

Drean

Manual del Usuario
concept 5.05
VI / V2 / V3



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

Estimado cliente:

Nos sentimos muy orgullosos de tu elección y agradecemos la confianza depositada en nosotros. Esperamos que disfrutes tu nuevo producto, para optimizar sus prestaciones es imprescindible que antes de su primera utilización leas este manual y la guía rápida que lo acompaña para evitar posibles daños tanto al usuario como al aparato.

La línea de lavarropas Drean es el resultado de años de investigación dedicada al desarrollo de lavarropas, utilizando la mas avanzada tecnología mundial en diseño y manufactura. Trabajamos para ayudarte a cumplimentar las tareas del hogar de un modo más simple y con menor esfuerzo con un único objetivo: **brindarte más tiempo libre para vos y los tuyos.**

Para conocer más acerca de nuestros productos o acercar sugerencias, te invitamos a visitar nuestro sitio web www.drean.com.ar o contactarnos a través de nuestro **0 - 800 - 888 DREAN (37326)**.
¡Muchas gracias!

Indice

DESCRIPCIÓN DEL LAVARROPAS	2
INSTALACIÓN	3
INSTRUCCIONES DE USO	5
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	8
CONSEJOS Y ADVERTENCIAS	9
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	10
DETECCIÓN DE AVERÍAS	11
CONSEJOS PARA SACAR MANCHAS	12
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	13
ETIQUETADO ENERGÉTICO	13
TABLA DE PROGRAMAS	14
GARANTÍA	15

Descripción



Instalación

La instalación de tu lavarropas es una tarea relativamente sencilla, que podés realizarla vos mismo. **Aquí te proveemos una guía para llevarla a cabo con éxito.**

Desembalaje

Retirá completamente todos los protectores de embalaje (superior, inferior y 4 esquineros). (Ver 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 del tanque de agua.
PRESIÓN MÁXIMA	1 MPa (10 bar.)	Equivale a aprox. 100 metros de altura del 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 sea clara, sin impurezas, antes de conectar el lavarropas. En el protector superior encontrarás las mangueras de carga de agua, que tienen dos extremidades con rosca y sus respectivas arandelas selladoras. Conectá la extremidad curvada de la manguera a la toma del lavarropas situada en la parte trasera. (Ver figura 2). El otro extremo conectarlo a un grifo de rosca 3/4".

Atención: Para evitar daños en los componentes de tu lavarropas, NO utilices 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.



Fig. 1

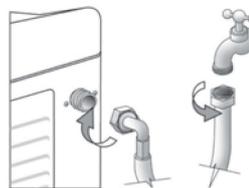


Fig. 2



Fig. 3

La manguera de descarga debe estar colgada en forma permanente a un conducto de desagüe, éste debe ser de mayor diámetro que la manguera para evitar el efecto sifón (diámetro A). 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.

Controlá que la manguera de descarga y la de carga no queden dobladas en ángulo, provocando obstrucción.

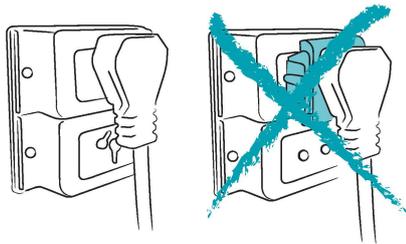
Conexión eléctrica

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 de características.
- Que los fusibles, el toma corriente y la instalación estén dimensionados para la potencia indicada en la placa de características de este lavarropas.
- Utilizó un toma corriente con borne de puesta a tierra. (Ver figura 1).
Si el toma corriente no dispone de puesta a tierra, es necesario conectar la toma de tierra central del lavarropas/lavadora con una buena TIERRA ARTIFICIAL (consultar a un instalador).

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

Figura 1



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

Para que el lavarropas funcione correctamente y sin dañarse es **muy importante** nivelarlo en forma adecuada (Ver figura 1 y 2), para ello dispone de 4 patas regulables. Primero deberás llenar de agua la cuba para que el lavarropas adopte su posición definitiva. Para esto, una vez realizada la conexión hidráulica y eléctrica:

- Abrió el grifo de agua.
- Enchufá el aparato (de acuerdo a las instrucciones de "Conexión Eléctrica").
- Presioná el pulsador de encendido/apagado  para activar el lavarropas. (Ver pág. 6 Panel de comandos).
- Presioná el pulsador de inicio/pausa. 

