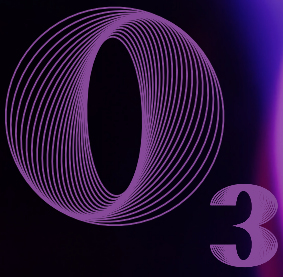
# elektra
BY ECOFROG

**Manual de usuario**

Versión 1.0



DALE LA MANO AL FUTURO


EUROPE
FINLAND
UKRAINE
FRANCE
SPAIN
TURKEY
SYRIA
IRAN
MOROCCO
ALGERIA
LIBYA
EGYPT
AFRICA
MAURITANIA
MALI
NIGER
SULTAN
ETHIOPIA
NIGERIA
TANZANIA
ANGOLA
OCEAN

# ÍNDICE

*Pág.*

Cuidar del medioambiente, una responsabilidad de todos ..... 5
Bienvenidos a la familia Ecofrog ..... 7
El sistema Ecofrog ..... 9
La tecnología del $O_3$zono ..... 11
Notas y consideraciones previas sobre este manual de instrucciones ..... 13
Contenido del paquete ..... 14
Usos del producto ..... 15
Especificaciones técnicas ..... 16
Instrucciones de uso y seguridad ..... 16
Advertencias/medidas de seguridad ..... 18
Identificación de peligros. Clasificación de la sustancia generada "in-situ" (ozono) o de la disolución de agua ozonizada ..... 21
Instalación básica ..... 22
Instalación lavadora ..... 23
Instalación completa ..... 24
Panel LED: luces indicadoras ..... 25
Secador de aire ..... 27
Modo de empleo:
- Limpieza de superficies ..... 28
- limpieza de planchas de cocina ..... 29
- Limpieza de cuchillería y utensilios ..... 30
- Limpieza de máquinas de corte ..... 31
Servicio de mantenimiento ..... 32
Especificaciones de la garantía ..... 33



## *Cuidar del medio ambiente, una responsabilidad de todos.*

El proyecto ECOFROG nace como una solución a una demanda creciente de nuestra sociedad en los últimos años: la creación de sistemas de limpieza respetuosos con el medio ambiente y saludables para sus usuarios. A pesar de que los sistemas de limpieza a priori, por naturaleza y definición, deberían ser respetuosos con el medio ambiente y saludables para los seres vivos, la mayoría de las soluciones aplicadas no lo son. Es más, una gran parte de estas soluciones generan vertidos contaminantes a nuestros ríos y mares, provocando problemas medio ambientales cada vez más importantes en términos cuantitativos y cualitativos. Pero también problemas con la salud de sus usuarios bien sean familias o profesionales de la limpieza.

El exclusivo sistema de limpieza de ECOFROG que consiste en la generación de ozono y su mezcla instantánea con agua, cuyo producto resultante es agua ozonizada, no solo cuida del medio ambiente y de la salud, sino que, limpia, desodoriza, desengrasa y desinfecta.

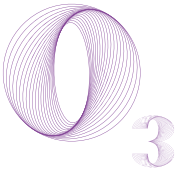
CHANGE



## *Bienvenidos a la familia ECOFROG!*

Actualmente, ECOFROG dispone de una gama de productos capaces de cubrir una amplia gama de necesidades.

En este manual presentamos Elektra, destinada a un uso principalmente doméstico, pero también disponemos de más modelos para cubrir distintas necesidades, como es el modelo Avatar, nuestro buque insignia, con múltiples aplicaciones tanto para uso profesional como doméstico; Wash by Ecofrog, el complemento perfecto de Avatar para que esta pueda utilizarse en lavavajillas industriales; Ecofrog Commercial Purifier, destinado al uso industrial y con una capacidad mayor de caudal de agua.



***ECOFROG's MIND IS A GREEN FUTURE***

**REDUCE | REUTILIZA | RECICLA**

Descubra toda la información en Ecofrog Factory:

www.ecofrog.es

ecofrog

@ecofrog.oficial

O visite el sitio web oficial de su distribuidor.



## *El sistema ECOFROG*

La eficacia del sistema ECOFROG aplicado en el ámbito doméstico, gracias a su exclusiva tecnología patentada del $O_3$zono, ha permitido desarrollar el proyecto en otros canales y ámbitos de carácter más profesional, con necesidades y exigencias distintas, para un entorno sectorial muy diverso dónde se requiere un giro urgente hacia una limpieza y desinfección eco-friendly y saludable. Hoteles, restaurantes, hospitales, escuelas, geriátricos, lavanderías, spas, gimnasios y otros negocios ya se benefician de esta tecnología.





## *La tecnología del $O_3$zono.*

El lavado con agua ozonizada es el método más eficaz de desinfección, con la ventaja adicional de no generar residuos químicos.

