.



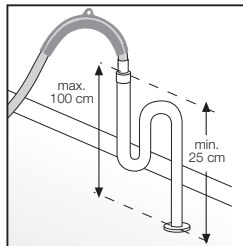
- b** Der Schlauch muss zwischen der Wand und dem unteren, rückseitigen Sockel des Geschirrspülers (b1) entlang geführt werden, so dass er nicht geknickt, eingeklemmt oder zu straff gezogen wird (b2).



Für den Wasserablauf ist ein fester Abwasseranschluss in einer Höhe von 25 bis 100 cm über dem Boden erforderlich.

Achten Sie darauf, dass der Abwasserschlauch nicht zu kurz ist und nicht geknickt oder eingeklemmt wird.

Wenn Ihr Geschirrspüler über die Option des



Warmwasseranschlusses verfügt, schließen Sie den Schlauch an den Warmwasserhahn an. **Die maximale Wassertemperatur darf 60°C nicht überschreiten.** Sollte eine Wasserversorgung dieses Typs benutzt werden, muss damit gerechnet werden, dass sich dies auf die Spül- und Trockenergebnisse auswirkt.

WICHTIG

Es ist wichtig, dass der Krümmer des Abwasserschlauchs fest mit dem Ablauf verbunden ist, da er sich sonst lösen und es zu einer Überschwemmung kommen könnte. Der (minimale und maximale) Betriebsdruck des Wassers muss zwischen 0,5-10 bar (0,05-1 MPa) liegen.

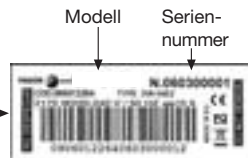
2

ELEKTROANSCHLUSS

Vor der Ausführung des Elektroanschlusses beachten Sie bitte die Angaben auf dem Typenschild am oberen Rand der Tür. Achten Sie darauf, dass die Netzspannung mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt.



Es ist sehr wichtig, dass der Geschirrspüler an eine geerdete Steckdose angeschlossen wird. Die Elektroinstallation, Stecker, Steckdose, Sicherungen oder Sicherungsautomaten, sowie der Zähler müssen für die auf dem Typenschild angegebene Höchstleistung ausgelegt sein. Sollte das Versorgungskabel beschädigt sein, darf es nur vom Hersteller, dem Kundendienst (TKD) oder zugelassenem Personal ausgetauscht werden. Bei Einbau und Integration muss der Steckerstift nach der Installation zugänglich sein.



WICHTIG

Auf der Innenseite der Tür befindet sich am oberen Rand das Typenschild. Diese Etikette darf unter keinen Umständen entfernt werden, da sie Auskunft über das Modell des Geschirrspülers, Elektroanschluss, Seriennummer und Garantie gibt.

Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen konzipiert (Kinder eingeschlossen), die über eingeschränkte physische, sensorische oder mentale Kapazitäten verfügen, die keine Erfahrung oder keine Kenntnis des Geräts haben, außer wenn diese unter Aufsicht einer Person stehen, die für ihre Sicherheit während der Benutzung des Geräts verantwortlich ist. Überwachen Sie Kinder, um sich zu versichern, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

3

NIVELLIERUNG UND AUFSTELLEN

NIVELLIERUNG

Es ist wichtig, dass der Geschirrspüler rechteckig und fest auf dem Boden steht. Nivellieren Sie das Gerät, um eventuelle Unebenheiten des Bodens auszugleichen. Benutzen Sie dazu eine Nivelliervorrichtung.

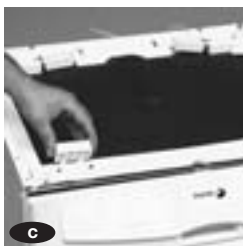
AUFSTELLEN DES GERÄTS

Wenn das Gerät unter der Abdeckplatte aufgestellt werden soll, kann dies mit oder ohne Deckel erfolgen.

- a** Wenn Sie die Abdeckung abnehmen möchten, lösen Sie ihn auf der Rückseite.
- b** Nehmen Sie das hintere Gegengewicht heraus sowie, je nach Modell, die Isolierdecke.



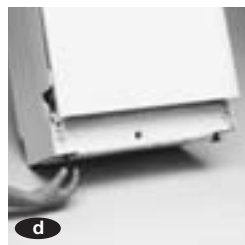
- c** Schieben Sie dann die Klötze, die den Deckel stützen, nach hinten.
- d** Einige Einbau-Modelle verfügen über eine Stange, mit deren Hilfe die hinteren Füße von der Vorderseite aus nivelliert werden können.
- e** Bevor Sie den Geschirrspüler auf den Platz schieben, der für seinen Einbau vorgesehen ist, drehen Sie bitte solange an dem hinteren Fuß, bis ein Abstand von 3 mm zur Abdeckplatte erreicht ist.
- f** Schieben Sie den Geschirrspüler auf seinen Platz. Passen Sie die Deckplatte so ein, dass der obere Teil des Geräts die untere Fläche der Abdeckplatte des Küchenmöbels berührt.



Einbau in eine Einbau-küche

Soll der Geschirrspüler in eine Einbauküche mit durchgängigem Sockel integriert werden, gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

- a** Den Sockel abschrauben und abnehmen.
- b** Die Stützfüße lösen und entfernen.
- c** Die regulierbaren Füße aus den Haltern entnehmen und in den Geschirrspüler eindrehen.
- d** Den Sockel der Küchenmöbel einsetzen und falls erforderlich auf das geeignete Maß zuschneiden.



VERKLEIDUNG

Die Tür eines Dekorfähigen Spülers kann problemlos mit Paneelen oder Dekorverkleidungen versehen werden, die zu Ihren Küchenmöbeln passen. Diese Paneele dürfen nicht dicker als 4 mm sein.

- a** Entfernen Sie den Türrahmen, indem Sie die Schrauben lösen.
- b** Schneiden Sie das Paneel auf folgende Größe zu: 596 x 586 mm.
- c** Setzen Sie das Paneel oder die Dekorverkleidung ein. Schrauben Sie nun den Türrahmen wieder an, um so das Dekopaneel zu befestigen.

In Modellen **einbaubar ist die Höhe der verkleidbaren Tür einstellbar**, um sie mit den übrigen Küchenmöbeln bündig machen zu können.

- a** Entfernen Sie den Türrahmen, indem Sie die Schrauben lösen.
- b** Nehmen Sie das Dekorpaneel des Geschirrspülers heraus.
- c** Richten Sie die Schiene am unteren Teil der Tür des Geschirrspülers nach der Höhe der übrigen Küchenmöbel aus.
- d** Setzen Sie das Dekorpaneel auf die Tür, markieren Sie die gewünschte Höhe und schneiden Sie es zu.
- e** Setzen Sie das Paneel auf die Tür und halten Sie gleichzeitig den Rahmen an. Zeichnen Sie die Position der neuen Löcher auf die Tür. Bohren Sie diese Löcher mit einem Bohrer nach $\varnothing 3,25$ mm (Achtung: auf die korrekte Tiefe achten) Hiernach schrauben Sie den Rahmen dann wieder an.



5 ANWAHL DER SPRACHE

Einige Geschirrspüler mit Bildschirm bieten die Möglichkeit, das Menü der Displays durch Anwahl der gewünschten Sprache zu personalisieren. Dazu gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

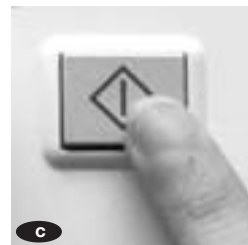
- a** Aktivieren des Modus SPRACHE:
Betätigen Sie mindestens 3 Sekunden die Taste 3

Oben laden – Unten laden 

- b** Um die Sprache zu ändern bzw. anzuwählen, betätigen Sie bitte die Taste **Oben laden – Unten laden**. Es wird eine neue Sprache angezeigt.




- c** Bestätigen der ausgewählten SPRACHE. Betätigen Sie die Start-Taste. Die Sprache ist jetzt angewählt.



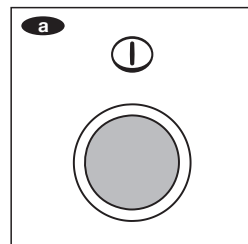
6 REINIGEN VOR DER ERSTEN BENUTZUNG

Nach der erfolgreichen Installation des Geschirrspülers empfehlen wir Ihnen eine Vorreinigung:

- a** Die On/Off-Taste  (siehe S. 95-96) auf der Vorderseite des Geschirrspülers zwei Sekunden betätigen (bis ein Pfeifton ertönt). Die Betriebsleuchte, das Display oder der Bildschirm (je nach Modell) schaltet ein.

