



Generador de Ozono para lavadora con difusor de agua ozonizada

El Generador de Ozono para lavadora CDP-KX01 y CDP LX01-AIR está basado en la generación y aplicación de oxígeno activo O_3 en el agua para la depuración y desinfección. Este sistema de lavado con Ozono es apto para todo tipo de máquinas, incluidas las de carga superior y frontal. El agua fría fluye directamente a través del sistema de lavado, donde un generador convierte el oxígeno (O_2) en Ozono (O_3).

Este ozonizador es muy potente, permitiendo un amplio rango de ozonización de 0.5~1.2 mg/l.

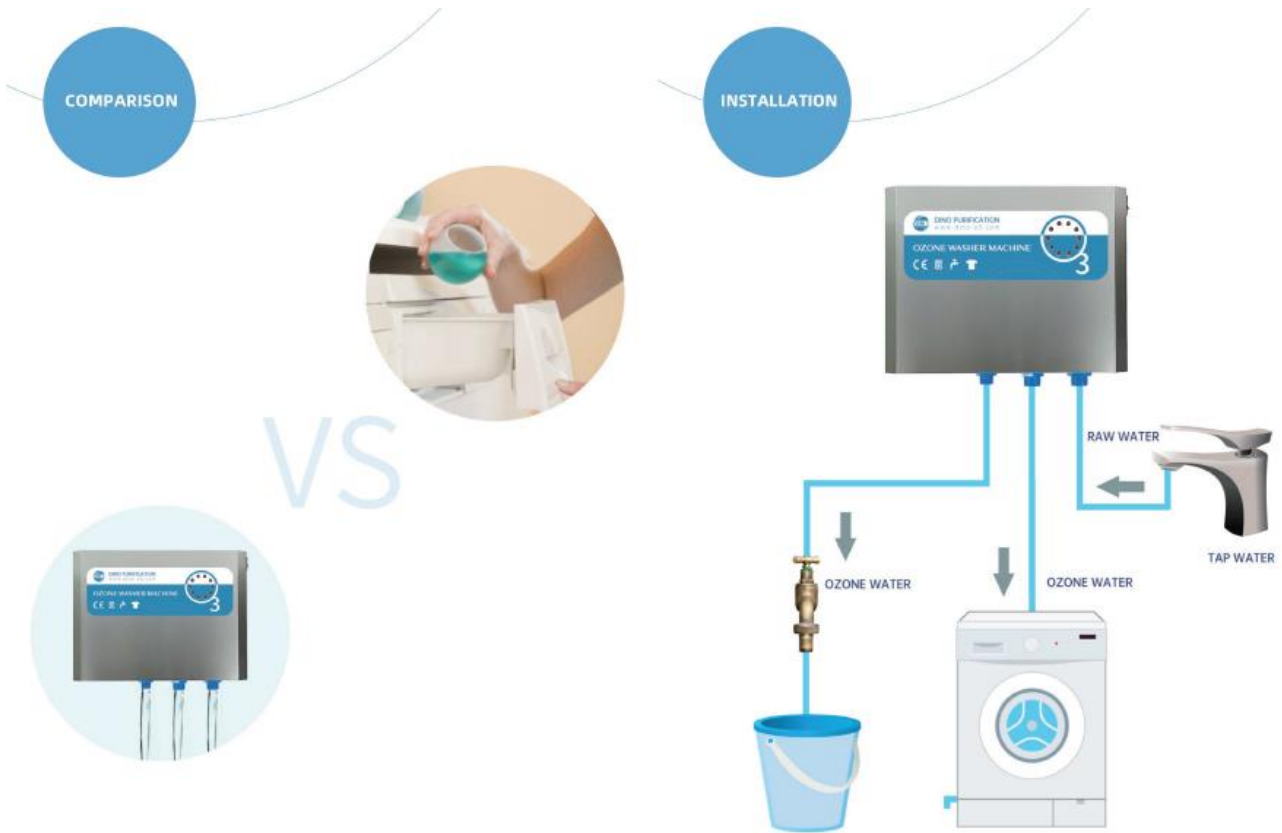
El O_3 tiene muy buena solubilidad en agua creando **agua ozonizada**. Con este nuevo método de limpieza, la ropa queda limpia, libre de suciedad, productos químicos, olores, etc.