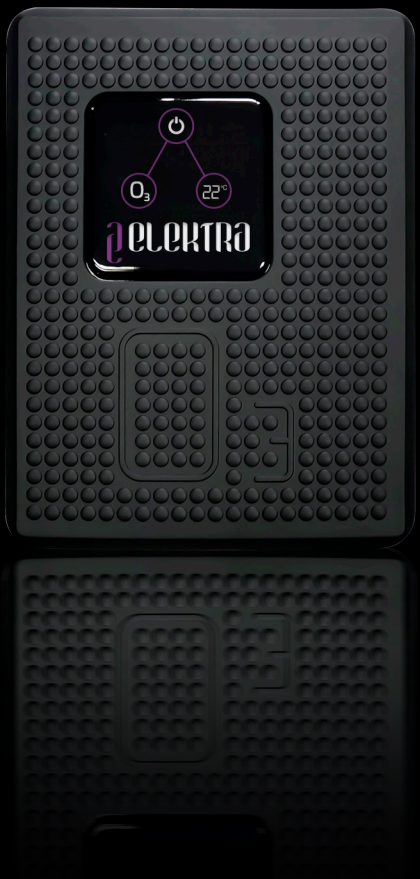
Las propiedades del agua ozonizada garantizan la reducción de virus, bacterias y otros patógenos en alimentos, superficies y maquinaria industrial.

**¿Qué es el ozono?**
El ozono (también denominado $O_3$) es una sustancia cuya molécula está compuesta por tres átomos de oxígeno.

Propiedades

> Limpiador-desinfectante.
> Alta desinfección.
> Eliminan todo tipo de contaminantes de alimentos y superficies.
> Sin dejar residuos químicos.
> No requiere aclarados.
> No deja olores.
> Alarga la vida de los alimentos.
> Actúa en menos tiempo que otros productos químicos.

A través de la tecnología que utilizan toda la gama de productos de ECOFROG se genera $O_3$zono, éste se inyecta a la molécula del agua y proporciona una alta estabilidad en la mezcla que nos permite limpiar y desinfectar. Debido a la naturaleza desinfectante del $O_3$zono, el sistema ECOFROG además permite una significativa reducción de consumo de productos químicos en las coladas y una reducción total en la desinfección de superficies.


O3
22°C
elektra

## *Notas y consideraciones sobre este manual de instrucciones*

1.- Guarde siempre el manual en un lugar donde se pueda acceder siempre que lo necesite consultar.

2.- Antes de utilizar el producto, léase detenidamente el manual, y siga todas las instrucciones y medidas de seguridad que se especifican en el mismo.

3.- El manual describe las prestaciones del producto detalladamente, por lo que la empresa no se hace responsable de aquellos otros usos que pueda realizar el consumidor final y que no estén descritos en el presente manual del producto.

4.- Nuestra empresa no se hace responsable de daño de clase alguno que se derive de un mal uso del producto que no esté indicado en el manual, o por el hecho de no cumplir con las medidas de seguridad y de prevención indicadas en el mismo, o por un error de operación de acuerdo con las instrucciones del presente manual.

5.- No desmonte, repare o modifique este producto, ni proceda a su manipulación, dado que cualquier acción de este tipo determinará la pérdida de la garantía del producto. En caso de fallo o problema de Elektra póngase en contacto con su distribuidor más cercano o el servicio técnico oficial Ecofrog llamando al teléfono 93 114 06 17. En ningún caso retire o rompa el precinto de garantía del producto, dado que cualquier manipulación de este determinará la pérdida de la garantía del producto.

6.- No utilizar ni insertar un adaptador de corriente que no sea el suministrado originalmente por nuestra empresa para este equipo, dado que su utilización podría causar daños permanentes en los circuitos de la unidad durante el uso. En estos casos, se perderá la garantía del producto.

7.- El fabricante no se hará responsable de ningún daño o funcionamiento incorrecto que pueda producirse por cualquier clase de impacto o golpe que pudiera haber recibido el producto una vez entregado o instalado por servicio oficial.

8.- Nuestra empresa no se hace responsable de ninguna pérdida, daño directo o indirecto causado por usuarios o terceros debido a un uso incorrecto de Elektra.

9.- El contenido de este manual puede estar sujeto a cambios sin previo aviso. La última versión de este estará publicada en nuestra página web para su información.

## *Contenido del paquete*

En la caja del producto encontrará los siguientes artículos:

- Elektra.
- Funda protectora de Eleketra diseñada como bolsa multiusos.
- Hoja explicativa para poder descargar el manual del usuario.
- Soporte de montaje para colgar Elektra.
- Tornillos y tacos (nº6) de montaje.
- 1 Transformador de corriente universal (use el adaptador adecuado a su país).
- 1 Manguera para la alimentación de agua de 3/4".
- 2 Adaptadores de 1/2" a 3/4" negros para el inlet y el outlet.
- 1 Grifo.
- 1 Flexo para el grifo.
- 1 Soporte para el grifo con tornillos y tacos.
- 1 Divisor (Y) para el outlet de Elektra.
- 1 Reductor metálico de 3/4" hembra a 1/2" macho para el divisor.