- b** Stellen Sie Programm 1 (Vorspülen) ein. Beladen Sie das Gerät bei dieser Operation nicht mit Geschirr und geben Sie kein Spülmittel in den Geschirrspüler.

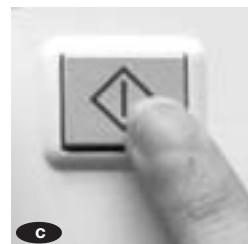
- c** Betätigen Sie lang die Start-Taste  bis Sie einen Pfeifton vernehmen.



Modell mit Drehschalter



Modell mit Schalter



Auf diese Weise können Sie die Installation, Anschlüsse und den Wasserablauf überprüfen und das Innere des Geschirrspülers wird vor dem ersten Spülgang vollständig gereinigt.

GESCHIRRPÜLER

BENUTZUNG DES GERÄTS UND PRAKTISCHE RATSCHLÄGE

1 WASSERHÄRTE, SALZ, KLARSPÜLER UND SPÜLMITTEL

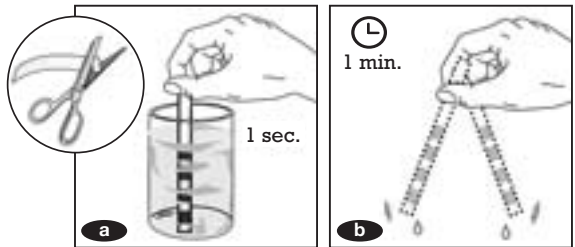
! Stellen Sie die Härte des Wassers ein. Das Wasser enthält Kalk. Je mehr Kalk das Wasser enthält, desto härter ist es. Damit der Kalk den Geschirrspüler nicht beschädigt, ist dieser mit einem Entkalker ausgestattet, der den im Wasser vorhandenen Kalk reduziert und es für den Spülvorgang reinigt. Dieser Entkalker arbeitet mit Salz.

Bevor man den Geschirrspüler in Betrieb nimmt, muss man sich über den Härtegrad des Wassers informieren. Diese Information erhalten Sie:

- 1° ■ Bei Ihrem örtlichen Versorgungsunternehmen,
 - 2° ■ bei Ihrem Technischen Kundendienst TKD,
 - 3° ■ oder mit Hilfe des Aquadur-Streifens, der in dem Zubehörbeutel mitgeliefert wird.
- Folgen Sie in diesem Fall bitte den nachfolgenden Hinweisen.

Feststellen des Härtegrads des Wassers

- a** Halten Sie den Streifen eine Sekunde in ein Glas mit Wasser und nehmen Sie ihn dann heraus.
- b** Schütteln Sie ihn und warten Sie eine Minute.
- c** Der Streifen zeigt Ihnen dann die Wasserhärte an. Vergleichen Sie das Testergebnis mit nachfolgender Tabelle, mit deren Hilfe Sie anschließend Ihren Geschirrspüler dem Härtegrad entsprechend einstellen.



Kalkgehalt (HF)	0-13 HF	14-38 HF	39-50 HF	51-63 HF	Über 63 HF
Kalkgehalt (DH)	0-7DH	8-21 DH	22-28 DH	29-35 DH	Über 35 DH
Testergebnis					
Position des Reglers	Kein Salz zugeben	Position 1	Position 2	Position 3	Position 4
Härte	Weich	Normal	Mittel	Hart	Sehr hart
	Manuell	Elektronisch			

HF: Härte in französischen Gradangaben. DH: Härte des Wassers in deutschen Gradangaben.

Wenn Ihr Geschirrspüler kein Salz benötigt, lesen Sie bitte direkt das Kapitel "Klarspüler".

Einstellen der Salzmenge

Die Geschirrspüler verfügen über einen Salzregler, der je nach Modell manuell oder elektronisch arbeitet.

MANUELLES EISTELLEN

Wenn Ihr Geschirrspüler an der rechten Innenseite über einen Salzregler verfügt, wie er auf nebenstehenden Fotos (Mod. A-B) dargestellt ist, müssen Sie den Salzregler auf die Ziffer einstellen, die dem Härtewert des Wassers entspricht (vgl. Tabelle).

Zum Einstellen der korrekten Position benutzen Sie bitte eine Münze (Mod. A) oder einen Schraubenzieher (Mod. B).



Diese Regulierung des Geschirrspülers ist einfach und von grundlegender Bedeutung für seinen einwandfreien Betrieb. Vergessen Sie das nicht!



REGLER Modell A



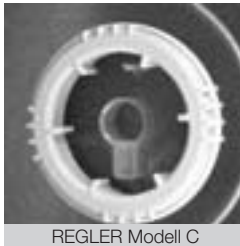
REGLER Modell B



Wenn Sie kombinierte Spülmittel in Form von Tabs (3 in 1, 4 in 1), stellen Sie den Regler bitte auf die dem Testergebnis entsprechende Nummer. Wenn Sie erneut herkömmliche Spülmittel verwenden, muss der Regler wieder auf entsprechende, aus dem Test hervorgehende Nummer gestellt werden.

ELEKTRONISCHES EINSTELLEN

Wenn Ihr Geschirrspüler auf der rechten Innenseite über einen Salzregler verfügt, wie er auf nebenstehender Abbildung dargestellt ist (Mod.C), handelt es sich bei Ihrem Gerät um einen elektronischen Regler und die Salzzugabe muss von der Bedienerleiste aus geregelt werden.



REGLER Modell C

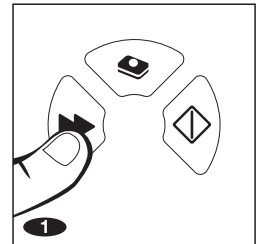


REGLER Modell C

- a** Betätigen Sie drei Sekunden lang die Taste **Zeitverkürzung**. ►►
Im Anschluss erscheint im Display der Wert (Abb. 1). Bei einigen Modellen geht der Buchstabe "L" voraus (Abb. 2).
- b** Betätigen Sie erneut die Taste **Zeitverkürzung**, um die erforderliche Einstellung des Salzreglers anzuwählen. ►►
- c** Bestätigen Sie diese Einstellung durch Betätigen der **Start-Taste** (siehe S. 95-96). ◀



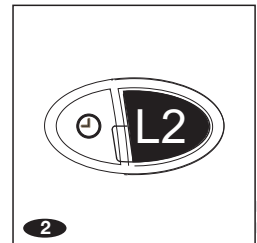
1



1



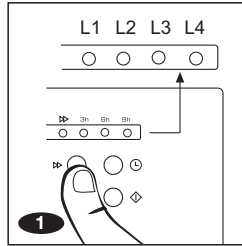
2



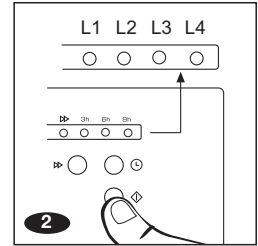
2

ELEKTRONISCHES EINSTELLEN MODELL D (siehe S. 95)

- a** Drücken Sie die Taste **Zeit verringern**: Innerhalb von 3 Sekunden schaltet sich die der Wasserhärte entsprechende Kontrollleuchte ein (gemäß Abbildung 1).
- b** Drücken Sie die Taste **Zeit verringern** erneut. Zur Auswahl der Position des erforderlichen Salzreglers, schaltet sich je nach Drücken der Taste die entsprechende Kontrollleuchte (gemäß Abbildung 1).



- c** Bestätigen Sie diese Einstellung durch Betätigen der **Start-Taste** (Abb. 2). ⚠



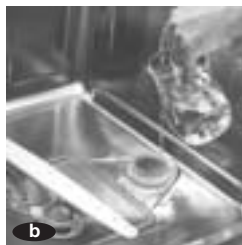
! Nicht vergessen! Die Salzzugabe muss gemäß des Ergebnisses des Härte-tests eingestellt werden. Siehe Tabelle auf der Seite 86.

Einfüllen des Salzes

Der Geschirrspüler verfügt über einen Salzbehälter im unteren Teil des Geschirrspülers.