Figura 1



CORRECTO

Figura 2



INCORRECTO

Detalle de una pata regulable



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 presionarás el pulsador de encendido/apagado. (Ver pág. 6 Panel de comandos). 

Desconectá el producto y procedé 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 *(como indica la figura 2 - Pág. 4)*. Para nivelar debés enroscar o desenroscar las patas según corresponda. Una vez finalizada la nivelación, conectá nuevamente el lavarropas, presioná el pulsador de Encendido/Apagado  para activar el lavarropas, seleccioná el programa desagote/centrifugado, presioná el pulsador de Inicio/Pausa  para dar comienzo. *(Ver pág. 6 Panel de comandos)*. 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 5 cm. de muebles y paredes adyacentes.

Productos de Lavado

Jabón / Detergente

■ Asegurate que el polvo para lavar que utilizás es de tipo de **baja espuma**, de buena calidad, apto para lavarropas automáticos.

■ La dosis adecuada de polvo baja espuma, depende de la dureza del agua, del grado de suciedad y de la carga de ropa efectuada. *(Ver "Consejos y Advertencias", pág. 9)*.

■ 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 de la pag. 14 recomienda la dosis a utilizar.

Con la experiencia de varios lavados, encontrarás 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.

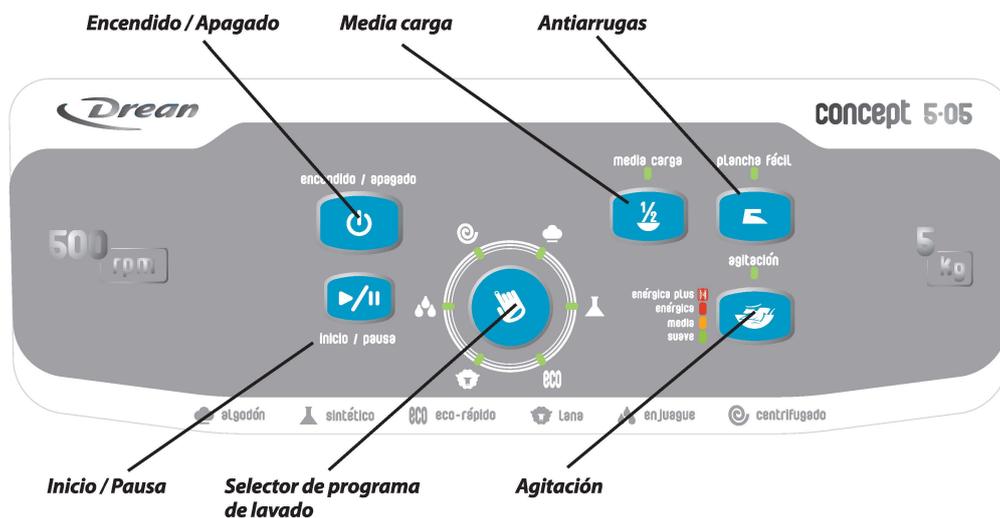


Atención: Utilizá sólo suavizantes de calidad, que no formen grumos y nunca sobrepases el nivel máximo indicado en el compartimiento, ya que esto provocaría un funcionamiento anormal del dispositivo de dosificación.

ADVERTENCIA:

No superes el nivel máximo indicado. Una excesiva cantidad de suavizante, provocará un ingreso prematuro del mismo y ocasionará manchas permanentes en tu ropa.

Panel de Comandos



Encendido

Presioná el pulsador de Encendido para encender o apagar el lavarropas. Al encenderse se prenden los leds asociados al programa Algodón, Enjuague, Centrifugado y una agitación media.

Autoapagado:

Al terminar el lavado el lavarropas emitirá una señal luminosa intermitente durante cinco minutos y se apagará automáticamente.

Selector de Programas

Para seleccionar el programa deseado, presioná el pulsador hasta que la luz indicadora esté en el programa elegido. Para seleccionar el programa adecuado para cada tipo de prenda, ver las recomendaciones en la página 14.

Selector Antiarrugas

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

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 leds de Antiarrugas y Centrifugado en forma intermitentes, con lo que pueden presentarse dos alternativas.

a) Exclusión de centrifugado: presionando el selector de Inicio/Pausa el lavarropas desagotará el agua sin centrifugar.

b) Centrifugado: presionando el selector de Antiarrugas el lavarropas continuará el proceso de desagote y centrifugado.

Selector 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 de la página 14).