## *Usos del producto*

Elektra es el complemento en el hogar del reconocido sistema ECOFROG para el cuidado de las prendas conectándola a la lavadora. Elektra puede usarse también como dispensador para la limpieza y desinfección de suelos, cristales, encimeras y superficies en general, así como ser usada tanto para la limpieza exterior, como para vehículos.

El sistema Elektra se conecta fácilmente tanto en una toma de agua como en la lavadora, alimentando el agua corriente con $O_3$zono y proporcionando sus excepcionales cualidades. Elektra en ningún caso puede alimentar toda la red de agua del hogar para suministrar agua ozonizada en todos los grifos o salidas de agua.

El $O_3$zono que genera el sistema Elektra descompone la suciedad y desinfecta cualquier material y superficie.

**¿Qué es el agua ozonizada?**
El agua ozonizada es el resultado de generar "in situ" ozono (también denominado $O_3$ cuya molécula está compuesta por tres átomos de oxígeno) y su disolución inmediata en agua.

Elektra no almacena el agua, lo que significa que ozoniza y utiliza el agua a la vez para evitar una segunda contaminación por el almacenamiento.

Elektra presenta las siguientes funciones principales:

- Desinfecta
- Limpia y suaviza
- Ahorra energía y protege el medio ambiente
- Consume de forma inteligente y reducida

## *Especificaciones técnicas*

| | |
|---|---|
| *Modelo:* | Elektra by Ecofrog |
| *Entrada:* | AC 100-240V/50-60Hz |
| *Salida / Potencia eléctrica:* | DC 12V 1A |
| *Consumo eléctrico:* | 12W/h |
| *Flujo de agua:* | 2.5l/min-5l/min |
| *Rango de presión óptimo del agua:* | 14.5 - 50.8psi / 1 - 3BAR |
| *Presión de agua máxima permitida:* | 75psi / 5,17BAR |
| *Temperatura de funcionamiento:* | Agua 5~30ºC |
| *Concentración de ozono:* | 0.5 - 1.2mg/l |
| *Dimensiones del producto:* | 37 x 28 x 9cm |
| *Peso neto:* | 1,9kg |

## *Instrucciones de uso y seguridad*

- Por favor antes de usar Elektra lea detenidamente el manual de usuario.
- Desconecte toda corriente antes de realizar cualquier operación.
- Elektra está diseñada para uso doméstico.
- Utilice el tubo de conexión incluido al conectar Elektra a la red de agua.
- Elektra puede funcionar sin inconvenientes en el rango y presión de temperatura indicados en la tabla de especificaciones técnicas sin que se produzcan averías en los componentes. Si trabaja fuera de ese rango se pueden producir daños y/o fallos que no quedarían cubiertos por la garantía.
- La presión máxima de entrada de agua es de 75psi (5,17BAR).

- El rango de presión del agua de 14,5 a 50,8psi (1 a 3BAR) es el óptimo para hacer funcionar correctamente Elektra. La calidad del agua podría afectar al funcionamiento del aparato. Si le preocupa la calidad del agua a un nivel alto consulte a un experto en filtración de agua.

- NO instale Elektra en posición horizontal o en ángulo.

- No utilice un adaptador de corriente que no sea el suministrado con Elektra.

- No limpie Elektra con productos químicos fuertes, abrasivos o limpiadores. Utilice un paño suave humedecido con agua ozonizada.



## *Advertencias/medidas de seguridad*

No aplicar el agua ozonizada en presencia de personas o animales.

Antes de aplicar el agua ozonizada sobre superficies a desinfectar es necesario ventilar adecuadamente el lugar antes de su uso.

El agua ozonizada no es inflamable o combustible.

No aplicar el agua ozonizada sobre alimentos sin envasar.

En caso de que el agua ozonizada entre en contacto con los ojos o con la piel, lávese con agua abundante.

En ningún caso la disolución resultante debe ser ingerida. En caso de que el agua ozonizada sea accidentalmente ingerida, proceda a enjuagar la boca con agua y consulte a su médico indicándole los síntomas que padece.

No es necesario el uso de protección respiratoria si se siguen las instrucciones de uso respecto a la generación de ozono "in situ" y su disolución en agua, y se respetan los límites de exposición máximos establecidos para esta operación. La concentración del ozono en el aire en el momento de su disolución en agua se mantiene por debajo del límite de exposición indicado en la información de límites de exposición (0,02 ppm, equivalente a 0,1 mg/m3) siempre que se sigan las instrucciones de manipulación establecidas en este manual.