El O_3 **desinfecta y depura el agua eliminando cales, cloro, hongos, bacterias y todo tipo de gérmenes**. Además, el Ozono es un desinfectante muy eficaz para emplearlo en la higiene doméstica: lavadora, cocina, lavavajillas, duchas, baños, para fregar el suelo, etc.

Este Kit de conexión directa a la lavadora **incluye un práctico difusor** de agua ozonizada O_3 que amplía sus capacidades de uso para:

- Desinfectar y depurar todo tipo de alimentos frescos eliminando patógenos y restos de fertilizantes y químicos
- Fregar y desinfectar con agua ozonizada suelos y todo tipo de superficies: *(ver blog)*: [Limpieza con Ozono para el hogar ¿Cómo funciona?](#)
- Bañar a nuestras mascotas: ver Blog: [Beneficios del baño para mascotas con agua ozonizada](#).

Descripción



El O₃ desinfecta y depura el agua eliminando cales, cloro, hongos, bacterias y todo tipo de gérmenes. Además, el Ozono es un desinfectante muy eficaz para emplearlo en la higiene domestica: lavadora, cocina, lavavajillas, duchas, baños, para fregar el suelo, etc.



Washing machine



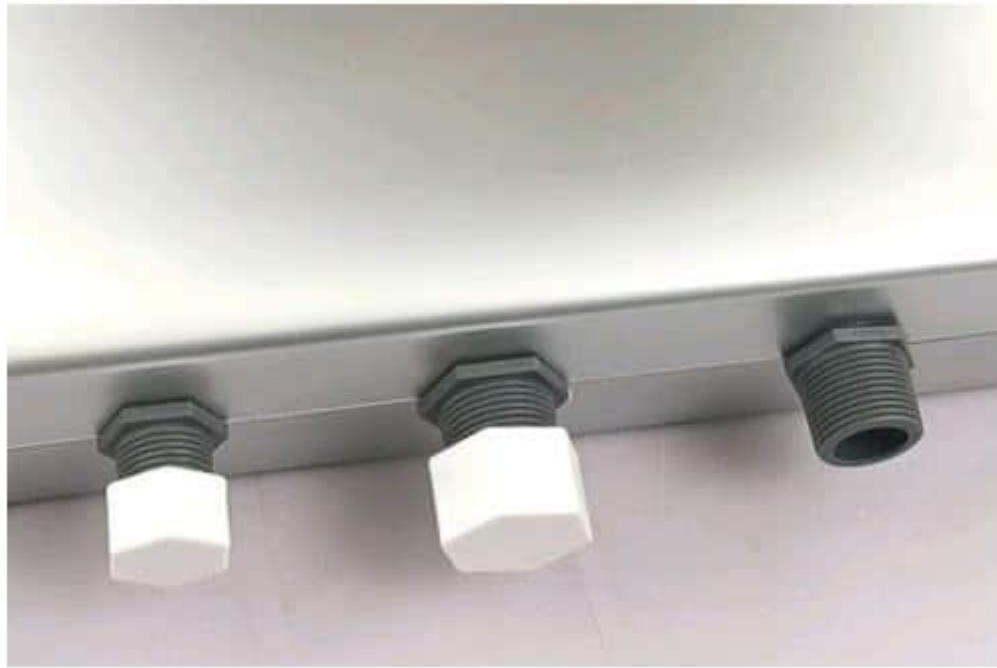
Toilet



Washroom



Este Kit de conexión directa a la lavadora incluye un práctico difusor de agua ozonizada O₃ que amplía sus capacidades de uso para:



- Desinfectar y depurar todo tipo de alimentos frescos eliminando patógenos y restos de fertilizantes y químicos
- Fregar y desinfectar con agua ozonizada suelos y todo tipo de superficies: *(ver blog): [Limpieza con Ozono para el hogar ¿Cómo funciona?](#)*
- Bañar a nuestras mascotas: ver Blog: [Beneficios del baño para mascotas con agua ozonizada.](#)

Ofrecemos dos modelos de ozonizador para lavadoras, el CDP-KX01 y el CDP-KX01-AIR. El modelo CDP-KX01-AIR dispone de una función para **ozonizar el aire**. Incluye un panel de control con temporizador para la aplicación de ozono en aire.



La aplicación de agua ozonizada en el entorno doméstico es muy conveniente porque:

- **Elimina el uso de detergentes** y, por lo tanto, los residuos químicos que éstos dejan y que frecuentemente generan reacciones alérgicas.
- Además, con este sistema de higienización se consigue **ahorrar hasta un 100% en el gasto de detergentes y productos destinados al lavado de la ropa** (suavizantes, blanqueantes, etc.)
- También permite **ahorrar un 25% en el consumo eléctrico** ya que actúa óptimamente en agua fría.
- Es **respetuoso con el medio ambiente** porque elimina el consumo de plásticos y químicos.