Selector de Agitación

Cada programa de lavado tiene un nivel de agitación preseleccionado. Pero es posible cambiar este nivel de acuerdo al tipo y cantidad de prendas. Cuando presiones el Selector de Agitación la luz indicadora cambiará de color según el nivel: Suave (verde), Media (amarilla), Enérgica (rojo) y Enérgica Plus (rojo destellante).

Para seleccionar adecuadamente el nivel de agitación, ver las recomendaciones de la página 14.

Pulsador de Inicio / Pausa

Inicio: luego de seleccionado el programa deseado, presioná el pulsador para dar comienzo al programa deseado. En ese momento, el led que indica el programa elegido comienza a funcionar en forma intermitente.

Pausa: una vez comenzado el programa, si se presiona nuevamente este pulsador se activará el modo pausa. En ese momento, el lavarropas detiene la operación que esta realizando. La luz indicadora intermitente, aumenta su frecuencia.

Estando en modo pausa, el lavarropas te permite cambiar el Nivel de Agitación, activar o desactivar Antiarrugas y Media Carga.

No podrás cambiar el programa seleccionado, para ello deberás apagar y comenzar la selección nuevamente. Presioná nuevamente, para cancelar el modo pausa y continuar con la operación que estabas realizando.

Nota: en caso que el lavarropas deba permanecer un largo período de tiempo sin uso, se recomienda desconectarlo de la red eléctrica.

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 separar 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 tu lavarropas realice distintas operaciones con cada una de ellas. Introducir las prendas en el tambor de la máquina, una a una separadamente, sueltas, según las recomendaciones de la página 14.

Una vez seleccionada la ropa según el tipo de tejido y colores es preciso elegir el programa adecuado. VER TABLA DE PROGRAMAS (pág. 14).

Cómo utilizar tu lavarropas

Puesta en marcha:

a) Enchufá el producto (de acuerdo a las instrucciones de "Instalación").

b) Abrió el grifo de agua.

c) Asegurá que la manguera de descarga esté conectada de acuerdo a las instrucciones antes mencionadas.

d) Ubicá las prendas en el tambor de lavado.

e) Presioná el pulsador de Encendido/Apagado  para activar el lavarropas.

f) Seleccioná el Programa  según el grado de suciedad de las prendas, elegí el nivel de agitación de acuerdo al tipo y cantidad de las mismas. Para seleccionar adecuadamente el Programa y Nivel de Agitación, ver las recomendaciones de la página 14.

g) Por último presioná el pulsador de Inicio/Pausa  para dar comienzo al lavado.

Final de ciclo:

Todas las luces del panel de control se encenderán en forma intermitente cuando el lavarropas haya terminado el programa que vos seleccionaste.

Limpieza y Mantenimiento

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 procedé de la siguiente manera:

- Cerrá el grifo de agua.
- Desconectá la manguera de entrada de agua del lado del lavarropas.
- Sacá el filtro con una pinza fina y limpialo con un cepillo y agua.
- Procedé a la inversa y conectá nuevamente la manguera.

Limpieza 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 A. (Figura 1)

Para colocar, proceder de manera inversa, cuidando que la lengüeta (indicadora del nivel máximo) del sifón A quede visible.



Figura 1

ADVERTENCIA:

Antes de limpiar o realizar cualquier intervención de mantenimiento al producto deberás desenchufarlo de la línea de alimentación eléctrica para evitar toda posibilidad de electrocución.

Limpieza de la cuba

Realizar un ciclo de lavado sin ropa agregando una taza de lavandina directamente en la cuba.

Realizar éste proceso una vez cada tres meses.

Limpieza de filtro de pelusas

El lavarropas cuenta con un filtro que retiene las pelusas que pueden ser desprendidas por los tejidos durante los sucesivos lavados. Se recomienda chequear visualmente el estado del filtro y su limpieza periódica.

Para la limpieza procedé de la siguiente manera:

- Retirá el filtro de pelusas destrabándolo desde arriba.
- Quitá las pelusas que puedan estar retenidas en el filtro y lavá bajo el grifo de agua.
- Volvé a colocar el filtro de pelusas.

(Ver Figura 2)



Figura 2

ATENCIÓN:

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

Consejos y Advertencias

Lavarropas

- Enchufá la ficha de alimentación en una base toma corriente con TOMA DE TIERRA y con tensión adecuada.
- Mantené a los niños alejados del lavarropas.
- Desenchufá el lavarropas después de usarlo.
- No instalas el lavarropas en lugares húmedos.
- No derrames agua sobre el panel de comando, para evitar el riesgo de descargas eléctricas.
- 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.
- Si notás excesiva vibración al centrifugar, detené el lavarropas y redistribuí la ropa homogéneamente en el tambor.