Los límites de exposición al ozono, según diferentes organismos internacionales, sería el siguiente:

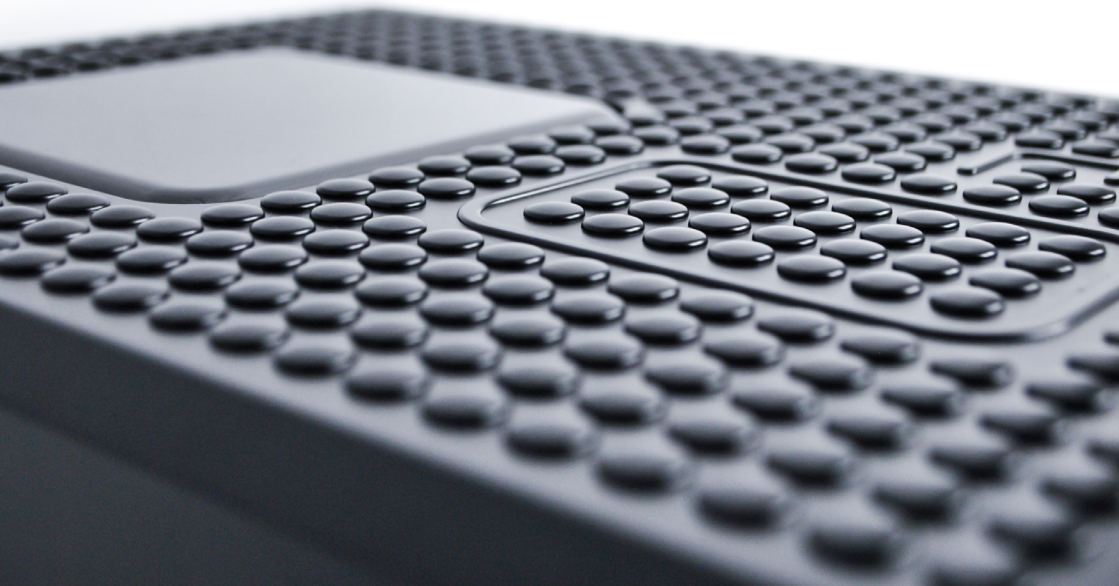
| LÍMITES DE EXPOSICIÓN AL OZONO | |
|---|---|
| FDA (Food and Drug Administration) | Exige que la producción de ozono de los dispositivos médicos en interiores no superre las 0,05 ppm. |
| OSHA (Occupational Safety and Health Administration) | Requiere que los trabajadores no estén expuestos a una concentración promedio de más de 0,10 ppm durante 8 horas. |
| NIOSH (National Institute of Occupational Safety and Health) | Recomienda un límite superior de 0,10 ppm, que no debe excederse en ningún momento. |
| EPA (Environmental Protection Agency) | Establece una concentración máxima promedio de 8 horas al aire libre de 0,08 ppm. |
| OMS (Organización Mundial de la Salud) | Establece un límite de 0,10 $mg/m^3$ para una media máxima diaria de ocho horas. |

Los límites de exposición profesional al ozono vienen determinados por INSHT 2011:

| LÍMITES DE EXPOSICIÓN AL OZONO | |
|---|---|
| INSST (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo) | Establece diferentes valores límite de exposición VLA-ED® en función del tipo de trabajo realizado o su duración: |
| | Trabajo PESADO: 0,05 ppm o 0,10 $mg/m^3$ |
| | Trabajo MODERADO: 0,08 ppm o 0,16 $mg/m^3$ |
| | Trabajo LIGERO: 0,10 ppm o 0,20 $mg/m^3$ |
| | Trabajo PESADO, MODERADO O LIGERO < 2 horas: 0,20 ppm o 0,40 $mg/m^3$ |

indican que durante la producción de ozono y disolución en el agua por el equipo Elektra, una parte del ozono producido no se disuelve y queda en forma gaseosa, pasando al aire al salir del equipo.

Según las condiciones en que se realiza la producción del agua ozonizada, las concentraciones de ozono en el aire no superan los valores establecidos para 8 horas de exposición en el trabajo.
Teniendo en cuenta que la utilización normal del equipo es entre 30 segundos y 1 minuto (5 litros/minuto), la exposición a ozono no es significativa.
En condiciones normales de uso, y siguiendo las instrucciones del presente manual de producto, no se requieren medidas de protección especiales, debiendo tener en cuenta una adecuada ventilación de la zona y los tiempos de producción del agua ozonizada. Se recomienda siempre emplear ducha de salida, y sumergirla en el recipiente de llenado.



