

OZONPLUS  
OZON  
PLUS  
GENERATORI DI OZONO

CERTIFIED

OZONE

**OZONPLUS**  
GENERATORI DI OZONO

Generatori di ozono specifici per la sanificazione  
di Aria e Acqua

**SANIFICARE PER VIVERE MEGLIO!**

# Che cos'è l'Ozono

L'OZONO è un gas naturale composto da tre atomi di ossigeno (formula molecolare O<sub>3</sub>). Ha proprietà spiccatamente battericide, acaricide, fungicide e inattivanti dei virus. Queste proprietà si estrinsecano con la cessione di un atomo di ossigeno cosicché, al termine della sua azione igienizzante, si trasforma in normalissimo ossigeno senza lasciare residui di nessun genere.

## Come funziona?

L'ozono ha proprietà altamente disinfettanti ed è in grado di sanificare gli ambienti da batteri, virus, muffe, germi e tutti gli agenti patogeni fino al 99,98 %, agendo su tutta la complessità dell'ambiente da trattare (superfici, tessuti, e oggetti all'interno). Inoltre grazie al suo elevato potere ossidante e igienizzante, riesce ad eliminare tutti i cattivi odori (es. fumo, cucina, animali) senza l'ausilio di prodotti chimici, senza lasciare residui e in modo assolutamente ecologico.

L'ossigeno presente nell'ambiente viene catturato dal generatore, il flusso d'aria viene attraversato da una scarica elettrica che trasforma l'ossigeno in una molecola trivalente l'OZONO O<sub>3</sub>, un gas naturale con un altissimo potere ossidante. L'ozono agisce sull'inattivazione di virus e batteri presenti nell'aria. A fine trattamento l'ozono viene catturato dal sistema di recupero e riconvertito in ossigeno, rilasciando così ARIA SANIFICATA E DEPURATA.



### **Ecologico**

- e naturale

Grazie alla sua naturale forza ossidante disinfetta senza bisogno di additivi o detergenti chimici. Non lascia alcun residuo chimico nell'aria o sulle superfici.



### **Sicuro**

- e innocuo

L'ozono per propria natura non è infiammabile, ne esplosivo e non danneggia attrezzature e macchinari o tessuti, mobili, arredi. Nelle opportune quantità, non arreca danni a persone e animali.



### **Efficace**

- e preciso

Grazie alla sua molecola, più pesante dell'aria, l'ozono si diffonde ovunque con estrema capillarità. Penetra nei tessuti in profondità e raggiunge anche i punti più difficili, laddove si annidano germi e batteri.



### **Animali**

- per i tuoi amici a 4 zampe

L'acqua ozonizzata può essere utilizzata per i lavaggi degli animali domestici e, grazie alle sue proprietà, disinfetta e deodora in modo naturale il loro pelo. Può inoltre migliorare le condizioni della loro cute in caso di disturbi dermatologici.



## La miglior Soluzione per gli ambienti!

I sanificatori OZONPLUS producono aria e acqua disinfettanti con cui igienizzare i tuoi ambienti in modo naturale al 100%. Elimina i microrganismi senza bisogno di detergenti e spray chimici e ti fa risparmiare sull'acquisto di prodotti per la pulizia degli ambienti.

I sistemi OZONPLUS eliminano la carica batterica presente sulle superfici e gli oggetti, rimuovendo gli allergeni offre un sollievo anche a chi soffre di asma e allergie.

Inoltre, garantiscono una completa inattivazione di tutti i microrganismi, di tutti gli odori e dei residui tossici, nocivi, organici e inorganici nell'aria e sulle superfici.