Erstmaliges Füllen des Salzbehälters:

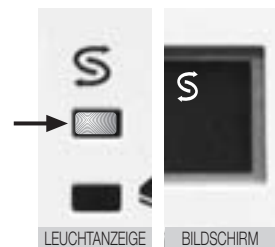
- a** Salz einfüllen, ohne den Behälter vollkommen zu füllen. Mit Wasser auffüllen.
- b** Mit einem Löffel umrühren.
- c** Den Deckel fest schließen und möglicherweise neben den Behälter gefallene Salzreste entfernen.
- d** Das Auffüllen des Salzes muss stets vor dem Spülen erfolgen, niemals danach.



Nachfüllen des Salzes

Der Zeitpunkt des Nachfüllens des Salzes wird durch eine Leuchtanzeige angezeigt.

! **Achtung!** Wenn Ihr Gerät nicht mit einer Füllstandsanzeige oder einer Leuchtanzeige ausgestattet ist, müssen Sie die verbrauchte Menge Salz regelmäßig (ca. alle 20 Spülvorgänge bei mittlerer Wasserhärte) nachfüllen.



WICHTIG

Wenn Ihr Geschirrspüler kein Salz benötigt, sollten Sie auch keines benutzen.

Der **Klarspüler erleichtert** das Trocknen und sorgt dafür, dass nach dem Spülen keine Wassertropfen dem Geschirr anhaften. Der Behälter für den Klarspüler befindet sich auf der Innenseite der Tür, neben dem Behälter für das Spülmittel.

Der Behälter verfügt über eine Dosiereinrichtung mit 4 Positionen, um die Menge des Klarspülers der Wasserqualität entsprechend einstellen zu können.

Wenn Sie an dem Geschirr Wassertropfen feststellen, drehen Sie den Regler auf eine höhere Ziffer. Wenn das Geschirr dagegen weißliche oder klebrige Streifen aufweist, stellen Sie bitte eine niedrigere Ziffer ein.



DEPÓSITO ABRILLANTADOR



DOSIFICADOR



a

- a Sobald die Dosierung festgelegt ist, muss der Behälter vollkommen mit Klarspüler gefüllt werden, ohne dass dieser jedoch überläuft. Sollte dies geschehen, entfernen Sie die Reste bitte mit einem Tuch.

WICHTIG

Das Geschirr wird durch eine erhöhte Zugabe von Klarspüler nicht sauberer. Durch ein Übermaß an Klarspüler können sich vielmehr Flecken bilden.

¿Nachfüllen des Klarspülers

Der Geschirrspüler zeigt an, wann Klarspüler nachgefüllt werden muss. Es gibt 3 unterschiedliche Anzeigen, je nach Modell: optische Füllstandsanzeige, Anzeigelampe oder Information auf dem Bildschirm.

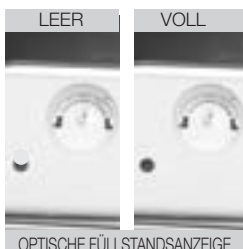
Je nach Modell, weist eine Anzeige darauf hin, dass Klarspüler nachgefüllt werden muss.

Optische Füllstandsanzeige

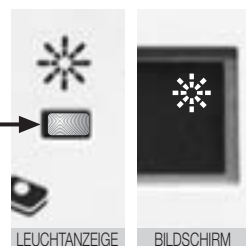
neben dem Stopfen des Klarspülbehälters. Wenn die Anzeige einen hellen Hintergrund aufweist, muss Klarspüler nachgefüllt werden. Bei dunklem Hintergrund, ist noch genug Klarspüler vorhanden.

Leuchtanzeige bei Modellen mit Display

Anzeige bei Modellen mit Bildschirm



OPTISCHE FÜLLSTANDSANZEIGE



LEUCHTANZEIGE

BILDSCHIRM

Spülmittel

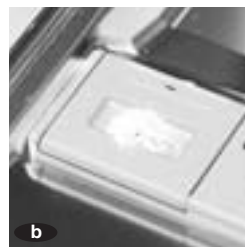
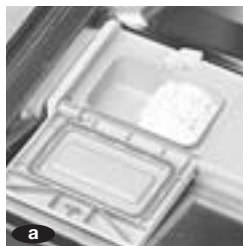
Das Spülmittel wird in einen Behälter auf der Innenseite der Tür gegeben, der sich neben dem Behälter für den Klarspüler befindet.

a Wenn Sie das Spülmittel eingefüllt haben, schließen Sie den Deckel des Behälters.

b Bei einigen Programmen muss zudem ein Teil der Spülmittelmenge in die Aufnahme im Deckel des Spülmittelbehälters gegeben werden.

Es gibt Spülmittel in Tab-Form, in Pulverform sowie flüssige Spülmittel.

Die notwendige Spülmittelmenge kann der Programmtabelle entnommen werden.



! Wenn Sie statt herkömmlicher Produkte (körniges Salz, Spülmittel in Pulverform, Flüssig-Klarspüler) Spülmittel in Tab-Form verwenden, werden Sie möglicherweise feststellen, dass deren Wirksamkeit sich nicht voll entfaltet, insbesondere in Kurzprogrammen und/oder bei niedrigen Spütemperaturen.

Wenn Sie Probleme im Zusammenhang mit der Leistung Ihres Geschirrspülers feststellen, z.B. einen weißen Film im Innern des Geräts oder auf dem Geschirr, Kalkansammlungen oder geringe Trockenleistung, ist es ratsam, herkömmliche Reinigungsmittel zu verwenden.

Dabei muss beachtet werden, dass nach dem erneuten Einsatz traditionellen Salzes einige Reinigungsprogramme notwendig sind, bis das Gerät wieder seine einwandfreie Leistung erreicht. Zunächst ist es möglich, dass noch Spuren im Geräteinnern oder am Geschirr auftreten.

Wenn Sie kombinierte Produkte in Tab-Form benutzen, lesen Sie bitte aufmerksam die Hinweise auf der Verpackung!

Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Spülmittels.

Bei Reklamationen, die in direktem Zusammenhang mit der Anwendung dieser Produkte stehen, können wir keine Garantieleistungen bieten!



2

GESCHIRR: ARTEN UND BELADEN

Nicht jedes Geschirr ist spülmaschinenfest. Teile aus **Holz oder Ton** sowie **nicht hitzebeständige Kunststoffteile** sollten nicht im Geschirrspüler gespült werden.

Rostfreies Besteck kann bedenkenlos gespült werden; es ist jedoch darauf zu achten, dass **Silberbestecke** nicht miteinander in Berührung kommen, da sich sonst Flecken bilden können.

Aluminiumteile können im Laufe der Zeit ihre Farbe verlieren.

Bei Malereien auf **Dekorporzellan** kann es zu Abnutzungserscheinungen kommen, wenn es sich nicht um erstklassiges Material handelt.

Nur spülmaschinenfeste **Gläser** dürfen im Geschirrspüler gespült werden.

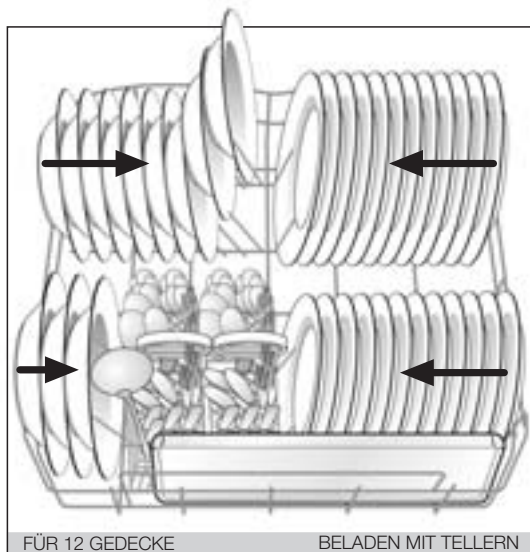


Vergewissern Sie sich, dass das Geschirr spülmaschinenfest ist.

Einsetzen des Geschirrs

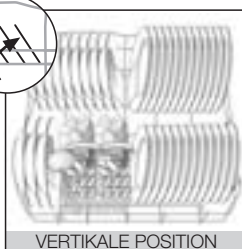
Das korrekte Einsetzen des Geschirrs in die Geschirrkörbe ist von größter Bedeutung, da es eine einwandfreie Reinigung sicherstellt.

- a** Der **Unterkorb** ist für stärker verschmutzte und widerstandsfähigere Teile: Töpfe, Schüsseln und Teller. Vergewissern Sie sich, dass zwischen den Teilen ausreichend Platz für den Wasserstrahl vorhanden ist. Töpfe müssen mit der Öffnung nach unten eingesetzt werden.
- b** Wenn Ihr Modell mit **Klapphaltern** ausgestattet ist, können hier in vertikaler Position Teller und in horizontaler Position große Teile wie Töpfe gespült werden.