## *Identificación de peligros. Clasificación de la sustancia generada "in-situ" (ozono) o de la disolución agua ozonizada*

Clasificación de la sustancia generada "in situ" (ozono) o de la disolución (agua ozonizada):
La exposición al gas Ozono, que es generado "in situ"por nuestro producto para su exclusiva disolución en agua, podría llegar a causar cefaleas, irritación ocular y de las vías respiratorias.

> El nivel de exposición depende de la duración y el trabajo a realizar. Por ello es muy importante seguir las instrucciones de este manual en cuanto al uso del producto y respetar los límites de exposición, a fin de evitar posibles riesgos y sus consecuencias.

> Descripción de los primeros auxilios respecto a la generación de ozono y a la disolución obtenida (agua ozonizada):

- En el supuesto de que no sean respetados los límites de exposición o de ventilación de la zona, y aparezcan síntomas por inhalación que afecte a las vías respiratorias o irritación ocular: TRASLADE A LA PERSONA AFECTADA A UNA ZONA NO CONTAMINADA Y CONSULTE CON UN MÉDICO.

- El producto no es apto para ser ingerido. En caso de ingesta accidental del agua ozonizada: ENJUÁGUESE LA BOCA Y CONSULTE CON UN MÉDICO SI LOS SÍNTOMAS APARECEN.

- El producto no es apto para aplicar sobre la piel, ni de las personas ni de los animales. A las concentraciones de la disolución no se producen irritaciones en la piel. En caso de que las mismas aparezcan: ACLARE LA ZONA CON ABUNDANTE AGUA Y CONSULTE CON UN MÉDICO.

## *Instalación básica*

**1.** Elektra incluye un adaptador corriente "universal" (apto para la gran mayoría de países), placa para montaje en pared, tornillos y tacos, adaptadores para el inlet y outlet de 1/2" a 2/4", manguera de 3/4" para conexionado de agua, divisor para el outlet (salida), flexo de 1/2", grifo y soporte de pared para el grifo.

**2.** Elektra debe fijarse a la pared. En primer lugar, fije la placa metálica en la pared. La placa metálica tiene tres orificios de montaje, junto con 3 tornillos de anclaje. Fijar la placa metálica a la pared con los tornillos de anclaje para fijar el producto.

**3.** La parte inferior de la unidad cuenta con tres ranuras. Haga coincidir las tres ranuras con los agujeros de la placa metálica, tire hacia abajo lentamente, para que la unidad esté dispuesta sobre la placa metálica.

**4.** Asegúrese de que la placa metálica esté en posición horizontal. Si se instala de forma inclinada puede comprometerse el funcionamiento y la visualización del producto.

**5.** Conecte la toma de entrada de agua de Elektra al grifo de suministro de agua y conecte el agua con el tubo suministrado. Asegúrese de que las arandelas de goma estén correctamente instaladas en ambos extremos del tubo antes de la conexión. Ajuste correctamente el tubo a la conexión de entrada sin apretarlo demasiado pero asegúrese que la fijación es segura.

**6.** Conecte el grifo al flexo suministrado con Elektra por la parte que lleva el embellecedor cónico. Posteriormente conecte el flexo (por la parte de la rosca hexagonal) a la salida de Elektra. Finalmente fije el soporte de pared para poder colgar el grifo.

**7.** Conecte primero el adaptador de alimentación en el lado de Elektra y a continuación enchufe el adaptador a la toma de corriente de la pared.

## *Instalación lavadora*

**1.** Elektra debe fijarse a la pared y situarse cerca de la lavadora. En primer lugar, fije la placa metálica en la pared. La placa metálica tiene tres orificios de montaje, junto con 3 tornillos de anclaje. Fijar la placa metálica a la pared con los tornillos de anclaje para fijar el producto.

**2.** Fije el soporte de montaje a la pared con los tornillos de anclaje, asegurándose de que la placa esté nivelada. (Se recomienda un nivel para asegurar el soporte de montaje es horizontal). Inclinar el dispositivo durante la instalación pueda afectar al funcionamiento del producto y su visualización.

**3.** Hay tres tomas situadas en la parte trasera de Elektra. Deslice cuidadosamente el aparato hacia abajo alineando las tres tomas dentro de la placa metálica. Elektra debe colgar de forma segura sobre la placa metálica.

**4.** Apague el grifo o válvula de agua fría que se encuentre cerca de la lavadora. Configure la lavadora con agua fría solamente y haga funcionar su lavadora durante un rato para eliminar el exceso de agua fría de la manguera.

