

Manual de Instrucciones

Lavarropas

Fuzzy Logic Tech V1



Aconsejamos leer las instrucciones de este manual antes de instalar y usar su lavarropas Drean

ÍNDICE



INSTRUCCIONES GENERALES

03



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

04



INSTALACIÓN

06



INSTRUCCIONES DE USO

09



CUIDADO Y LIMPIEZA

14



MEDIDAS DE SEGURIDAD

16



CAUSAS Y POSIBLES SOLUCIONES

19



TABLA DE PROGRAMAS

21



CERTIFICADO DE GARANTÍA

22

Las imágenes en este manual son solo ilustrativas y pueden variar a la realidad sin previo aviso. El fabricante declina cualquier responsabilidad por posibles errores de imprenta contenidos en el presente manual. Se reserva, además, el derecho de aportar modificaciones que sean útiles a los propios productos sin comprometer las características esenciales.



¿CÓMO UTILIZAR SU LAVARROPAS?

CONOZCA RÁPIDAMENTE EL FUNCIONAMIENTO DE SU NUEVO LAVARROPAS

INSTALACIÓN

- En caso de incompatibilidad entre el toma corriente y el enchufe del producto, debe hacer sustituir la toma (no anular la puesta a tierra) por personal especializado. Este último deberá comprobar que la sección de los cables sea adecuada para la potencia absorbida.
- Tenga cuidado que la instalación no aplaste, roce o deteriore el cable de alimentación. En general, no es aconsejable el uso de adaptadores, tomas múltiples y/o alargues. En caso que fuera necesaria la sustitución del cable de alimentación del producto dirigirse al Servicio de Asistencia Técnica autorizado (CABA y GBA: (011) 5246-8663 - Interior del país: 0800-345-6580)

SEGURIDAD

- No toque el producto con las manos o los pies mojados o húmedos.
- No utilice el producto con los pies descalzos.
- Para desconectar el enchufe del toma corriente no tire del cable de alimentación del producto.
- No instale el producto cerca de materiales inflamables, fuentes de calor o en ambientes húmedos, grasientos o con polvo. No lo exponga a los agentes atmosféricos (lluvia, sol, etc.) u otras condiciones que puedan comprometer su funcionamiento seguro.
- Este producto no está destinado a ser usado por niños, personas discapacitadas o inexpertas en su uso, a no ser que sean vigiladas o instruidas sobre su uso por una persona responsable de su seguridad.
- Vigile a los niños y a los animales domésticos y asegúrese que no jueguen con el producto.

USO COTIDIANO

Este producto se ha creado para ser utilizado en tareas domésticas. Un uso diferente de este producto al del hogar o el uso comercial por experto o usuarios especializados, se excluyen de las aplicaciones.

Si el producto se usa de una manera incoherente con lo especificado, puede reducir su vida útil y puede anular la garantía del fabricante.

Cualquier daño al producto, sus accesorios o pérdida que se produzca por su uso indebido, no correspondiente al uso doméstico, podrá ser causal de exclusión de garantía. En caso de daños y/o mal funcionamiento del producto, desconéctelo y comuníquese con nuestro servicio de atención al cliente.

Para eventuales reparaciones diríjase a un Centro de Asistencia Técnica (CABA y GBA: (011) 5246-8663 - Interior del país: 0800-345-6580) y solicite la utilización de recambios originales. El no cumplimiento de todo lo indicado puede comprometer la seguridad del producto.

FIN DE USO DEL PRODUCTO

Este producto está fabricado con materiales reciclables para permitir un correcto reciclado.

- Si quiere descartar un lavarropas viejo después de haber desenchufado la clavija del toma corriente, es importante cortar el cable de alimentación.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN TÉCNICA

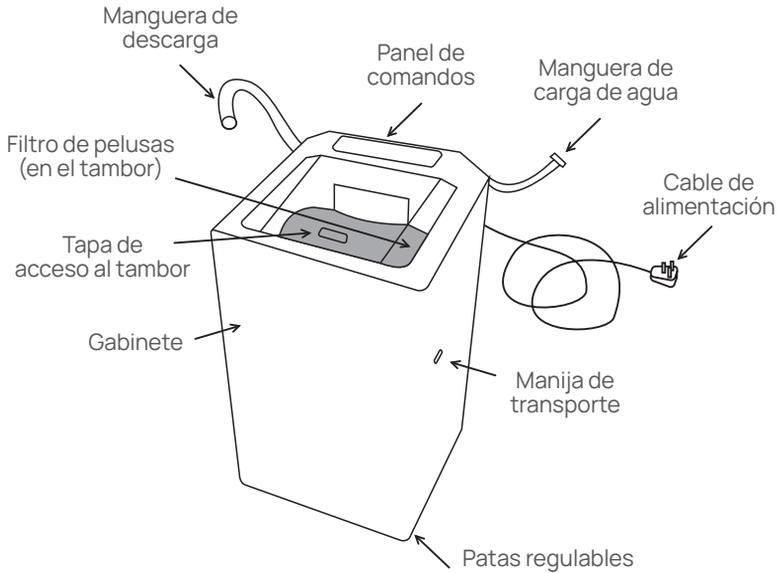
Dimensiones (cm) (alto/ancho/profundidad)	94 x 54 x 45
Tensión de alimentación	220 V - 50 Hz
Capacidad de lavado	5 kg
Consumo de energía en programa Algodón	0,300 kWh
Presión de entrada de agua	min 0,05 Mpa (0,5 bar) - máx 1 Mpa (10 bar)

FICHA ENERGÉTICA

Clase de eficiencia energética en una escala que abarca de A -EH- (más eficiente) a B (menos eficiente).	B
Consumo de energía (kWh) por ciclo, sobre la base del resultado obtenido en un ciclo de lavado normal de algodón. El consumo real depende de las condiciones de utilización del aparato.	0,62
Clase de eficacia de lavado, en un ciclo normal de algodón	A
Índice de eficacia de lavado (q)	1,043
(+) Clase de eficacia de centrifugado en una escala que A (más alto) a G (más bajo).	E
Agua restante tras el centrifugado (en proporción al peso seco de la ropa).	80%
Velocidad máxima de centrifugado. (rpm)	500
Capacidad del lavarropas. (kg)	5
Consumo de agua por ciclo normal de algodón. (l)	127
Duración del ciclo normal de algodón. (min)	324
Consumo de energía anual estimado de 200 ciclos de algodón normal. (kWh)	124
Consumo de agua anual estimado de 200 ciclos de algodón normal. (l)	25400
País de origen	Argentina