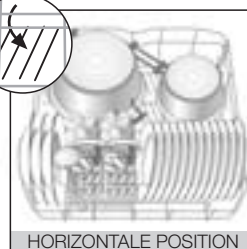


FÜR 12 GEDECKE
EN-50242

BELADEN MIT TELLERN



VERTIKALE POSITION



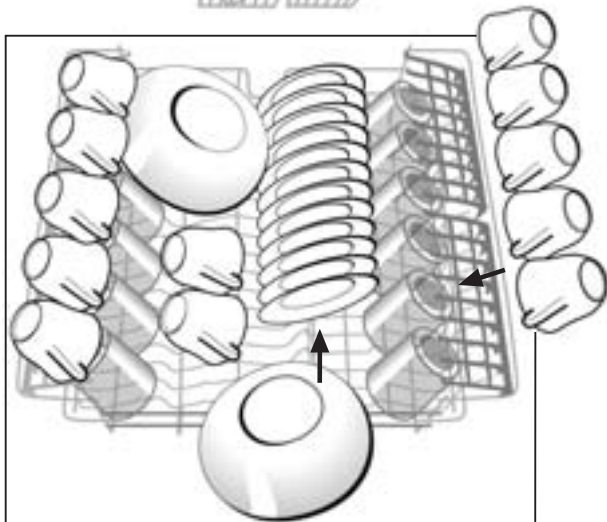
HORIZONTALE POSITION

WICHTIG

Die tiefen Teller werden links, die flachen Teller rechts in den Geschirrkorb geladen. Beginnen Sie die Teller von außen nach innen einzusetzen. Die Teller dürfen sich nicht gegenseitig berühren.

c Die **Bestecke** müssen mit Ausnahme der Messer mit dem Griff nach unten in den Beszteckkorb gestellt werden.

d In den **oberen Korb** werden empfindlichere Teile wie Tassen, Gläser Porzellan oder Kristall sowie Teller in Standardgröße geladen. Hier gibt es einen speziellen Bereich für lange Bestecke. Darüber hinaus gibt es Halterungen, die in vertikaler Position für Stiel- oder Kelchgläser vorgesehen ist.

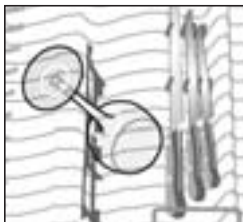


FÜR 12 GEDECKE

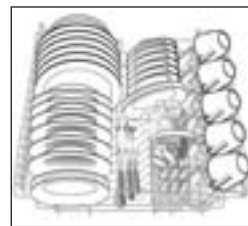
EN-50242

Wenn Sie das Express Programm oder die Funktion Oben Laden anwählen, muss das Geschirr in oberen Korb geladen werden.

Benutzen Sie dagegen die Funktion Unten Laden, wird nur der untere Korb beladen.



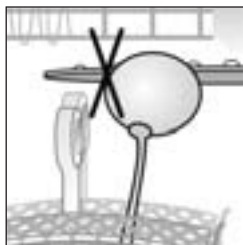
SPEZIELLE KORBAUFNAHMEN



BELADUNG OBERKORB

WICHTIG

Vergewissern Sie sich, dass die Sprüharme nach dem Beladen des Geschirrspülers nicht behindert werden und dass die Gedecke nicht verhindern, dass sich der Spülmittelbehälter öffnet.

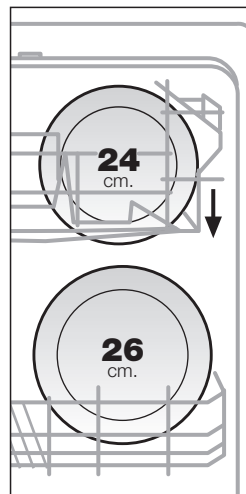
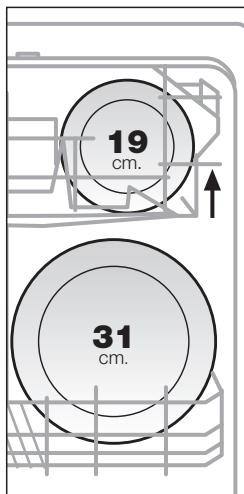


Verstellen der Geschirrkörbe

Die Körbe können je nach Beladung verstellt werden.

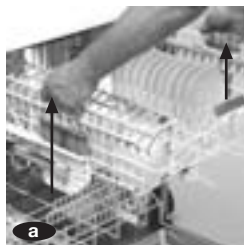
Der obere Geschirrkorb verfügt über zwei Höheneinstellungen, so dass Teller unterschiedlicher Größe gespült werden können.

Auf der oberen Höhenposition können im Oberkorb genormte Teller bis zu einer Größe von 19 cm, im Unterkorb Teller bis zu 31 cm gespült werden. Wird der Oberkorb auf seine untere Position gestellt, so können oben Teller bis zu 24 cm, unten bis zu 26 cm gespült werden.



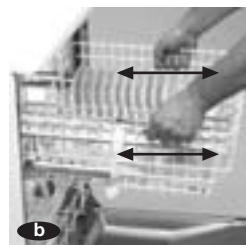
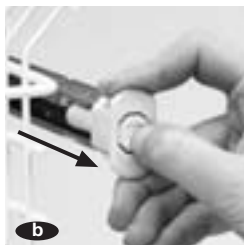
a Oberkorb Modell A:

Der Oberkorb kann verstellt werden, ohne dass er dabei aus der Führung genommen werden muss. Dies ist sogar bei voller Beladung möglich. Zum Verstellen des Korbes auf seine obere oder untere Position zieht man ihn an den seitlichen Griffen nach oben. Beide Seiten müssen sich stets auf der gleichen Höhe befinden.



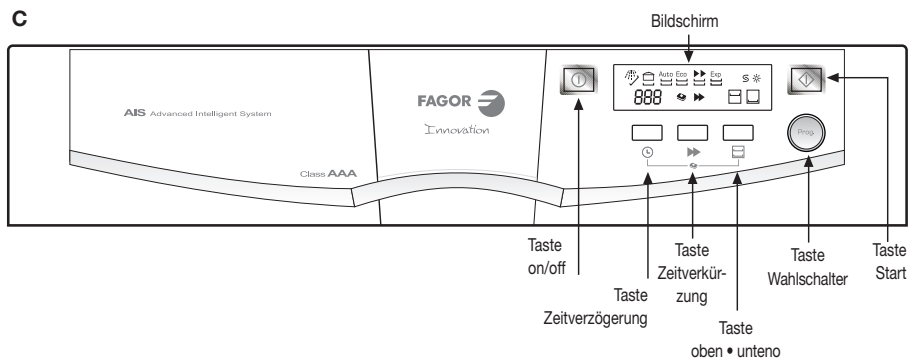
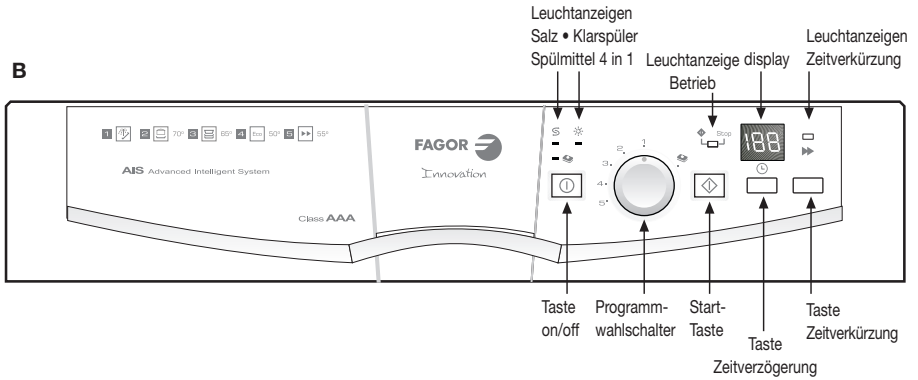
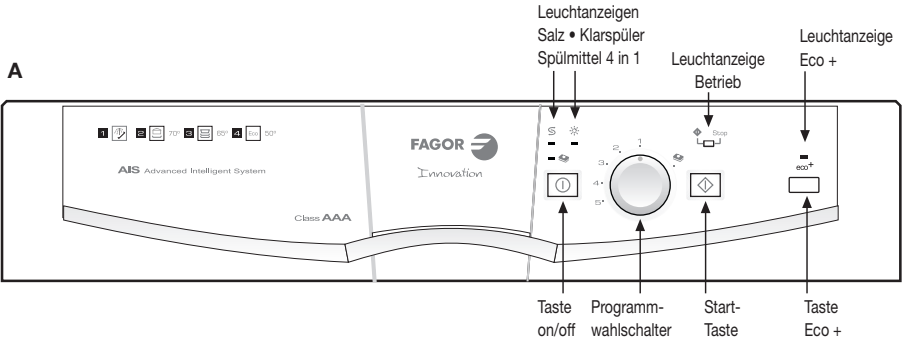
b Oberkorb Modell B:

Entfernen Sie den Anschlag, der die Räder des Geschirrkorbs in der Schiene hält. Ziehen Sie den Geschirrkorb zu sich und nehmen Sie ihn heraus. Bringen Sie das Körbchen auf der gewünschten Höhe an. Setzen Sie die Führung wieder in ihre Ausgangsposition. Versichern Sie sich, dass diese in der Schiene längsseitig bis zum Ende gelangt. Beim Schließen ertönt ein leichtes "Click".