*Nota: Hay lavadoras que mezclan agua fría y caliente para asegurarse de una temperatura de agua mínima, por lo que es posible que el agua no pare de entrar en la lavadora. Haciendo funcionar la lavadora por un segundo, debería ser suficiente para expulsar el exceso de agua fría.*

**5.** Retire la manguera existente del grifo del agua fría, pero mantenga la manguera conectada a la lavadora. Conecte la manguera existente al área marcada en Elektra que dice “OUTLET”. No apriete demasiado. Pero asegúrese de que la fijación es segura.

**6.** Conecte la manguera incluida al área marcada con “INLET” en Elektra. Ahora conecte el otro lado de la manguera al grifo de agua fría. Apretar ambos extremos de la manguera, pero tenga cuidado de no apretar demasiado.

**7.** Encienda el grifo de agua fría lentamente. Asegúrese de que no hay fugas en ninguna de las mangueras de agua fría.

**8.** Conecte el adaptador DC a Elektra y después conéctelo a la toma de corriente. Ahora ya está instalada para poder funcionar.

**9.** Finalmente, empiece el ciclo de lavado de la lavadora 2-3 veces antes de poner ropa. Esto ayudará a eliminar todo el detergente acumulado en la lavadora.

*Nota: Haga funcionar la lavadora y Elektra sólo cuando se encuentre en casa. Si se va de vacaciones o no va a usar la lavadora durante un largo periodo de tiempo, se aconseja desenchufar tanto la lavadora como Elektra y cerrar el suministro del agua. Esto contribuye a evitar inundaciones accidentales dadas por oleadas de la presión del agua mientras se encuentre fuera.*
*Cuanto mayor sea la calidad del agua (menos cal), mayor será la efectividad de Elektra.*

## *Instalación completa*

La instalación completa es aquella en la que Elektra estará conectada tanto en la lavadora como con la salida de agua con el flexo y el grifo para poder obtener agua ozonizada para limpiar y desinfectar cualquier superficie.

Para ello solo deberá conectar el divisor (en forma de "Y") en el outlet de Elektra para así disponer de doble salida. Rosque el divisor con firmeza pero sin apretar mucho en el outlet de Elektra y luego siga los pasos indicados para la conexión básica así como también los de la conexión para lavadora. Tenga en cuenta que el flexo se debe conectar en la salida del divisor Y que lleva el reductor de 3/4" a 1/2" mientras que el tubo para la lavadora se conectará directamente en la salida de 3/4" del divisor.

## *Panel LED: luces indicadoras*

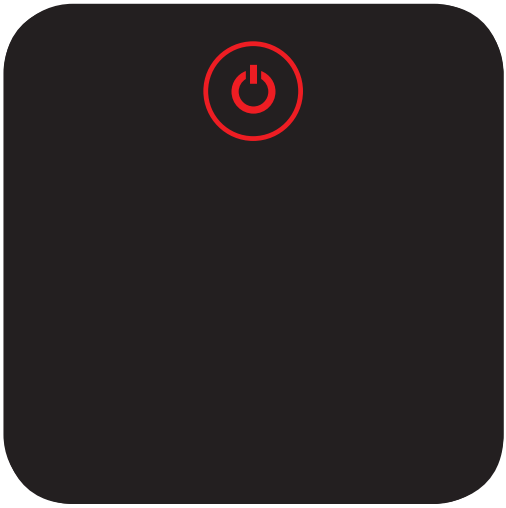
El panel de control muestra el funcionamiento de Elektra:

## *Elektra en funcionamiento:*

Elektra es automática y se encenderá cuando el agua pase por ella. Las luces del panel LED se encenderán solamente cuando el agua esté pasando por el sistema.

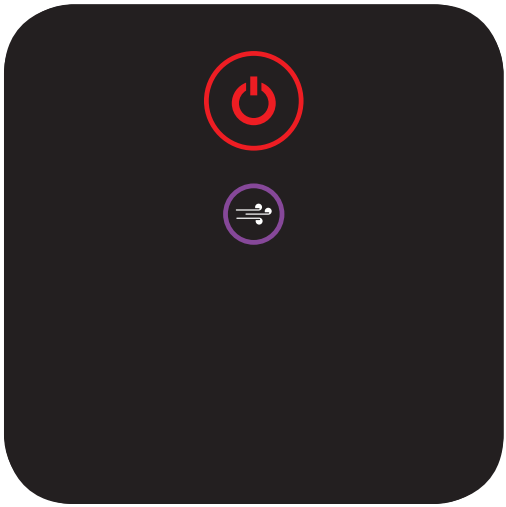


## *Stand-by:*



Indicador de encendido/en espera (stand by). Cuando Elektra esté conectada a la corriente permanecerá en espera y cuando fluya agua por ella se encenderá. El indicador se mostrará siempre en rojo.