(*) Si luego del ciclo del lavarropas adicionalmente utiliza un secarropas de tambor por aire caliente, no olvide que:
-Un lavarropas con eficacia de centrifugado A reducirá a la mitad el costo de secado comparado con un lavarropas de eficacia de centrifugado G.
-En general, la operación de secado por secarropas de tambor con aire caliente consume más energía que la operación de lavado.
Algodón EEE. ciclo utilizado para la determinación de etiquetado energético.
Norma IRAM 2141-3:2017

COMPONENTES PRINCIPALES



SISTEMA JET SPRAY

El lavavajillas Concept cuenta con el exclusivo sistema de enjuague Jet Spray que realiza el enjuague durante el centrifugado con un importante ahorro de agua, brindando mayor eficiencia al enjuague con menos agua.





INSTALACIÓN

La instalación de su lavarropas es una tarea relativamente sencilla, que puede realizarla usted mismo. Aquí le proveemos una guía para llevarla a cabo con éxito.



Atención: Instale el producto en un lugar resguardado de la intemperie y el sol directo para evitar la degradación de los materiales, ya que pueden producirse daños en el producto.

PROHIBIDO INSTALAR EN PISOS DESPAREJOS O DE TIERRA.

DESEMBALAJE

Retire completamente todos los protectores de embalaje (superior, inferior). Ver Figura 1.

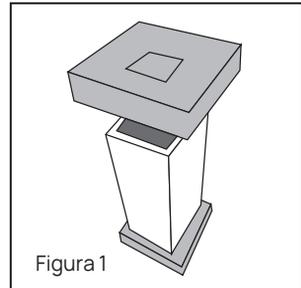


Figura 1

CONEXIÓN HIDRÁULICA

Es importante para el correcto funcionamiento de este lavarropas, que la presión de agua de la red domiciliaria esté comprendida dentro de los valores indicados en el siguiente cuadro:

Presión mínima	0.05 MPa (0.5 bar)	Equivale a aprox. 5 metros de altura de tanque de agua
Presión máxima	1 MPa (10 bar)	Equivale a aprox. 100 metros de altura de tanque de agua

Si la tubería de agua es nueva, o bien permaneció sin uso durante un largo tiempo, se debe dejar correr agua hasta que ésta sea clara, sin impurezas, antes de conectar el lavarropas.

En el interior del producto encontrará las mangueras de carga de agua, que tienen dos extremidades con rosca y sus respectivas arandelas selladoras.

Conecte la extremidad curvada de la manguera a la toma del lavarropas situada en la parte trasera. Ver figura 2.

El otro extremo debe conectarlo a un grifo de agua con rosca 3/4".

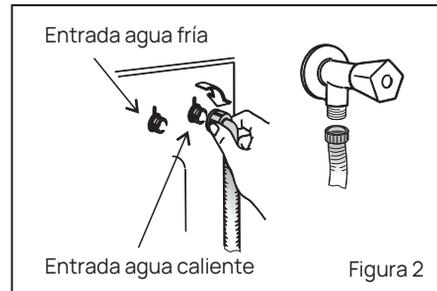


Figura 2



Atención: Para evitar daños en los componentes de su lavarropas, no utilice agua con temperatura superior a los 60°C.

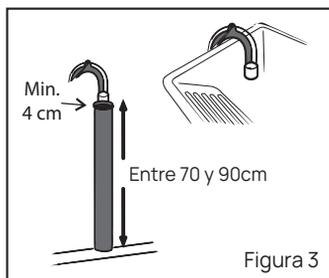
Para evitar derrames es conveniente que las mangueras permanezcan conectadas al grifo.

No instalar el lavarropas en lugares donde la temperatura puede descender por debajo de cero grado.

La manguera de descarga debe estar colocada en forma permanente a un conducto de desagüe, éste debe ser de mayor diámetro que la manguera para evitar el efecto sifón (Min. 4 cm). No utilizar una manguera como prolongación de la manguera de descarga.

También es posible conectarla a una pileta o similar, sujetándola de manera estable.

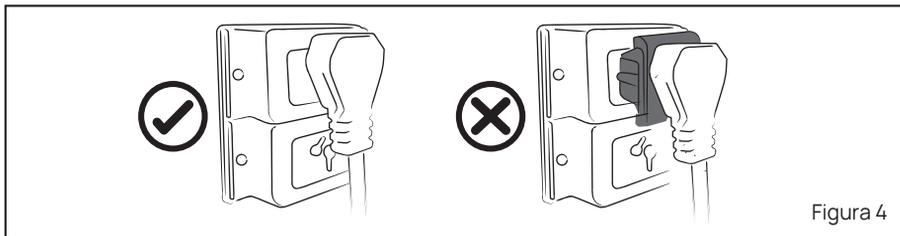
La manguera de descarga debe estar situada a una altura de entre 70 y 90 cm con respecto al piso. Controle que la manguera de descarga y la de carga no queden dobladas en ángulo provocando un obstrucción. Ver Figura 3.



CONEXIÓN ELÉCTRICA

Antes de conectar el lavarropas a la red de alimentación es necesario tener en cuenta los siguientes puntos:

- Que la tensión y frecuencia de alimentación sean las indicadas en la placa características (ubicada en la parte trasera del producto).
- Que los fusibles, el toma corriente y la instalación estén dimensionados para la potencia indicada en la placa de características de este lavarropas.
- Utilice un toma corriente con borne de puesta a tierra. Ver figura 4.
- Si el toma corriente no dispone de puesta a tierra, es necesario conectar la toma de tierra central del lavarropas con una buena tierra artificial (consultar a un instalador).
- Si el cable de instalación está dañado debe ser reemplazado por el fabricante a través de un Centro de Asistencia Total Dren.