El Ozono que se utiliza para la limpieza en hogares es **inofensivo tanto para la salud de las personas como para el planeta**. Como acaba dividiéndose y formando oxígeno, **no deja residuos químicos** dañinos para el medio ambiente y no tiene ningún peligro ni consecuencia para los tejidos o las superficies en las que se aplica evitando la decoloración prematura de la ropa.



Características y funciones:

- Elimina el 99,9% de los gérmenes, virus y bacterias.
- Limpia sin elementos químicos.
- Mejora dermatitis, psoriasis, etc.
- Reduce el uso de detergentes.



- Reduce las arrugas superficiales, sin necesidad de usar suavizantes.
- Elimina los malos olores.
- Evita la decoloración prematura de la ropa, los colores se ven más intensos durante más tiempo y los blancos lucen más blancos.
- Evita el uso de envases pesados de plástico.
- Se puede emplear para el lavado de mascotas.
- Protege y es respetuoso con el medio ambiente.
- 100% ecológico.
- Producto inteligente que permite ahorrar en el consumo de energía.
- Es muy económico.

Aplicaciones de los sistemas de lavado con Ozono:

Este sistema de lavado con Ozono es **apto para todo tipo de máquinas**, incluidas las de carga superior y frontal. El agua fría fluye directamente a través del sistema de lavado con Ozono (O_3), donde un generador convierte el oxígeno (O_2) en **Ozono (O_3)**.

El O_3 tiene muy buena solubilidad en agua creando agua ozonizada. Con este nuevo método de limpieza, la ropa queda limpia, libre de suciedad, productos químicos, olores, etc.

El lavado con Ozono:

- **Esteriliza:** Destruye gran variedad de bacterias y virus de manera eficiente y sin contaminación secundaria.
- **Desodoriza y desengrasa:** Elimina los olores y la grasa de cualquier tejido o superficie.
- **Elimina el uso de productos químicos** que frecuentemente generan alergias.
- **Protege el medio ambiente:** Reduce el uso de plásticos y envases.
- **Fácil instalación:** Montaje sencillo y rápido.



CONSUMER
DESIGN
PRODUCTS

C.D.PRODUCTS S.A.
C/ Kanna 2, Local 3 (Pol. Ind P-29)
28400 Collado Villalba, Madrid (España)
www.cdpsa.es

Usos:

- Limpieza general de la casa (superficies, azulejos, suelos, etc.)
- Lavado y desinfección de la ropa.
- Cocción de alimentos y lavado de frutas, verduras, etc.
- Desinfección de chupetes, biberones, mordedores, etc.
- Aseo personal (enjuagues bucales, lavado de cara, acné, caspa, etc.)
- Desinfecta heridas, cortes y quemaduras.
- Lavado de mascotas.

Accesorios:

- Adaptador de corriente.
- Manguera de salida: (conectada con lavadora / lavadora).
- Otra manguera con grifo auxiliar.
- Adaptador de montaje en pared.
- Tubo de aire con piedra porosa (*solo modelo AIR*).
- Grifo de ducha y manguera.

Especificaciones técnicas:

- Modelos: CDP LX01 y CDP LX01-AIR
- Dimensiones: 45 x 22 x 72 cm / AIR: 38 x 25x 75 cm
- Nivel de Ozono: 0.5-1.2mg/L
- Entrada / Consumo de energía: AC100-240V / 50-60Hz
- Salida / Consumo de energía: DC12V / 3A / 36vatios
- Temperatura de funcionamiento: Agua fría – máximo 42°C
- Flujo de agua: 8-22L/minuto
- Peso neto: 4,5kg
- Presión del agua: 21-80Psi





CONSUMER
DESIGN
PRODUCTS

C.D.PRODUCTS S.A.
C/ Kanna 2, Local 3 (Pol. Ind P-29)
28400 Collado Villalba, Madrid (España)
www.cdpsa.es





CONSUMER
DESIGN
PRODUCTS

C.D.PRODUCTS S.A.
C/ Kanna 2, Local 3 (Pol. Ind P-29)
28400 Collado Villalba, Madrid (España)
www.cdpsa.es