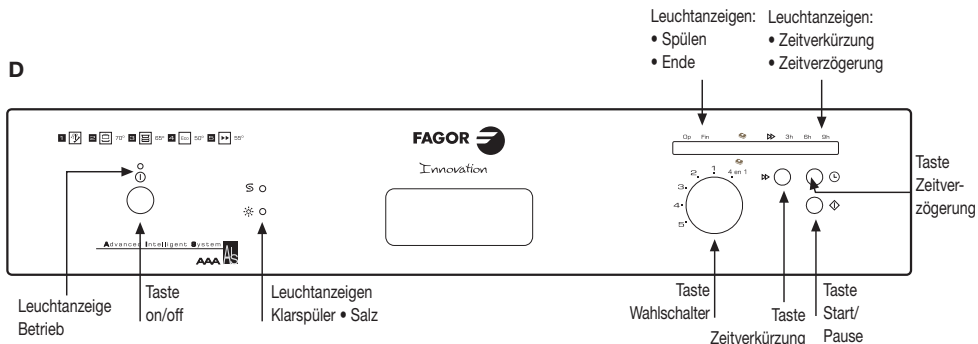


3

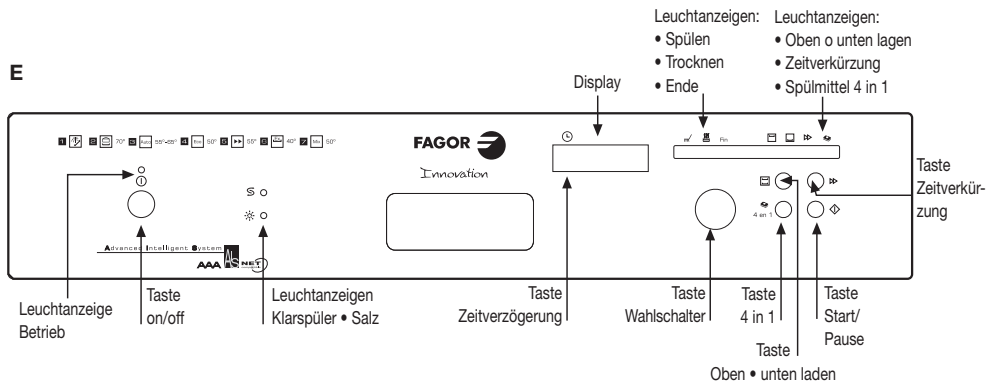
ANWAHL DES SPÜLPROGRAMMS



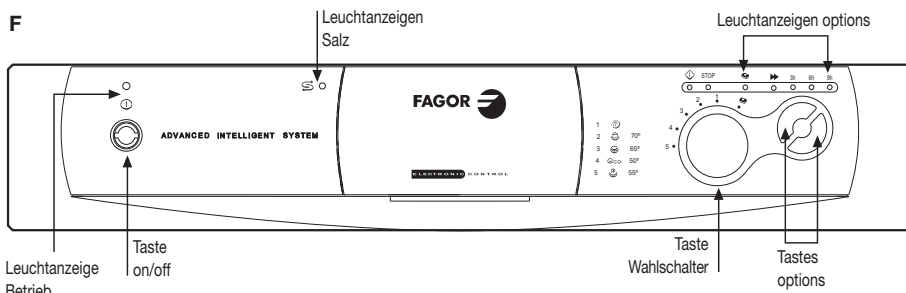
D



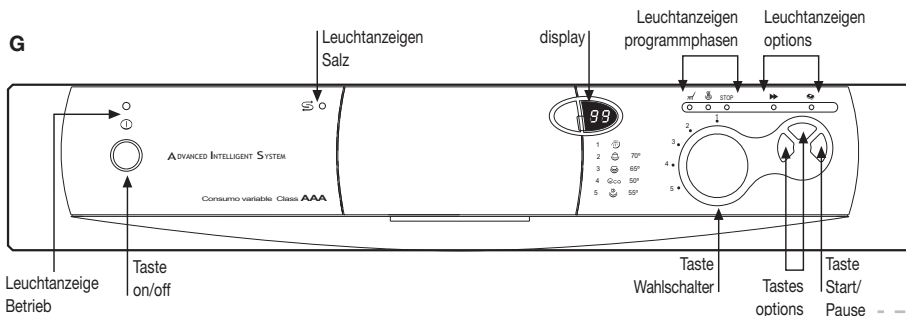
E



F

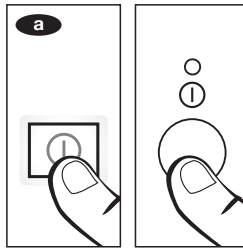



G



Um das Spülprogramm anzuwählen, gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

- a** Für die Modelle A, B und C, die On/Off-Taste auf der Vorderseite des Geschirrspülers zwei Sekunden betätigen (bis ein Pfeifton ertönt). Die Betriebsleuchte, das Display oder der Bildschirm (je nach Modell) schaltet ein.



Für die Modelle D, E, F und G drücken Sie den On/Off-  Schalter. Es schalten sich die Kontrollleuchten und Displays je nach Modell ein.

b Modelle mit Bildschirm:

Zunächst werden Name und Temperatur (°C) des Programms, anschließend die Dauer angezeigt.



b MIT BILDSCHIRM





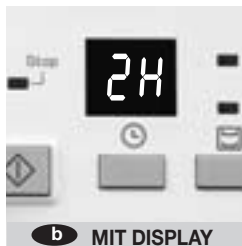
b MIT MAXI-BILDSCHIRM

Modelle mit Maxi-Bildschirm:

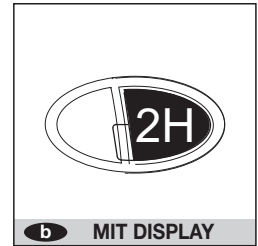
Das Programmsymbol sowie die Dauer des Programms werden angezeigt.

Modelle mit Display:

Bei Programmen, die länger als eine Stunde dauern, wird dies durch Blinken angezeigt. In diesem Fall steht "H" vor der Stundenangabe, dann erscheinen die Minuten. Die Gesamtdauer des Programms ist die Summe beider. Zum Beispiel: Programm mit einer Dauer von 90 Minuten  






b MIT DISPLAY



b MIT DISPLAY

Einbaumodelle (Modelle E):















Bei diesem Modell wird außerdem die Nummer des gewählten Programms auf dem Display durch Blinken angezeigt. Zum Beispiel: Programm 7 mit einer Dauer von 110 Minuten

- c** Wählen Sie das Spülprogramm mit einer Taste oder einem Drehschalter, je nach Gerätemodell (siehe Punkt 6, Abb. b, S. 85). Beachten Sie dabei die Programmtabelle auf der folgenden Seite.

Je nach Gerätemodell stehen verschiedene Programme zur Auswahl:

Die Wahl des richtigen Programms in Funktion des Verschmutzungsgrades, der Menge und Art des Geschirrs ist von großer Bedeutung.