Atención: El fabricante declina toda responsabilidad en caso de accidentes o incidentes por incumplimiento de estas y otras disposiciones vigentes para la instalación de artefactos eléctricos.

NIVELACIÓN

Atención: Preste atención detenidamente a la nivelación del producto para evitar vibraciones y un óptimo funcionamiento.

Para que el lavarropas funcione correctamente y sin dañarse es muy importante nivelarlo en forma adecuada . Ver Figura 5.

Para ello dispone de 4 patas regulables.

- Primero deberá llenar de agua la cuba para que el lavarropas adopte su posición definitiva. Para esto una vez realizada la conexión hidráulica y eléctrica.
- Abra el grifo de agua.
- Enchufe el lavarropas (de acuerdo a las instrucciones de "Conexión Eléctrica").
- Presione el pulsador de Encendido/Apagado para activar el lavarropas (Ver pág. 10 - Panel de comandos).

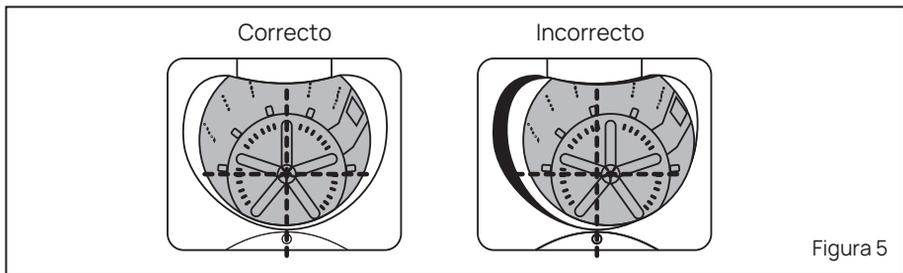


Figura 5

- Seleccione el programa remojo y luego presione Inicio/Pausa. El lavarropas comenzará a llenar el tambor de agua.
- Luego de finalizada la carga de agua, el lavarropas se pondrá en marcha, en este momento presione el pulsador de Encendido/Apagado durante 2 segundos hasta que se apague.

■ Desconecte el producto y proceda a la nivelación.

El lavarropas estará nivelado cuando observándolo desde arriba se vea que la cuba de lavado esté perfectamente centrada respecto de la boca de carga. Ver figura 5.

- Para nivelar debe enroscar o desenroscar las patas según corresponda.
- Una vez finalizada la nivelación, conecte nuevamente el lavarropas, presione el pulsador de Encendido/Apagado para activar el lavarropas, seleccione el programa Centrifugado y presione el pulsador de Inicio/pausa para dar comienzo.

El lavarropas desalojará el agua del tambor, centrifugará y se detendrá, quedando finalizada su instalación.

Atención: El producto debe colocarse a una distancia mayor a 5cm de muebles y paredes adyacentes.

INSTRUCCIONES DE USO



PRODUCTOS DE LAVADO

JABÓN / DETERGENTE

Asegúrese que el jabón para lavar que utiliza sea de tipo de baja espuma, de buena calidad, apto para lavarropas automáticos.

La dosis adecuada de jabón baja espuma, depende de la dureza del agua, del grado de suciedad y de la carga de ropa por lavar. Ver "Consejos y Advertencias" pág. 16.

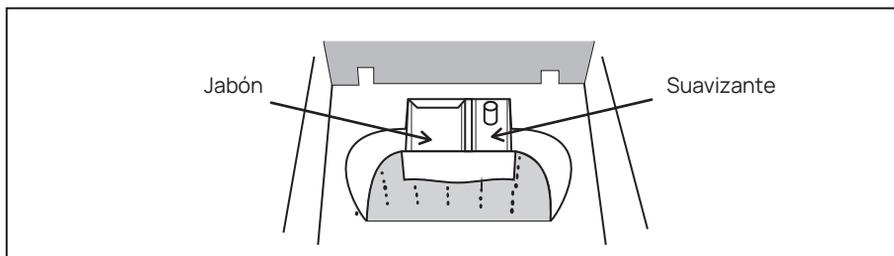
Para determinar la cantidad de jabón a emplear en cada lavado, es conveniente seguir las recomendaciones del fabricante del mismo, pero en ningún caso superar el nivel máximo marcado en el compartimiento de la jabonera.

La tabla de selección de programas en la pág. 21 recomienda la dosis a utilizar.

Con la experiencia de varios lavados, encontrará la cantidad de jabón adecuada a utilizar.

SUAVIZANTE

El lavarropas dosificará la cantidad de suavizante depositado en el respectivo compartimiento de la jabonera. Esta operación se lleva a cabo durante el último enjuague y mejora la tersura de las prendas lavadas.

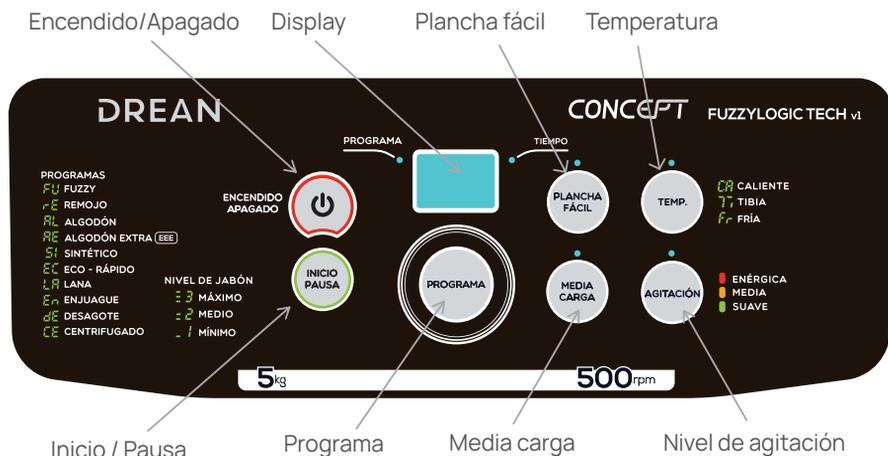


Atención: Utilice sólo suavizantes de calidad que no formen grumos y nunca sobrepase el nivel máximo indicado en el compartimiento, ya que esto provocaría un funcionamiento anormal del dispositivo de dosificación.