## *Secador de aire:*



## *Secador de aire*

Dos horas después de que Elektra acabe su ciclo de trabajo, el secador de aire comenzará a trabajar y el piloto se encenderá. Este continuará trabajando durante varias horas hasta que haya eliminado la humedad y el símbolo se apagará automáticamente. Una vez terminado el proceso Elektra permanecerá en modo ahorro de energía.

*Nota: El secador de aire se utiliza para eliminar la humedad interna y asegurar la eficiencia del siguiente uso. Es preferible no hacer uso del equipo mientras el Secador de aire está en funcionamiento, aunque puede hacerlo si fuese necesario. La máquina interrumpirá automáticamente el modo de secado y volverá a reiniciarlo posteriormente.*



## *Modo de empleo en SUPERFICIES*

### SECUENCIA 1: LIMPIEZA

|  |  |  |  |
|---|---|---|---|
| PASO 1:<br>Rellenar el pulverizador marcado con $O_3$ con el agua ozonizada generada con el sistema Ecofrog. | PASO 2:<br>Pulverizar la superficie que se quiera limpiar con el agua ozonizada. | PASO 3:<br>Dejar actuar de 1 a 5 minutos. | PASO 4:<br>Frotar con un estropajo hasta eliminar la suciedad. |

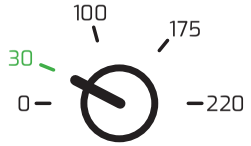
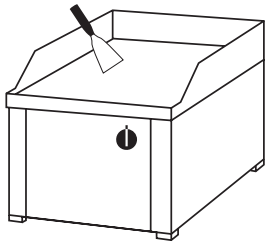
RECOMENDACIONES: Se aconseja utilizar agua a una temperatura máxima de 30º así como dejar el tiempo máximo de actuación del agua ozonizada en caso de que exista mucha materia orgánica adherida a la superficie a limpiar. Repetir la secuencia 1 en caso de que la suciedad persista.

### SECUENCIA 2: DESINFECCIÓN

|  |  |  |
|---|---|---|
| PASO 1:<br>Pulverizar la superficie que se quiera desinfectar con el agua ozonizada. | PASO 2:<br>Dejar actuar de 1 a 5 minutos. | PASO 3:<br>Pasar papel, bayeta o paño seco. |

INDICACIÓN: No es necesario aclarar con agua corriente una vez finalizado el último paso en ninguna de las dos secuencias.

## SECUENCIA 1: LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| PASO 1:<br>Apagar el equipo y dejar enfriar a 30ºC | PASO 2:<br>Retirar los residuos sueltos | PASO 3:<br>Pulverizar la plancha con el agua ozonizada. |
| RECOMENDACIONES: Para la superficie de la plancha se aconseja verter agua ozonizada directamente sobre ella para que haya más cantidad y su efecto se mayor. | | |
|  |  |  |
| PASO 4:<br>Dejar actuar de 5 a 10 minutos. | PASO 5:<br>Frotar con un estropajo hasta eliminar la suciedad. | PASO 6:<br>Secar con papel. |
| INDICACIÓN: No es necesario aclarar con agua corriente una vez finalizado el último paso. | | |

## *Modo de empleo en CUCHILLERÍA y UTENSILIOS*

**SECUENCIA 1: PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN**




PASO 1:
Rellenar el pulverizador marcado con $O_3$ con el agua ozonizada generada con el sistema Ecofrog.



PASO 2:
Eliminar los restos orgánicos de forma manual




PASO 3:
Pulverizar con el agua ozonizada y dejar actuar de 1 a 5 minutos.

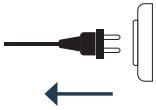
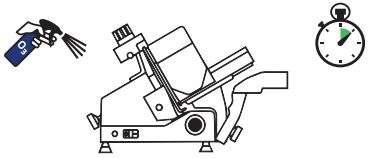


PASO 4:
Frotar hasta eliminar la suciedad y posteriormente secar con papel.

RECOMENDACIONES: Se aconseja utilizar agua a una temperatura máxima de 30º así como dejar el tiempo máximo de actuación del agua ozonizada en caso de que exista mucha materia orgánica adherida a la superficie a limpiar. Repetir la secuencia 1 en caso de que la suciedad persista.

INDICACIÓN: No es necesario aclarar con agua corriente una vez finalizado el último paso.

## SECUENCIA 1: PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| PASO 1:<br>Rellenar el pulverizador marcado con $O_3$ con el agua ozonizada generada con el sistema Ecofrog. | PASO 2:<br>Apagar y desenchufar la máquina | PASO 3:<br>Eliminar los restos orgánicos de forma manual | PASO 4:<br>Pulverizar con el agua ozonizada y dejar actuar de 1 a 5 minutos. | PASO 5:<br>Frotar hasta eliminar la suciedad y posteriormente secar con papel. |

RECOMENDACIONES: Se aconseja utilizar agua a una temperatura máxima de 30º así como dejar el tiempo máximo de actuación del agua ozonizada en caso de que exista mucha materia orgánica adherida a la superficie a limpiar. Repetir la secuencia 1 en caso de que la suciedad persista.