PROGRAMM	TEMPERATUUR (°C)	SYMBOLS	SPÜLMASCHINENTYP	SPÜLMITTEL-MENGE (gr) ***	GESAMT-VERBRAUCH kWh *
Vorspülen	Kalt	 	Geschirr, das nicht sofort gespült wird	Ohne Spülmittel	0,007 kWh
Hygienizer	75°C	Hyg 	Verstärkte Bakterienbeseitigung	25+5	1,6 kWh
Intensiv	70°C	 	Stark verschmutztes Geschirr und Töpfe	25+15	1,6 kWh
Normal oder Automatik	65°C 55°C-65°C	  Auto 	Verschmutztes Geschirr	25+5	1,4 kWh
Sparprogramm **	50°C	Eco 	Wenig verschmutztes Geschirr	25+5	1,05 kWh
Schnellprogramm	55°C	 	Sehr wenig verschmutztes Geschirr	25	0,8 kWh
Express *** 15 min.	40°C	Exp 	Sehr wenig verschmutztes Geschirr nur im oberen Korb	20	0,3 kWh
Mischprogramm	50°C	Mix 	Verschmutztes und empfindliches Geschirr	25+5	0,9 kWh
Schonprogramm ***	45°C		Glas Spezial	25	0,5 kWh

25 g nicht konzentriertes Spülmittel in Pulverform entspricht anderthalb gestrichenen Esslöffeln oder einem Tab. Bei Verwendung von Flüssigspülmitteln oder Tabs folgen Sie bitte den Hinweisen des Spülmittelherstellers.

* Werte für einen 60W Motor.

** Das Sparprogramm, das der Norm EN-50242 entspricht, dauert länger als die übrigen Programme, verbraucht jedoch die wenigste Energie und ist am umweltfreundlichsten.

*** Das Express-Programm sowie das Schonprogramm erfordern die Verwendung von pulverförmigem oder Flüssigspülmittel, das sich optimal auflöst.

**** Bei Benutzung kombinierter Spülmittel (Tabs 4 in 1 oder 3 in 1) ist zu beachten, dass diese die Verbrauchsparameter und die Dauer der Programme beeinträchtigen können.

Die Spülfunktionen müssen immer nach der Programmwahl eingestellt werden. **Wird das Programm beim Einstellen der Funktionen geändert, erfolgt für alle zuvor gewählten Funktionen ein Reset.**

Mit diesen Funktionen können Beladung, Zeiten und Verbrauchswerte des Spülvorgangs optimal eingestellt werden.

Zusatzfunktionen (je nach Modell):



Taste: Zeitschaltung

Durch Betätigung der Zeitschalttaste wird der Beginn des Spülvorgangs verzögert.

Modelle E und G (siehe S. 95): Verzögerung bei der Zeitschaltung: bis zu 9 Stunden.

Modelle B (siehe S. 94): bis zu 19 Stunden.

Modelle C (siehe S. 94): bis zu 24 Stunden.



Taste: Eco +

Durch diese Schaltfunktion wird die Spültemperatur gesenkt, was einen geringeren Energieverbrauch zur Folge hat. Die Funktion kann mit Programmen Eco, Normal und Auto.



Kurz-Taste

Mit dieser Taste wird die Dauer der Spül- und Trockenvorgänge reduziert. Diese Option kann bei den Programmen Intensiv, Normal, Automatik, Hygienizer und beim Sparprogramm benutzt werden.



Beladung oben/unten

Bei dieser Funktion wird nur die Hälfte des Fassungsvermögens des Geschirrspülers genutzt. Beladung oben, d.h. im Oberkorb, für empfindlichere Teile; Beladung unten, d.h. im Unterkorb, für Töpfe oder stark verschmutzte Teile.



Extra-Trocknen

Mit dieser Funktion werden die Ergebnisse beim Trocknen verbessert. Sie kann mit Ausnahme des Vorspülprogramms bei allen Programmen benutzt werden und sparprogramm.



4-in-1:

Wählen Sie dieses Zusatzprogramm, wenn Sie kombinierte Reiniger verwenden (4-in-1, 3-in-1...).

Modelle mit

Programmwahlschalter.

Länger als 2 Sekunden auf die von dem Symbol gekennzeichnete Position einstellen (Bis zum Ertönen des Pfeiftons und dem Ein- bzw. Ausschalten der entsprechenden Anzeigenleuchte).

Modelle mit Bildschirm.

Die Zeitschalttaste zwei Sekunden lang gleichzeitig mit der Taste für Oben laden und Unten laden betätigen (Bis zum Ertönen des Pfeiftons und dem Ein- bzw. Ausschalten des entsprechenden Symbols).



Express (oben)

Zum extra schnellen Spülen von wenig verschmutzten Geschirr im oberen Geschirrkorb.

HINWEIS ZUM UMWELTSCHUTZ




Wenn das Modell über einen Spar-Sensor verfügt, können im Intensiv- und Normalspülprogramm 25% Wasser gespart werden. Der Spar-Sensor erfasst den Verschmutzungsgrad des Wassers des Vorspülgangs. Ist dieses sauber genug, wird es erneut zum Spülen benutzt.

WICHTIG

Wenn während des Einstellens der Zusatzfunktionen das Programm geändert wird, werden die mit dem neuen Programm nicht kompatiblen Zusatzfunktionen annulliert.

5 START

Nach dem das Programm und die Zusatzfunktionen eingestellt sind:

- a** Die Start-Taste betätigen. 
Der Geschirrspüler beginnt das Programm auszuführen.

6 ABLAUF DES SPÜLPROGRAMMS

Die jeweils laufenden Programmphasen werden nacheinander angezeigt.

Modelle ohne Display:

Die Leuchtanzeige Start / Stop leuchtet.

Modelle mit Display:

Die Leuchtanzeige Start / Stop leuchtet und die verbleibende Zeit bis zum Programmende erscheint auf dem Display.

Einbaumodelle

Die Leuchtanzeigen zeigen an, in welcher Phase sich das Programm befindet.

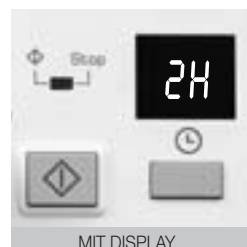
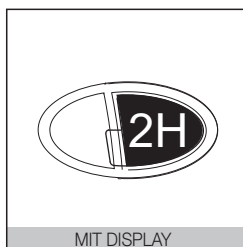
Modelle mit Bildschirm und Maxi-Bildschirm:

Die verbleibende Zeit bis zum Programmende wird angezeigt.

Wenn der Geschirrspüler in Betrieb ist und:

Es soll ein weiteres Teil in den Geschirrspüler geladen werden.

1. Öffnen Sie vorsichtig die Tür des Geschirrspülers.
2. Stellen Sie das Teil in den Geschirrspüler.
3. Schließen Sie die Tür des Geschirrspülers.



WICHTIG

Die Tür des Geschirrspülers darf während des Spülvorgangs nicht geöffnet werden, da sonst der Ablauf des Programms beeinträchtigt werden könnte.



Aus Sicherheitsgründen ist es möglich, dass das Programm einige Zeit benötigt, bis es sich in Gang setzt.

7

PROGRAMMENDE

Nach Ablauf des Programms ertönt ein 3-sekündiges akustisches Signal und/oder die Leuchtanzeige FIN (STOP) leuchtet auf. Bei den Modellen A und B blinkt das An-/Aus-Lämpchen.

8

STROMAUSFALL

Sollte es zu einem Ausfall der Stromversorgung kommen, setzt der Geschirrspüler nach Wiederherstellung der Versorgung seinen normalen Ablauf an der Stelle fort, an der die Unterbrechung aufgetreten ist.

9

WICHTIGE EMPFEHLUNGEN

Eine Reihe von Aspekten müssen stets beachtet werden, um die Lebensdauer des Geschirrspülers zu verbessern und die Spülqualität zu optimieren.

- a Lassen Sie den Geschirrspüler nur voll beladen laufen.** Indem Sie die Kapazität des Geschirrspülers ausnutzen, reduzieren Sie Wasser-, sowie Stromverbrauch und das Gerät läuft leiser.
- b Setzen Sie das Geschirr korrekt ein.** Um eine optimale Spülqualität zu bieten, müssen die Sprüharme ohne Behinderung drehen können. Außerdem müssen die Teile so plziert werden, dass der Wasserstrahl sie erreicht.
- c Programmwahl.** Wählen Sie Spülprogramm und Zusatzfunktionen stets den Erfordernissen entsprechend. (Siehe Programmtabelle auf Seite 97).