Atención: No supere el nivel máximo indicado del suavizante, ya que una cantidad excesiva provocará un ingreso prematuro del mismo y ocasionará manchas permanentes en la ropa.

USO DEL LAVARROPAS

PANEL DE COMANDOS



ENCENDIDO

Luego de enchufar el aparato (de acuerdo a las instrucciones de Conexión Eléctrica), mantenga presionado el pulsador de Encendido para encender el panel de comando y poder seleccionar el programa deseado.

DISPLAY

Este indicador, en combinación con los LEDs de programa, temperatura y tiempo, le muestran, en el modo selección, la función activa en ese momento.

Una vez en funcionamiento aparecerá el tiempo restante junto con el LED de tiempo destellando.

PROGRAMAS

Cuando encienda el lavavajillas observará que el LED indicador de selección de programa está destellando. Para seleccionar el programa que desee, presione el pulsador Programa hasta que el display indique el programa elegido.

Para seleccionar adecuadamente el programa de lavado, ver las recomendaciones en la pág. 21.

SELECTOR DE TEMPERATURA

Presione el pulsador de Temperatura para seleccionar la temperatura deseada. Esta función habilita el ingreso de agua caliente durante el ciclo de lavado, a través de la conexión hidráulica prevista para tal fin (ver Conexión hidráulica). Cuando presione el pulsador, quedara encendido el LED de programa y en el display aparece la temperatura seleccionada, mientras destella el LED indicador de selección de temperatura. Recuerde que hay programas en donde no podrá seleccionar la temperatura.

AGITACIÓN

Cada programa de lavado tiene un nivel de agitación preseleccionado, pudiendo cambiar este nivel de acuerdo al tipo y cantidad de prendas a lavar.

Cuando presione el selector de agitación, el LED indicador cambiará de color según el nivel elegido, verde agitación suave, amarillo agitación media y rojo agitación energética. Para seleccionar adecuadamente el nivel de agitación, ver las recomendaciones de la pág. 21.

MEDIA CARGA

Al activar esta función, en los programas disponibles, el lavarropas realizará una disminución en el nivel de agua utilizado y por lo tanto un ahorro en el consumo total. Esta función es aconsejable sólo cuando la cantidad de ropa es inferior a 2kg. Ver las recomendaciones en la pág. 21.

PLANCHA FÁCIL

Para evitar la formación de arrugas al final del lavado cuando la ropa vaya a quedar demasiado tiempo dentro de la cuba de lavado, active la función Plancha fácil.

Al activar esta función, luego de realizar los procesos de lavado, el lavarropas se detendrá con el agua del último enjuague, preservándola de arrugas.

En el panel de comandos quedarán encendidos los LED's de Plancha Fácil y Centrifugado de forma intermitente, con lo que puede optar por dos alternativas:

1. Exclusión de centrifugado: presionando el selector de Inicio/Pausa el lavarropas desagotará el agua sin centrifugar.
2. Centrifugado: presionando el selector Antiarrugas el lavarropas continuará el proceso de desagote y centrifugado.

INICIO PROGRAMADO

El control electrónico posee un reloj interno, que le permite programar el lavarropas para que comience el ciclo después de la cantidad de horas que desee.

Luego de seleccionado el programa y las funciones especiales necesarias, presionando Inicio/Pausa y sin soltar, presione el selector Programa, de esta manera se activa el modo programación.

Recuerde que tiene sólo 2 segundos para presionar la segunda tecla, si demora más tiempo el lavarropas se apagará y deberá comenzar la selección nuevamente.

En el display aparece el número de horas y prende el LED de tiempo, mientras que todos los otros LED permanecen apagados.

Presionando Programa se puede programar el tiempo de retardo para que comience el programa, hasta un máximo de 24 horas. Una vez seleccionado el tiempo se pulsa Inicio/Pausa para confirmar.

En ese momento, se muestra en el display por 2 segundos, el programa seleccionado junto con el LED de programa destellando, después quedará fijo el LED de programa y por otros 2 segundos el LED de tiempo destellará mientras se muestra el tiempo de inicio programado. Por último queda solamente encendido el LED de tiempo, Para cancelar la programación debe presionar Encendido/Apagado durante 2 segundos y el lavarropas volverá al modo selección.

Selección de la carga de ropa y recomendación de programas a utilizar

Antes de introducir la carga de ropa en la máquina es recomendable:

- Separar las prendas en tres grupos (algodón, sintéticos y lana).
- En cada grupo separe las prendas de color de las blancas.
- Lavar cada tipo de prendas en sesiones de lavado diferentes ya que las características de los tejidos requieren que su lavarropas realice distintas operaciones con cada una de ellas.
- Introduzca las prendas en el tambor de la máquina, una a una separadamente, sueltas, según las recomendaciones de la pág. 21.
- Una vez seleccionada la ropa según el tipo de tejido y colores es preciso elegir el programa adecuado. Ver tabla de programas, pág 21.

COMO UTILIZAR SU LAVARROPAS

Puesta en marcha:

- Enchufe el producto (de acuerdo a las instrucciones de "Instalación").
- Abra los grifos de agua fría y caliente.
- Asegúrese que la manguera de descarga esté conectada de acuerdo a las instrucciones antes mencionadas.
- Seleccione la ropa a lavar siguiendo las recomendaciones de la pág. 21 y ubique las prendas en el tambor de lavado.
- Coloque el jabón y el suavizante en los compartimientos respectivos.
- Encienda el lavarropas presionando "Encendido/Apagado".
- Seleccione el programa, según el grado de suciedad de las prendas, elija el nivel de agitación de acuerdo al tipo y cantidad de las mismas y las funciones requeridas. Para seleccionar adecuadamente el programa y nivel de agitación, ver las recomendaciones de la pág.21.

Además, puede seleccionar el ingreso de agua caliente, siempre que los tejidos lo admitan, para aumentar la eficiencia de lavado, seleccionado Temperatura.

- Por último presione el pulsador de Inicio/ Pausa para dar comienzo al programa de lavado.