Prendas

- Se recomienda arreglar los desperfectos de las prendas antes de lavarlas, asegurar botones flojos, dobladillos, etc., cerrar cierres y vaciar los bolsillos; colocar sábanas y manteles bien abiertos; lavar del revés las prendas delicadas y las que tengan botones y cierres.
- En manchas rebeldes (como en cuellos y puños), colocá quita manchas antes de lavar.
- Seleccionar la ropa por color y tipo de tejido y lavarlas en grupos de iguales características, eligiendo el programa adecuado para esa selección.
- Tejidos muy sucios.
- Tejidos claros de algodón y similares.
- Tejidos de colores firmes de algodón o similares.
- Fibras sintéticas lavables.
- Tejidos de lana y seda.
- Lavá siempre en tandas separadas tejidos que desprenden pelusa.

- Para tejidos delicados se aconseja no superar 1 Kg. de ropa seca y en ropa húmeda no debe superar 2 Kg.
- No lavar nylon ni telas impermeables. Para evitar daños, asegurá que las prendas que tienden a flotar queden totalmente sumergidas antes de comenzar el lavado.
- No sobrecargar tu lavarropas. No dejar que las prendas sobrepasen el nivel indicado (*Ver tabla de programas*).
- No apretar la ropa en la cuba.
- Consultá 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.
- La carga de ropa dependerá del tipo de prendas. Para prendas muy pesadas, duras o con mucha suciedad, utilizá Programa Algodón, Nivel de Agitación Energética  y reducir la cantidad de ropa a lavar.

ATENCIÓN:

No lavar ropa con solventes en el lavarropas
(Peligro de incendio o explosión)

Jabón

- Introducí los productos de lavado en la proporción y en el compartimiento respectivo.
- Utilizá jabón de baja espuma de buena calidad.
- Si detectás problemas en la disolución de jabón, las causas podrían ser:
 - 1- Extrema dureza del agua.
 - 2- Baja temperatura.
 - 3- Grumos o humedad en el envase de jabón.
 - 4- Excesiva dosificación.*(Ver tabla de programas. Pág. 15)*

Nota: Los restos de jabón que suelen quedar en los tejidos oscuros se deben a los ablandadores de agua insolubles, contenidos en los jabones modernos sin fosfato. Si esto sucediera, sacudir o cepillar la ropa.

Sugerimos

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

Instrucciones de Seguridad

En la tapa de carga

Una seguridad electromecánica impide la apertura de la tapa durante el centrifugado, evitando así el acceso al interior de la máquina 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

Una seguridad térmica protege automáticamente el motor en caso de sobrecarga mecánica, de subtensión o sobretensión eléctrica. En caso que dicho protector térmico corte el funcionamiento del lavarropas, el mismo volverá a la normalidad transcurridos unos 20 minutos aproximadamente. Esperá 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 (verificar en listado adjunto), o al Centro de Atención al Consumidor 0 800 888 37326.

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.

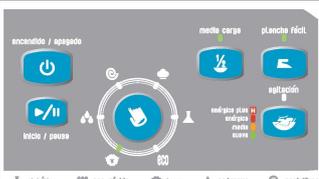
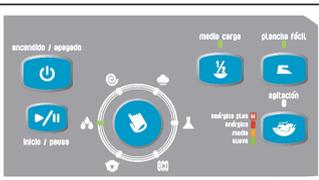
Las condiciones de seguridad para las cuales ha sido diseñado este producto no contemplan su utilización por niños o por personas enfermas sin supervisión. En consecuencia, en ningún caso debes permitir que los niños manipulen este producto durante su funcionamiento, ni inmediatamente después de su operación.

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

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

Detección de Averías

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

Intermitente	Panel	Posibles causas	Reiniciar / Cancelar
Plancha Fácil ½ Carga y Algodón		<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 lavavropas se apagará.
Plancha Fácil ½ Carga y Eco-Rápido		<ul style="list-style-type: none"> • Pérdida de agua. • Mala ubicación 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.
Plancha Fácil ½ Carga y Lana		<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.
Plancha Fácil ½ Carga y Enjuague		<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.
Plancha Fácil ½ Carga Des. / Centrif.		<ul style="list-style-type: none"> • Obstruida la manguera de desagote. • Mala ubicación manguera de desagote. 	<ul style="list-style-type: none"> • Si se presiona el pulsador inicio, intenta realizar la operación nuevamente. • Se sale del modo error manteniendo apretado el pulsador de Encendido / Apagado.