GESCHIRRSPÜLER

INSTANDHALTUNG UND REINIGUNG DES GERÄTS

Eine Reinigung sollte regelmäßig vorgenommen werden, **um die Lebensdauer Ihres Geschirrspülers zu verlängern**. Alle drei Monate:

- Filter reinigen.
- Sprüharme reinigen.
- Geschirrspüler innen reinigen.
- Geschirrspüler außen reinigen.

Auf diese Weise werden Sie **die Lebensdauer Ihres Geschirrspülers optimieren**.

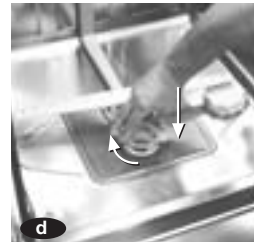
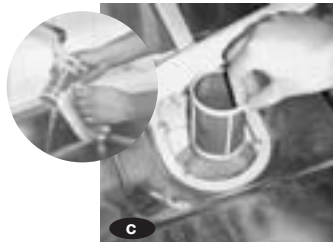
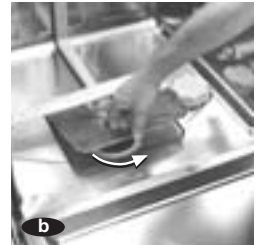
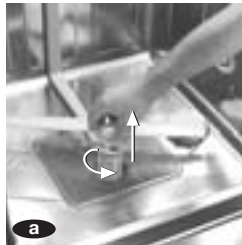
WICHTIG

Wenn Sie über einen längeren Zeitraum abwesend sind, lassen Sie die Tür des Geschirrspülers offen, damit das Maschineninnere belüftet wird.

1 REINIGEN DES SPÜLFILTERS

Der Filter besteht aus zwei oder drei Teilen (je nach Modell): Innenfilter, Außenfilter und Filterschutz. Er befindet sich im unteren Teil des Geschirrspülers, unter dem Unterkorb.

- Nehmen Sie zunächst den Unterkorb heraus.
- Drehen Sie dann den Innenfilter nach links und ziehen Sie ihn nach oben heraus.
- Nehmen Sie dann den Außenfilter und anschließend (je nach Modell) den Filterschutz heraus.
- Das richtige Einsetzen der Filter ist von größter Bedeutung. Den Filterschutz in seiner Aufnahme anbringen. Den Außenfilter in seiner Aufnahme einrasten. Den Innenfilter in die entsprechende Öffnung setzen und bis zum Anschlag nach rechts drehen.



2

REINIGEN DER SPRÜHARME

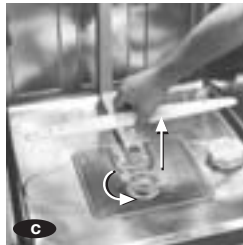
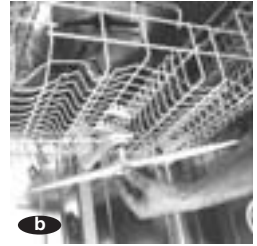
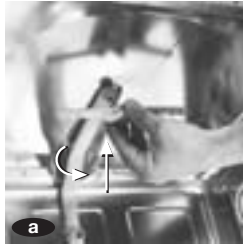
Der dritte Sprüharm (je nach Modell), der obere und der untere Sprüharm müssen alle drei Monate gereinigt werden. Ausbau der Sprüharme:

- a** Um den dritten Sprüharm auszubauen, drückt man diesen nach oben und dreht ihn heraus.
- b** Der obere Sprüharm ist im oberen Korb montiert. Er wird durch vollständiges Herausdrehen ausgebaut.
- c** Um den unteren Sprüharm auszubauen, muss die untere Mutter nach links losgedreht und der Arm nach oben herausgenommen werden.

Reinigen Sie die Sprüharme unter laufendem Wasser mit einem nicht kratzenden Schwamm.

Die Sprühöffnungen der Arme müssen vollkommen sauber sein. Sollte eine der Öffnungen zugesetzt sein, entfernen Sie die Verstopfung.

Anschließend die Sprüharme wieder montieren.



WICHTIG

Bevor Reinigungs- oder Instandhaltungsmaßnahmen vorgenommen werden, sollte der Elektroanschluss des Geschirrspülers unterbrochen werden.

3

REINIGEN DES GERÄTE-INNEREN

Der Geschirrspüler muss alle drei Monate gereinigt werden, um festgesetzte Verunreinigungen im Innern des Geräts zu entfernen. Dazu verwenden Sie bitte Maschinenreiniger; spezifische Produkte zum Reinigen von Geschirrspülern (folgen Sie den Gebrauchsanweisungen des Herstellers).

4

REINIGUNG DES GEHÄUSES

Zum Reinigen des Gehäuses des Geschirrspülers benutzen Sie bitte ein mit Seifenwasser angefeuchtetes Tuch.

Verwenden Sie Produkte, die weder kratzen noch scheuern. Trocknen Sie das Gehäuse mit einem Tuch.



WICHTIG

Aus Sicherheitsgründen muss sichergestellt werden, dass die Maschine während des Reinigens nicht in Betrieb ist.

GESCHIRRSPÜLER

FEHLERSUCHE UND PROBLEMLÖSUNG

Sollte während des Betriebs Ihres Geschirrspülers ein Problem auftreten, werden Sie dieses anhand der nachfolgenden Hinweise wahrscheinlich selbst lösen können.

Anderenfalls wenden Sie sich bitte an den TECHNISCHEN KUNDENDIENST. Versuchen Sie dabei, dem Kundendienst möglichst detaillierte Information zu geben.

1

TECHNISCHE PROBLEME ODER BETRIEBSSTÖRUNGEN

Wenn der Geschirrspüler eine fehlerhafte Funktion feststellt, gibt er – je nach Modell – einen akustischen oder visuellen Alarm.

Am oberen Rand der Tür des Geschirrspülers befindet sich eine Tabelle mit möglichen Störfällen.

F1 1 ●	F2 2 ●	F3 3 ●	F4 4 ●	F5 5 ●	F6 6 ●	F7 7 ●	F8 8 ●	F9 9 ●	F0 10 ●
Puerta abierta Door open	No entra agua Water not entering	No desagua Not draining	Desbordamiento Overflow	Sobrecalentamiento Overheat	No calienta Not heating	Sensor de temperatura Temperature Sensor	Falta presión agua No water pressure	Alternativo Alternative	Control

Modelle mit Display oder Bildschirm.

Bei diesen Modellen wird der Fehler mit dem Buchstaben "F" und einer Ziffer (0 bis 9) angezeigt.

Modelle ohne Display.

Bei einer Funktionsstörung gibt der Geschirrspüler eine Reihe akustischer Signale in Form von Pfeiftönen. Das Signal ertönt, wird dann einige Sekunden unterbrochen und ertönt dann erneut. Die Art der Störung kann durch Zählen der Anzahl der Pfeiftöne identifiziert werden (1 ●||), Tür offen; 2 ●||); Kein Wasserzulauf; und so weiter.

Um das akustische Signal des Geschirrspülers zu



betätigen Sie bitte die **Start-Taste**. ⚠

Wenn Sie das Signal erneut hören wollen, betätigen Sie nochmals die **Start-Taste**. ⚠

Ja nach Art der Störung, setzen Sie sich bitte mit dem TKD in Verbindung und teilen Sie diesem das vorliegende Problem mit.

FUNKTIONSTÖRUNG	MODELL MIT DISPLAY	MODELL OHNE DISPLAY
	ANZAHL PFEIFÖNE	
Tür schile	F1	1
Kein Wasser	F2	2
Kein Abpumpen	F3	3
Überlauf	F4	4
Überhitzung	F5	5
Heizt nicht	F6	6
Temp. fehler	F7	7
Druck fehlt	F8	8
Verteilungs	F9	9
Controlle	F0	10

⚠ Durch Betätigen der ON/OFF-Taste wird das Fehler-Signal und die Betriebsstörung annulliert.

• **Warum startet der Geschirrspüler nicht?**

Mögliche Gründe sind:

- Keine Netzspannung.
- Der Stecker ist nicht richtig eingesteckt.
- Die Sicherungen der Elektroinstallation haben "ausgelöst".
- Der Geschirrspüler ist nicht ans Netz geschlossen.
- Die Taste On / Off wurde nicht betätigt (die Leuchtdiode dieser Taste muss kontinuierlich leuchten).
- Die Tür des Geschirrspülers ist nicht richtig geschlossen.
- Die Start-Taste wurde nicht betätigt.