FINAL DE CICLO

Al terminar el lavado, el display indicará **00** y el lavarropas emitirá una señal sonora intermitente durante 1 minuto y luego de 5 minutos se apagará automáticamente.

PROGRAMAS ESPECIALES PROGRAMA FUZZY

El control Fuzzy determina el mejor programa de lavado al detectar la carga de ropa mediante un sistema de inteligencia artificial.

- Coloque las prendas en la cuba de lavado.
- Seleccione el programa Fuzzy.

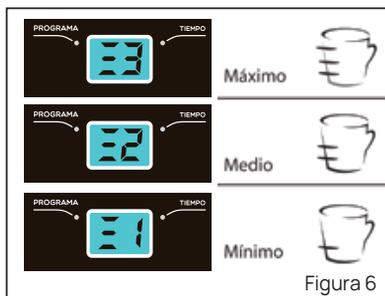


Figura 6

- Presione la tecla Inicio/Pausa, el lavarropas realizará un censado de la carga y seleccionará automáticamente: agitación y nivel de agua que mejor se adapte a la carga de ropa que ha colocado en el tambor y le indicará en el display la cantidad de jabón que debe colocar en la jabonera. Ver Figura 6.
 - Coloque en los compartimientos respectivos los productos de lavado.
 - Por último, presione nuevamente Inicio/Pausa, para dar comienzo al lavado.
- Si no presiona Inicio/Pausa transcurridos 30 segundos, el lavarropas le avisará con una señal sonora, durante 30 segundos más y luego comenzará automáticamente el lavado.

Importante: El programa Fuzzy no es apto para tejidos de lana.

PROGRAMA REMOJO

Este programa especial le permite aumentar la performance de lavado aprovechando toda la acción química del jabón; de esta forma permite que el jabón actúe sobre las manchas más rebeldes.

- Seleccione el programa Remojo.
- Presione Inicio/Pausa.

El lavarropas cargará agua, agitará durante unos minutos y luego permanecerá en remojo. El display mostrará **RE** junto con la luz de tiempo intermitente.

Una vez finalizado el programa, que tiene una duración aproximada de 35 minutos, el panel de comando queda activo para que seleccione el programa con el que desea continuar.

- Una vez efectuada la selección, presione Inicio/Pausa para comenzar.

Una de las características más importantes de este programa es que no tiene la necesidad de esperar que termine para elegir el ciclo que continuará.

Luego de confirmar con Inicio/Pausa el comienzo del programa Remojo, puede elegir inmediatamente con qué programa desea continuar.

Para ello realice lo siguiente:

- Presione Inicio/Pausa nuevamente para entrar en modo pausa.
- Ahora seleccione el programa con que continuará lavando y el nivel de agitación adecuado.

Recuerde que no podrá cambiar la temperatura con que inició el programa Remojo, porque cuando comience el programa de lavado, el lavarropas no volverá a cargar agua sino que usará el agua con la que se hizo el remojo.

Una vez realizada la selección puede optar por dos alternativas:

1. Presionar Inicio/Pausa para confirmar. En este caso luego de terminado el programa Remojo, comenzará el programa elegido.
2. Presionar Inicio/Pausa y sin soltar antes de 2 segundos presionar el selector Programa.

De esta forma se entra en modo programación (Ver pág 11). Aquí aparece en el display el número de horas en que luego de terminado el programa de remojo, comenzará el programa de lavado elegido. Una vez realizada la programación, presione Inicio/Pausa para confirmar.

Atención: Si no se elige alguna de estas dos alternativas, la ropa permanecerá en remojo por tiempo indeterminado.



CUIDADO Y LIMPIEZA

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Atención: Antes de limpiar o realizar cualquier intervención de mantenimiento, desenchúfelo de la corriente de alimentación para evitar toda posibilidad de electrocución.

Limpieza del panel comando

Limpiar el producto solo con un paño suave húmedo. No utilizar productos como lavandina, desengrasantes o agentes corrosivos ya que pueden provocar degradación en ciertas partes del producto.

Limpieza del filtro electroválvula (ingreso de agua)

Las impurezas que pueda haber en la red de distribución de agua se depositan en el filtro que está en la entrada de la electroválvula.

Para limpiarlo proceda de la siguiente manera:

- Cierre el grifo de agua.
- Desconecte la manguera de entrada de agua del lado del lavarropas.
- Saque el filtro con una pinza fina y límpielo con un cepillo y agua.
- Proceda a la inversa y conecte nuevamente la manguera.

Atención: No eliminar el filtro de la electroválvula de ingreso de agua ya que esto podría causar daños al producto

Limpieza de la jabonera

Se recomienda lavar periódicamente con agua caliente los compartimientos de jabón y suavizante.

- Para retirar la jabonera, abrir hasta el tope y luego tirar hacia el frente.
- Luego retirar el sifón. Ver figura 7.
- Para colocar, proceder de manera inversa, cuidando que la lengüeta (indicadora de nivel máximo) del sifón quede visible.

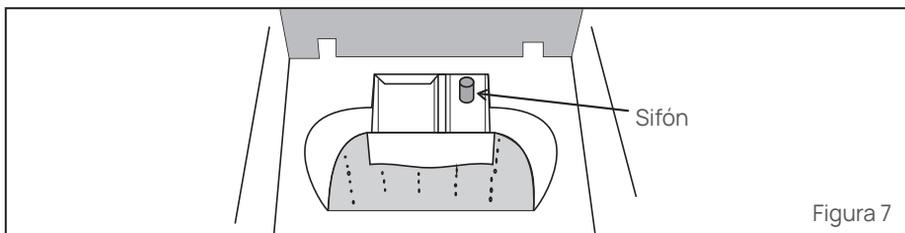


Figura 7

Limpieza de la cuba

Realice un ciclo de lavado sin ropa agregando una taza de lavandina directamente en la cuba. Realice éste proceso una vez cada tres meses.