Si tu lavavropas te indica algunos de estos mensajes procedé de la siguiente forma:

- No lo desenchufes ni apagues antes de leer el manual.
 - Leer el cuadro de "Detección de Averías" para saber de cual de ellas se trata.
- Importante: realizó una marca en el manual para no olvidarse del mensaje mostrado.
- Revisá las sugerencias que aparecen en posibles causas.
 - Si luego de verificar las posibles causas, el problema persiste, llamá a nuestro Servicio de Asistencia Técnica. Encontrarás el teléfono del contacto del Servicio de Asistencia Técnica en el listado adjunto.



Asistencia Total Drean

Drean

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 el color lo admiten, sino con vinagre.
- | **Tomate:** con agua y jabón, si la prenda es blanca con lavandina.
- | **Tinta:** con 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.

Características Técnicas

Dimensiones	Alto Ancho Profundidad	890 mm. 540 mm. 540 mm.
Capacidad de Lavado	5 kg. de ropa seca	
Tensión de Alimentación	220 V c.a. 50 Hz	
Consumo de energía en Programa Algodón	0,300 KWh	
Presión de entrada de agua	min..... 0,5 MPa (0,5 bar) máx..... 1 MPa (10 bar)	

Ficha Energética

MODELO	Clase de eficiencia energética en una escala que abarca de A (más eficiente) a G (menos eficiente).	Consumo de energía (KWh) por ciclo, sobre la base del resultado obtenido de un ciclo de lavado de algodón a 20°C. El consumo real depende de las condiciones de utilización del aparato.	Clase de eficacia de lavado en una escala que abarca de A (más eficaz) a G (menos eficaz).	Índice de eficacia de lavado. (q)	Clase de eficacia de centrifugado en una escala que abarca de A (más alto) a G (más bajo). (*)	Agua restante tras el centrifugado (en proporción al peso seco de la ropa).	Velocidad máxima de centrifugado. (rpm).	Capacidad del lavarropas (kg).	Consumo de agua por ciclo de algodón a 20°C. (l).	Duración del ciclo de algodón a 20°C. (min).	Consumo de energía anual estimado de 200 ciclos de algodón a 20°C. (KWh).	Consumo de agua anual estimado de 200 ciclos de algodón a 20°C. (l).
CONCEPT 5.05 V1/N2/N3	A	0,47	C	0,975	E	78,4%	500	5	114	196	94	22.800

(*) Si luego del ciclo del lavarropas adicionalmente utiliza un secarropas de tambor por aire caliente, no olvides que:

- Un lavarropas con eficiencia de centrifugado A reducirá el costo de secado comparado con un lavarropas con 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.

Tabla de Programas

Posición	Programa	Descripción de Programa	Carga Máxima (ropa seca en tambor)	Agitación	Jabón	Suavizante	Duración en minutos	Media Carga	Antiarrugas
1	 Algodón (o prendas muy sucias)	Lavado en frío para todo tipo de tejidos de algodón blanco y algodón color. Lavar por separado prendas blancas de las de color.		Enérgica Plus	● ●	● ●	194	●	●
				Enérgica					
				Media					
				Suave					
2	 Sintético (o prendas sucias)	Lavado en frío para todo tipo de tejidos sintéticos.		Enérgica	● ●	● ●	103	●	●
				Media					
				Suave					
3	 Eco-Rápido (o prendas con escasa suciedad)	Realiza un ciclo completo de lavado de manera económica, ahorrando tiempo y agua para prendas de escasa suciedad.		Enérgica	● ●	● ●	84	● ●	● ●
				Media					
				Suave					
4	 Lana	Lavado en frío de prendas de lana lavables en lavarropas automáticos, otorgando el máximo cuidado a este tipo de tejidos.		Enérgica	● ●	● ●	63	●	●
				Suave					
5	 Enjuague	Ciclo de enjuague para enjuagues extras, agrega suavizante y centrifuga al final.		Enérgica	-	● ●	37	● ●	● ●
				Media					
				Suave					
6	 Centrifugado	Ciclo de centrifugado final.		-			9	-	-

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 elegido. Estos remojos o descansos pueden durar hasta **4 minutos corridos**. Programa Normativo usado para clasificación de etiquetado energético Norma IRAM 2141-3: Programa Algodón con agitación enérgica plus.