• **Der Geschirrspüler startet, aber es fließt kein Wasser zu**

Mögliche Gründe sind:

- Die Wasserleitungen führen kein Wasser.
- Der Wasserhahn ist nicht aufgedreht.
- Der Filter des Elektroventils für den Wasserzufluss ist verstopft.

• **Das Wasser fließt nicht ab, es bleibt Wasser in der Spülwanne stehen**

Mögliche Gründe sind:

- Der Abfluss ist verstopft oder falsch installiert.
- Der Abflussschlauch ist verstopft oder falsch installiert.
- Die Filter sind verstopft.
- Das gewählte Programm ist noch nicht beendet, warten Sie bis zum Programmende.

• **Die Leuchtdiode für Salz nachfüllen erlischt nicht**

Mögliche Gründe sind:

- Es muss Salz nachgefüllt werden. Füllen Sie Salz ein und rühren Sie es mit einem Löffel um.
- Die Wasserhärte liegt unter 7DH, deshalb benötigen Sie kein Salz. In diesem Fall leuchtet die Diode ständig.

• **Spülmittelreste am Dosierer oder auf der Innentür**

Mögliche Gründe sind:

- Ein Geschirrtteil verhindert, dass sich der Dosierer öffnet.
- Das Spülmittel ist verfallen oder nicht geeignet.
- Die Sprüharme stoßen an ein Teil des Geschirrs.
- Die Öffnungen der Sprüharme sind verstopft.
- Der Spülmittelbehälter war feucht, als das Spülmittel eingefüllt wurde. Der Behälter muss trocken sein.

• **Ungewöhnliche Schaumbildung**

- Es wurde Handspülmittel statt Spülmittel für Geschirrspüler eingefüllt.

• **Hoher Salzverbrauch**

Mögliche Gründe sind:

- Der Deckel des Salzbehälters ist nicht richtig geschlossen.
- Das Verbrauchsniveau für Salz ist nicht richtig eingestellt.

• **Ungewöhnliche Geräusche des Geschirrspülers**

Mögliche Gründe sind:

- Das Geschirr ist nicht richtig eingesetzt.
- Die Sprüharme stoßen mit einem Teil des Geschirrs zusammen.

2

PROBLEME BEZÜGLICH DER SPÜLWIRKUNG

- **Schmutz oder Speisereste am Geschirr**

Mögliche Gründe sind:

- Der Spülfilter ist falsch eingesetzt, verschmutzt oder verstopft.
- Die Öffnungen der Sprühdüse sind verschmutzt oder die Sprühdüse werden durch Geschirrtile blockiert.
- Ungeeignetes oder zu wenig Spülmittel.
- Das Geschirr ist nicht korrekt eingesetzt. Die Teile berühren sich gegenseitig.
- Die Geschirrkörbe sind überladen.
- Falsches Spülprogramm.
- Der Abfluss ist blockiert.
- Zu stark eingetrocknete Speisereste am Geschirr.

- **Das Geschirr wird weiß**

Mögliche Gründe sind:

- Ungenügend Spülmittel oder Klarspüler.
- Der Stopfen des Salzbehälters ist nicht richtig geschlossen.
- Weder Wasser noch Salz im Salzbehälter.
- Der Entkalker ist nicht entsprechend der Wasserhärte eingestellt.
- Es wurde ein phosphatfreies Spülmittel benutzt. Versuchen Sie es mit einem phosphathaltigen Spülmittel.

- **Das Geschirr wird nicht trocken**

Mögliche Gründe sind:

- Zu wenig Klarspüler.
- Falsche Einstellung des Klarspülers.
- Das Geschirr ist falsch eingesetzt.
- Das Geschirr wurde zu früh herausgenommen.
- Ungeeignetes Spülprogramm.

- **Milchiges Aussehen oder Kratzer bei Glas und Kristall**

Mögliche Gründe sind:

- Die Teile sind nicht spülmaschinengeeignet.
- Falsches Spülmittel.

- **Glas und Kristall wird blind**

– Ungenügend Klarspüler.

- **Schleier auf Gläsern und Bestecken, metallenes Aussehen der Gläser**

– Zu viel Klarspüler.

- **Flecken auf Teilen aus rostfreiem Stahl oder Edelstahl**

Mögliche Gründe sind:

- Die Teile sind nicht spülmaschinengeeignet.
- Das Geschirr wurde nicht korrekt eingesetzt.
- Zu viel Spülmittel.
- Schlechte Qualität des Stahls.
- Zu viel Salz im Spülwasser. Schließen Sie den Deckel des Salzbehälters richtig.

GESCHIRRSPÜLER

HINWEISE

INFORMATION ZUR UMWELTVERTRÄGLICHEN ENTSORGUNG VON NICHT MEHR FUNKTIONSFÄHIGEN ELEKTRISCHEN UND ELEKTRONISCHEN GERÄTEN

Ein nicht mehr gebrauchsfähiges elektronisches oder elektrisches Gerät, darf nicht gemeinsam mit dem üblichen Hausmüll entsorgt werden.

Ohne dass dafür weitere Kosten entstehen, kann das Gerät bei von der örtlichen Verwaltung speziell dafür eingerichteten Stellen, oder bei Herstellern, die einen Rücknahmeservice anbieten, abgegeben werden.

Durch die getrennte Entsorgung von Altgeräten werden mögliche negative Auswirkung auf Umwelt und Gesundheit vermieden, die die Folge einer unsachgerechten Beseitigung sein können. Die einzelnen Bestandteile der entsorgten Geräte können verwertet und recycelt werden, womit Energie und Rohstoffe gespart werden.



Das nebenstehende Symbol auf dem Gerät oder auf der beiliegenden Bedienungsanleitung zeigt an, dass dieses Gerät nicht in den üblichen Hausmüllcontainern entsorgt werden darf.

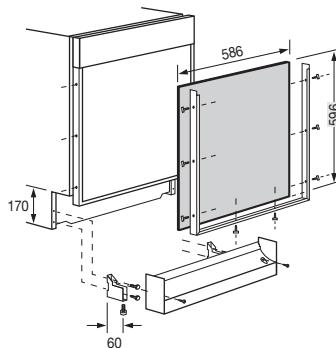
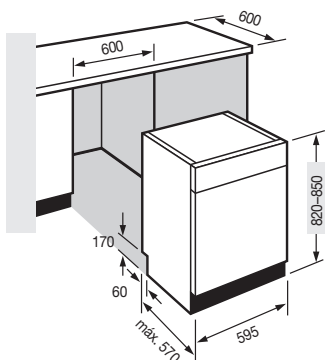
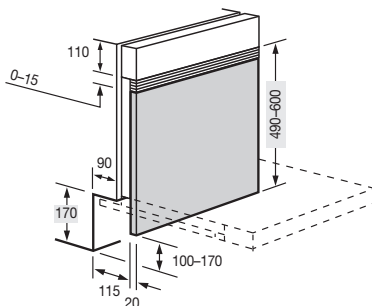
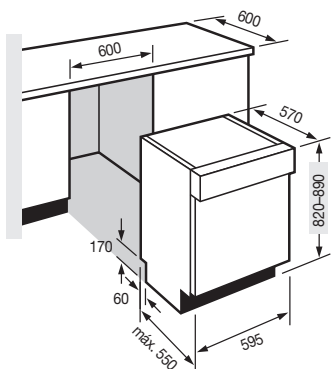
Wenn Sie weitere Informationen erhalten möchten, setzen Sie sich bitte mit Ihrer örtlichen Verwaltung in Verbindung, oder mit dem Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.

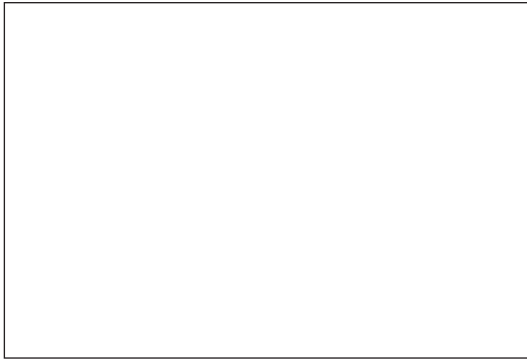
Esquemas y medidas de instalación

Esquemas e dimensões de instalação

Installation measurements and diagrams

Pläne und Maßnahmen zur Installation





Fagor Electrodomésticos, S. Coop.

Tel. 943 03 71 00

Fax 943 03 71 17

Barrio S. Andrés, 18
20500 MONDRAGÓN (Gipuzkoa)

www.fagor.com

info@fagor.com