Limpieza del filtro de pelusas

El lavarropas cuenta con un filtro que retiene las pelusas que pueden ser desprendidas por los tejidos durante los sucesivos lavados. Ver Figura 8

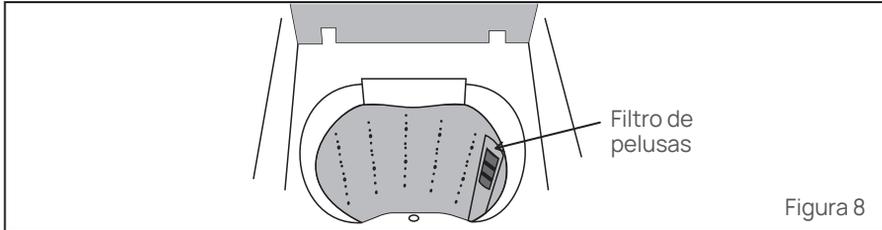


Figura 8

Se recomienda chequear visualmente el estado del filtro y su limpieza periódica. Para la limpieza proceda de la siguiente manera:

- Retire el filtro de pelusas ubicado en el recirculador de agua, destrabándolo desde arriba.
- Quite las pelusas que puedan estar retenidas en el filtro y lave bajo el grifo de agua.
- Vuelva a colocar el filtro de pelusas.



MEDIDAS DE SEGURIDAD

CONSEJOS Y ADVERTENCIAS

LAVARROPAS

- Enchufe la ficha de alimentación en una base tomacorriente con toma de tierra y con la tensión adecuada.
- Mantenga a los niños alejados del lavarropas.
- Desenchufe el lavarropas después de usarlo.
- No instale el lavarropas en lugares húmedos.
- No derrame agua sobre el panel de comando, para evitar el riesgo de descargas eléctricas.
- No apoye objetos sobre la tapa.
- La manipulación interna del lavarropas debe ser realizada únicamente por el service oficial para tener derecho a la garantía.
- Al instalar el lavarropas o después de un tiempo prolongado de no utilizarse es aconsejable realizar un lavado sin carga con el fin de eliminar restos de agua sucia y óxido en la cañería.
- Revise periódicamente la limpieza del filtro de pelusas (ver Limpieza y Mantenimiento).
- Si nota excesiva vibración al centrifugar, detenga el lavarropas y redistribuya la ropa homogéneamente en el tambor.

PRENDAS

- Se recomienda arreglar los desperfectos de las prendas antes de lavarlas, asegurar los botones flojos, dobladillos, etc., cerrar cierres y vaciar bolsillos.
- Colocar sábanas y manteles bien abiertos, lavar del revés las prendas delicadas y las que tengan botones y cierres.
- En manchas rebeldes (como cuellos y puños), coloque quita manchas antes de lavar.
- Seleccionar la ropa por color y tipo de tejido, lavándolas en grupos de iguales características, eligiendo el programa adecuado para esa selección.
- Lave siempre en tandas separadas los tejidos que desprenden pelusas.
- Para tejidos delicados se aconseja no superar 1 kg de ropa seca y ropa húmeda no debe superar los 2kg.
- No lavar nylon ni telas impermeables. Para evitar daños asegúrese que las prendas que tienden a flotar queden totalmente sumergidas antes de comenzar el lavado.
- No sobrecargue el lavarropas, sobrepasando el nivel indicado (Ver tabla de programas).
- No apretar la ropa en la cuba.
- Consulte las etiquetas adheridas a las prendas para elegir los programas de lavado. Utilizar un programa erróneo puede llevar a que el aparato no lave adecuadamente o realice un tratamiento inadecuado a sus prendas.
- El programa a utilizar dependerá del tipo de prendas. Para prendas muy pesadas, duras o con mucha suciedad utilice el programa "Algodón", con nivel de agitación energética y reduzca la cantidad de ropa a lavar.



Atención: No lavar ropa con solventes en el lavarropas. Peligro de incendio o explosión.

JABÓN

- Introduzca los productos de lavado en la proporción adecuada y en el compartimiento respectivo.
- Utilice jabón de baja espuma de buena calidad.
- Si detecta problemas en la disolución de jabón, las causas podrían ser:
 - Extrema dureza del agua.
 - Baja temperatura del agua.
 - Grumos o humedad en el envase de jabón.
 - Excesiva dosificación del jabón. (Ver tabla de programas)



Importante: Los restos de jabón que suelen quedar en los tejidos oscuros se deben a los ablandadores de agua insolubles, contenidos en los jabones. Si esto sucediera, sacuda o cepille la ropa.

Sugerencias

- Cambie de jabón.
- Deshacer los grumos.
- Disolver el jabón en agua caliente (aproximadamente 40 segundos) y luego agregarlo a la cuba.
- Usar jabón líquido (coloque la cantidad recomendada por el fabricante, directamente dentro del tambor del lavarropas).

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

EN LA TAPA DE CARGA

Un sistema de seguridad electromecánico impide la apertura de la tapa durante el centrifugado, evitando así el acceso al interior del lavarropas y con ello el peligro de lastimarse las manos.



Atención: No forzar la apertura de la tapa de carga, puesto que podría dañarse.

EN EL MOTOR DE LAVADO

Un protector térmico protege automáticamente al motor en caso de sobrecarga mecánica, de subtensión o sobretensión eléctrica.

En caso que el protector térmico corte el funcionamiento del lavarropas, el mismo volverá a la normalidad transcurridos unos 20 minutos aproximadamente.

Espere a que el suministro de electricidad recupere la normalidad antes de volver a encender el lavarropas.

Si aún después de esto el protector térmico continúa cortado, llame al Centro de Asistencia Total Drean más próximo a su domicilio o al Centro de Atención al Cliente CABA y GBA: (011) 5246-8663 - Interior del país: 0800-345-6580.

CABLE DE ALIMENTACIÓN

Si el cable de alimentación está dañado debe ser reemplazado por el fabricante a través de un Centro de Asistencia Total Drean.

Las condiciones de seguridad para las cuales ha sido diseñado este producto no contemplan su utilización por niños o por personas discapacitadas sin supervisión.

En consecuencia, en ningún caso debe permitir que los niños manipulen este producto durante su funcionamiento, ni inmediatamente después de su operación.

A los efectos de aprovechar al máximo los elementos de seguridad de este producto, siempre deben observarse las siguientes instrucciones:

- Nunca deje el producto enchufado cuando no está en uso.