Nota: 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 encuentres las cantidades adecuadas a tu modo de lavado. Los tiempos son aproximados, ya que la duración del llenado de agua depende de la presión de la red domiciliaria. José M. Alladio e Hijos S.A. se reserva el derecho de modificar total o parcialmente las características de sus productos y los datos vertidos en el presente manual.

Garantía

José M. Alladio e Hijos S.A. garantiza:

A) El normal funcionamiento de este producto contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material, por el término de dos años a partir de la fecha de compra.*

B) Que la cuba no se corroe por el término de cinco años a partir de la fecha de compra.*

Comprometiéndose a reparar o cambiar sin cargo alguno, cualquier pieza o componente que falle en condiciones normales de uso dentro del período mencionado.

Las especificaciones técnicas y condiciones de utilización se describen en el presente manual de uso que acompaña el producto.

Quedan exceptuados de esta garantía los daños ocasionados por golpes, rotura de partes plásticas y accesorios, rayaduras, caídas, instalaciones incorrectas o ilegales, desgaste producido por maltrato o uso indebido del producto. Toda intervención o intento de reparación por parte de terceros no autorizados por la empresa, anulará el derecho a esta garantía. La solicitud de cumplimiento de esta garantía se podrá efectuar en forma personal y/o telefónica a los Centros de Asistencia autorizados que figuran en el listado adjunto. Ante la necesidad de hacer uso de la garantía se deberá exhibir la factura de compra junto con este talón debidamente completado. Esta garantía perderá su validez si los datos consignados en el presente certificado o en la factura de compra presentan enmiendas o raspaduras. Las intervenciones de personal técnico solicitadas por el usuario dentro del período de garantía, que no fueran originadas por fallas o defecto alguno, deberán ser abonadas por éste. Si a juicio de la empresa el producto debiera repararse en taller, quedarán a cargo de la misma los gastos originados por el flete, seguro y traslado hasta el domicilio que la misma empresa sugiera, del service oficial o de alguno de sus talleres autorizados más cercano, que consta en el listado adjunto. La empresa se compromete a tener reparado este artículo en un plazo que no excederá los 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de la reparación, salvo caso fortuito o de fuerza mayor.

*Siempre que el producto se destine a uso doméstico.

CUPÓN DE GARANTÍA

Para dar de alta el producto deberás dirigirte a nuestra página web: www.drean.com.ar



Energía		Lavarropas
MARCA COMERCIAL:	DREAN	
MODELO:	CONCEPT 5.05	
ORIGEN:	ARGENTINA	
Eficiencia energética Más eficiente A B C D E F G Menos eficiente	A	
Consumo de energía kWh/ciclo Sobre la base del resultado obtenido en un ciclo de lavado de algodón a: 20°C El consumo real depende de las condiciones de utilización del aparato.	0.47	
Eficiencia del lavado Más eficaz A B C D E F G Menos eficaz	C	
Eficiencia del centrifugado A: más alto G: más bajo	ABCD E FG	
Velocidad de centrifugado (rpm)	500	
Capacidad en kg de algodón	5.0	
Consumo de agua en Ciclo	114	
Ruido (dB(A) m 1.5 pW)	Lavado	Centrifugado
<small>Ficha de información detallada en los folletos del producto. IRAM 2141-3</small>		
<small>Reg. en S.I.C. y N.º 191989</small> 		

Imagen a modo ilustrativo correspondiendo al modelo Concept 5.05 V1/V2/V3

! Tu lavarropas tiene una etiqueta de eficiencia energética que te informa sobre la eficiencia y el consumo de energía, la eficacia de lavado y de centrifugado, la capacidad en kilogramos, el consumo de agua y ruido.

! Calificaciones:

En la etiqueta se puede ver la calificación obtenida según un sistema comparativo que indica las clases por el grado de eficiencia. Las clases se identifican con letras, desde la A para los procesos de mayor eficiencia hasta la G, asignada para los de menor eficiencia.

! Marco legal:

Por resolución de la Dirección Nacional de Comercio Interior se establece la obligatoriedad de la exposición de esta etiqueta. La información que esta brinda es el resultado de ensayos realizados bajo las normas IRAM 2141-3 y con certificado IQC.



Asistencia Total Drean

0-800-888-37326

www.drean.com



José M. Alladio e Hijos S.A.

www.alladio.com