INDICACIÓN: No es necesario aclarar con agua corriente una vez finalizado el último paso.

## *Servicio de mantenimiento*

- Elektra está garantizada contra cualquier defecto de material y mano de obra en el uso doméstico normal durante un período de 2 años a partir de la fecha de compra.

- La garantía se otorga únicamente al comprador original y a los miembros de su hogar. La garantía está sujeta a las disposiciones siguientes: cualquier daño o avería causada por negligencia, abuso o uso por no haber respetado las indicaciones del Manual del Propietario no está cubierto por la presente garantía. Asimismo, cualquier defecto o daño causado por una intervención no autorizada o el uso de otras piezas que no sean piezas originales de Servipro 2.0 no está cubierto.

- Servipro 2.0 reparará o reemplazará, según su criterio, una Elektra defectuosa o las piezas defectuosas para la Elektra que esté cubierta por la presente garantía. Como cuestión de política de garantía, Servipro 2.0 no reembolsará el precio de compra pagado por el cliente. Por favor, registre la siguiente tarjeta de garantía cuando adquiera la unidad a Servipro 2.0 o al distribuidor.
- Para activar el servicio de garantía debe devolver la Elektra o las piezas defectuosas de la Elektra junto con la prueba de la compra a Servipro 2.0 o al centro de gestión garantía de Servipro 2.0. Todos los gastos de transporte de las piezas o unidades presentadas bajo la presente garantía correrán a cargo del comprador. A menos que Servipro 2.0 renueve o extienda la presente garantía, cualquier pieza reparada o sustituida de la unidad será garantizada al comprador original solo por la duración de la parte restante de la garantía original.

- Póngase en contacto con nosotros si necesita ayuda llamando a los teléfonos: 93 114 06 17 o 711 775 199.

## *Especificaciones de la garantía*

Elektra tiene una garantía en cualquier defecto del material y de la mano de obra para su uso normal durante un periodo de dos (2) años a partir de la fecha de compra. La garantía se otorga sólo al comprador original.

La garantía está sujeta a las siguientes condiciones: cualquier daño o avería causados por negligencia, abuso o mal uso de acuerdo con el manual de usuario, no están cubiertos por esta garantía. Asimismo, cualquier defecto o daño causado por un servicio no autorizado por el fabricante no están cubiertos.

El fabricante, a su elección, reparará o reemplazará un aparato defectuoso o la parte o partes del aparato que esté o estén cubiertas por la garantía. Como una cuestión de política de garantía, el fabricante no reembolsará el precio de compra del cliente.

Para recibir servicio de garantía debe devolver el aparato defectuoso o bien los accesorios de éste que están cubiertas con el comprobante de compra al distribuidor o a la aseguradora autorizada del distribuidor. Todos los gastos de transporte de piezas o unidades, presentadas en el marco de esta garantía serán a cargo del comprador. A menos que esta garantía sea renovada o ampliada por el distribuidor expresamente, cualquier pieza reparada o reemplazada de la unidad se garantiza al comprador por la duración de la parte restante de la garantía original y siempre siendo un mínimo de 6 meses desde la fecha de reparación de dicha pieza.

Las máquinas manipuladas por un servicio técnico no oficial o de un servicio técnico no autorizado perderán cualquier garantía desde el momento que hayan sido manipuladas indebidamente.

Por favor, guarde la factura o contrato de compra original del dispositivo para poder certificar la duración de la garantía.






**CAMBIAR** nuestra mentalidad con los residuos y productos contaminantes es darle una **OPORTUNIDAD** de mejora del medio ambiente para las generaciones futuras.

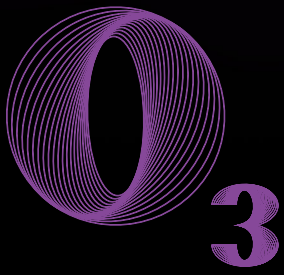
elektra BY ECOFROG



**REDUCE** | **REUTILIZA** | **RECICLA**

Este manual de instrucciones, así como la caja y las piezas del embalaje de Elektra están producidos con material reciclado.
La funda protectora con la que viene Elektra está fabricada con un polipropileno respetuoso con el medio ambiente, ya que no se utiliza agua en su proceso de producción, se desintegra si se ve expuesto de forma permanente al sol y está fabricado a base de materiales libres de contaminantes. Además la funda está diseñada para que se pueda reutilizar como bolsa multiusos.




DALE LA MANO AL FUTURO

**ECOFROG FACTORY**

www.ecofrog.es EcoFrog @Ecofrog.oficial