DETECCIÓN DE AVERÍAS

El control electrónico de este lavarropas es capaz de hacer un autodiagnóstico sobre el funcionamiento de algunos componentes.

PANEL INTERMITENTE	POSIBLES CAUSAS	REINICIAR / CANCELAR
	<ul style="list-style-type: none"> -Sin agua o grifo cerrado. -Caudal deficiente. -Electroválvula tapada o no funciona. 	<ul style="list-style-type: none"> -Al finalizar el ciclo de lavado el aparato emitirá una señal luminosa intermitente en el display a intervalos regulares. Al cabo de unos minutos el lavarropas se apagará.
	<ul style="list-style-type: none"> -Pérdida de agua. -Mala ubicación de la manguera de desagote. 	<ul style="list-style-type: none"> - No se puede reiniciar. - Se sale del modo error manteniendo apretado el pulsador de Encendido / Apagado.
	<ul style="list-style-type: none"> - Problemas en el sensor de nivel de agua. 	<ul style="list-style-type: none"> -No se puede reiniciar. - Se sale del modo error manteniendo apretado el pulsador de Encendido / Apagado.
	<ul style="list-style-type: none"> -Manguera de desagote obstruida. -Mala ubicación de la manguera de desagote. 	<ul style="list-style-type: none"> - Si se presiona el pulsador de Inicio, intenta realizar la operación nuevamente. - Se sale del modo error manteniendo apretado el pulsador de Encendido / Apagado.
	<ul style="list-style-type: none"> -Tapa abierta o mal cerrada. 	<ul style="list-style-type: none"> -Cerrar la tapa. -Se sale del modo error manteniendo apretado el pulsador de Encendido / Apagado.

Si su lavarropas le indica algunos de estos mensajes proceda de la siguiente forma:

-No lo desconecte ni apague antes de leer el manual.

-Leer el cuadro de "Detección de averías" para saber de cual de ellas se trata.

Importante: Realice una marca en el manual para no olvidarse del mensaje mostrado.

Revise las sugerencias que aparecen en las posibles causas.

Si luego de verificar las posibles causas, el problema persiste llame al Servicio de Asistencia Técnica.

CONSEJOS PARA SACAR MANCHAS

- Adhesivos: Ablandar con alcohol. Lavar con agua y jabón.
- Barro: Lavar con agua y jabón.
- Pomada para zapatos: Ablandar con aguarrás, quitar con agua y jabón.
- Café: Con agua fría y jabón, si el tejido es blanco usar lavandina.
- Cera de vela: Levantar con mucho cuidado la capa de cera, planchar entre dos hojas de papel secante a temperatura suave.
- Chicle: Quitar con hielo, lavar con agua y jabón.
- Esmalte de uñas: Con acetona.
- Leche: Ablandar con glicerina y dejar actuar hasta que se seque.
- Pintura: Disolvente de pintura (aguarrás, alcohol o agua) según sea el tipo de pintura.
- Sangre: Agua fría o pasar un algodón empapado en agua oxigenada no muy concentrada.
- Sudor: Con lavandina si el tejido y color lo admiten, sino utilice vinagre.
- Tomate: Con agua y jabón, si la prenda es blanca con lavandina.
- Tinta: Utilice alcohol.
- Resina: Espolvorear por el revés con talco y frotar, y por el derecho con tres partes de alcohol y una de aguarrás.
- Alquitrán: Ablandar con glicerina, frotar con aguarrás y lavarla con agua y jabón.

TABLA DE PROGRAMAS



PROGRAMA	DESCRIPCIÓN	CARGA MÁXIMA	AGITACIÓN	AGUA CALIENTE	PLANCHA FÁCIL	MEDIA CARGA	JABÓN	CARGA MÁXIMA DE JABÓN	SUAVIZANTE	DURACIÓN APROX. MINUTOS	
FUZZY	Lavado de prendas de poca suciedad. Determina el mejor programa de lavado al detectar la carga de ropa automáticamente. Coloque las prendas en el tambor y presione Inicio para que el lavarropas sense la carga y seleccione automáticamente agitación, nivel de agua y le indicará la cantidad de jabón a colocar.	Automático	Automático	●	●	Automático	●	■ ■ ■ Máx. ■ ■ ■ Med ■ ■ ■ Min.	●	103	
REMOJO	Prendas con manchas difíciles de sacar. El lavarropas cargará agua, realizará unos minutos de agitación y quedará en remojo por tiempo indeterminado, hasta que elija en cualquier momento el programa con el que desea continuar.		Enérgica	●			●		●	32	
			Media								
			Suave								
ALGODÓN	Lavado de prendas de algodón blanco o color, como jeans, sábanas, manteles, toallas y ropa de trabajo. Ropa muy sucia con manchas orgánicas.		Enérgica	●	●	●	●		●	128	
			Media								
			Suave								
ALGODÓN EXTRA	Programa de algodón, con el cual se logra la mejor eficiencia de lavado.		Enérgica		●		●		●	324	
SINTÉTICO	Lavado de todo tipo de tejidos sintéticos. Ropa ligera a moderadamente sucias.		Enérgica	●	●	●	●		●	103	
			Media								
			Suave								
ECO RÁPIDO	Realiza un ciclo completo de lavado de manera económica, ahorrando tiempo y agua para prendas de escasa suciedad.		Enérgica	●	●	●	●		●	84	
			Media								
			Suave								
LANA	Lavado de prendas de lana, lavables en lavarropas automáticos, otorgando el máximo cuidado a este tipo de tejidos.		Enérgica		●		●		●	63	
			Suave								
ENJUAGUE	Ciclo de enjuague para enjuagues extras, agrega suavizante y centrifuga al final.		Enérgica		●	●			●	37	
			Media								
			Suave								
CENTRIFUGADO	Realiza el centrifugado a máxima velocidad.									9	
DESAGOTE	Realiza el vaciado del tambor.									4	

Los tiempos de los programas son estimativos, dependerán de las funciones y temperaturas seleccionadas, así como de la presión y temperatura del agua de red y del tiempo que lleve el equilibrio de la ropa antes del ciclo de centrifugado. Cada programa tiene su propia estructura que está formada por varios bloques de agitación seguidos de otros de remojo, que tienen duración distinta dependiendo del programa seleccionado. Estos remojos o descansos pueden durar hasta 4 minutos corridos.

IMPORTANTE: Los valores presentados en esta tabla son indicativos. La carga de ropa y jabón varía en función del tipo de ropa y el grado de suciedad. Es conveniente que con la experiencia de varios lavados encuentre la cantidad adecuada a su modo de lavar. Los tiempos son aproximados, ya que la duración del llenado de agua depende de la presión de la red domiciliaria. Drean S.A. se reserva el derecho de modificar total o parcialmente las características de sus productos y los datos vertidos en el presente manual.



CERTIFICADO DE GARANTÍA

Durante el plazo de DOCE (12) meses a partir de la fecha de compra de este aparato, DREAN S.A., fabricante y/o importador de este producto, garantiza y se compromete frente al comprador original a reparar o reponer la pieza cuya defectuosidad obedezca a causas de fabricación. Se entiende por reponer, a la sustitución de la pieza por otra igual o similar a la original y que a juicio de DREAN S.A. asegure el correcto funcionamiento de la unidad, no obligándose la Empresa al cambio de la unidad completa.

Las especificaciones técnicas y condiciones de utilización se describen en la guía rápida que acompaña el producto y en el manual de uso que puede descargarse de la página web: <https://blog.drean.com.ar/category/manuales/>

EXCEPCIONES A LA COBERTURA DE GARANTÍA

La garantía queda anulada en los siguientes casos:

- a)** Uso impropio, abusivo o distinto del uso doméstico.
- b)** Instalación en condiciones distintas a las recomendadas en el Manual del Usuario y/o instalación negligente del producto y/o que la misma no fuera ejecutada por personal matriculado.
- c)** Si el producto hubiera sido intervenido por el personal ajeno al servicio técnico autorizado.
- d)** Excesos o caídas de tensión eléctrica que impliquen uso en condiciones anormales.
- e)** En caso de enmiendas o raspaduras en los datos consignados en este certificado de cobertura o en la factura de compra.
- f)** Los daños ocasionados al exterior del gabinete y/o daños estéticos.
- g)** Daños ocasionados en el interior y exterior del gabinete producido por roturas, golpes, rayaduras, instalaciones incorrectas o ilegales, desgaste producido por el maltrato o uso indebido del producto, y en general todos aquellos defectos producidos por agentes externos (por ejemplo, plagas) y que no sean imputables directamente al fabricante.
- h)** Daños ocasionados en mudanzas o traslados y/o fuerza mayor.
- i)** En ningún caso DREAN S.A. asume responsabilidad por ningún daño y/o perjuicio, sea directo o indirecto, que pudiesen sufrir el adquirente, usuarios o terceros en relación con el bien, no pudiendo interpretarse esta garantía como generadora de obligaciones distintas a las expresamente indicadas en el presente certificado de garantía.

DREAN S.A. se compromete a reparar el producto defectuoso sin cargo alguno, durante el plazo de vigencia de la garantía, si fallare en situaciones normales de uso y conforme lo indicado en el Manual del Usuario.

Las reparaciones se realizarán en un plazo máximo de (30) días del recibo fehaciente de solicitud de reparación en nuestro Departamento de Servicio Técnico o Centro de Servicio Autorizado, quienes otorgarán el número de "orden de servicio" correspondiente.

Este plazo indicado podrá ampliarse por razones de fuerza mayor y casos fortuitos.

La garantía de un producto adquirido de segunda/outlet tendrá vigencia por SEIS (6) meses. En caso de que la unidad no fuera posible de reparación técnica se procederá con el reemplazo del producto por uno de iguales condiciones (segunda/outlet). La solución de la controversia nunca podrá superar el monto de la factura.

En el caso de que las reparaciones no puedan efectuarse en el domicilio del comprador original, DREAN S.A. se hará cargo de los costos del flete y seguro necesarios para el traslado del producto a nuestros talleres o Centros de Servicio Autorizados en un radio máximo de 50 km de estos. Toda intervención de nuestro personal realizada a pedido del comprador, dentro del plazo de esta garantía, que no fuera originada por falta o defecto cubierta por este certificado, deberá ser abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.

RESPONSABILIDAD NORMAL DEL COMPRADOR ORIGINAL

- 1) Para que este certificado sea válido es imprescindible que el usuario acredite ante el servicio técnico autorizado por DREAN S.A. la fecha de compra mediante la factura oficial de compra del aparato. DREAN S.A. se reserva el derecho de comparar la exactitud de estos datos con los registros de control de salida de la Empresa.
- 2) Antes de instalar y usar el aparato, deberá leer cuidadosamente el manual de instrucciones, usar la instalación que se adjunta y respetar sus indicaciones.
- 3) Conectar correctamente la toma de alimentación previsto con conexión de cable a tierra.
- 4) Verificar que la tensión de línea corresponda a 220V y 50 Hz.

IMPORTANTE

- 1) El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no se autoriza a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por cuenta de Drean S.A. ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
- 2) Se hace constar que esta unidad ha sido diseñada para uso familiar. Por tal motivo, su uso comercial, industrial o afectación a cualquier otro tipo de utilización no está amparado por esta garantía.
- 3) Cualquier gestión judicial a que pudiera dar lugar la presente, será resuelta ante la Justicia Ordinaria de CABA.

CENTRO DE ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

(Servicio y Venta de Repuestos)

Teléfonos: (011) 5246 8663 (CABA y GBA) / 0800 345 6580 (Interior del país)

DREAN S.A.

Correo electrónico: serviciodrean@drean.com.ar

Av. Córdoba 325 (X5967AHA) Luque - Pcia. de Córdoba

DREAN



Asistencia Total Drean



CABA y GBA: (011) 5246-8663
Interior del país: 0800-345-6580



www.drean.com.ar



[/dreanargentina](https://www.facebook.com/dreanargentina)



[@dreanargentina](https://www.instagram.com/dreanargentina)



[@dreanargentina](https://www.pinterest.com/dreanargentina)



[Dreanargentina](https://www.youtube.com/Dreanargentina)



[@dreanargentina](https://www.tiktok.com/@dreanargentina)