Il Ministero della Sanità Italiano riconosce l'ozono come "presidio naturale per la sterilizzazione di ambienti contaminati da batteri, virus, spore, ecc." (protocollo N° 24482 del 31/07/1996)

- Il Ministero della Salute con CNSA del 21/10/2010 ha inoltre riconosciuto l'utilizzo dell'Ozono nel trattamento dell'aria e dell'acqua come agente disinfettante e disinfestante.
- Utilizzato dal 2003 per la disinfezione e sterilizzazione nei processi di imbottigliamento dell'acqua, è regolamentato ai fini alimentari dalla Direttiva 2003/40/CE della commissione EFSA del 16 maggio 2003.
- La Food and Drug Administration lo ha definito come "agente sicuro (GRAS)"

## I punti di forza dell'OZONO

La tecnologia di decontaminazione microbica basata sull'utilizzo di ozono (O<sub>3</sub>) è tra i metodi di sanificazione innovativi che permettono di inattivare un'ampia varietà di microrganismi e batteri presenti sulla superficie o nei liquidi grazie a un effetto di stabilizzazione microbiologica di tipo fisico, a "freddo" e senza contatto con composti chimici. Al termine della sua azione l'ozono, grazie alla sua rapida decomposizione (da O<sub>3</sub> a O<sub>2</sub>) è in grado di trasformarsi nuovamente in ossigeno. La sanificazione di aria e acqua è un trattamento particolarmente indicato per disinfettare in modo facile e veloce stanze, superfici, pareti, mobili, oggetti e tessuti (divani, moquette, tappeti, tendaggi, materassi, cuscini, ecc...).



### **SICUREZZA** SUL LAVORO

La sanificazione con l'ozono semplifica l'osservanza delle norme previste dal D. Lgs. 81/2008 e facilita gli adempimenti agli obblighi in esse contenuti.



### **SALUTE** ALIMENTARE

La sanificazione con l'ozono facilita il conseguimento delle certificazioni ISO14000 e EMASISO14001 e il rispetto della normativa in materia di igiene dei prodotti alimentari HACCP-L. 155/2007.



### **IGIENIZZA** **DEODORA**

In modo naturale gli ambienti, eliminando totalmente gli odori sgradevoli di varia natura (fumo, cibo, animali)



### **DISINFESTA**

Svolge un'importante funzione di prevenzione e allontana questi "ospiti indesiderati", veicolo di infezioni allontanando gli insetti (acari, mosche, pulci, zanzare, scarafaggi, tarme, formiche, cimici e piccoli roditori ecc).



# E QUANDO LA PULIZIA NON BASTA, LA SANIFICAZIONE E' LA SOLUZIONE



## SANIFICA

L'aria dagli agenti patogeni quali batteri, funghi, muffe e pollini, principali cause di reazioni allergiche ed agisce da inattivatore sui virus. La sanificazione ha effetto anche sulle superfici, sugli oggetti e sui tessuti presenti nell'area trattata.

## PURIFICA

Rendendo potabile l'acqua, senza alterarne il gusto. Permette di sterilizzare i contenitori per cibi e bevande in tempi brevi.

L'acqua trattata può essere usata anche per disinfettare ferite e igienizzare superficie piccoli oggetti.

*“L'ozono è ampiamente diffuso nella pulizia civile e industriale. Il suo impiego come disinfettante e deodorante di aria e acqua è riconosciuto e regolamentato a livello internazionale. In Italia, la sua efficacia antibatterica e biocida è stata riconosciuta dal Ministero della Salute con prot. n.24482 del 31 luglio 1996 e con CNSA del 27 ottobre 2010.”*

# APPLICAZIONI E USI



## CAMERE

Igienizza letti, materassi, cabine armadio, armadi, tende divani e scarpiera



## CUCINA

Sanificazione dell'aria con ozono di piani lavoro, piani cottura, cappe aspiranti, cassetti, mobili e pavimenti con rimozione degli odori

## BAGNO

Sanificazione dell'aria con ozono e lavaggio delle superfici (pavimenti, sanitari) per eliminare batteri e cattivi odori



## AUTO E CAMPER

Igienizzare gli interni delle auto e dei camper con un'emissione controllata di ozono per sterillizzare l'ambiente e debellare tutti gli odori completamente

## Proteggi il tuo business

La sanificazione delle strutture ricettive e delle strutture commerciali per garantire le condizioni igienico sanitarie e tutelare la salute di se stessi, dei collaboratori e degli ospiti.

### Case di Riposo

Ideale per camere, sale da pranzo, sale d'attesa, e spazi comuni, nonché reception e bagni

### Studi Medici

Ideale per la sanificazione delle sale d'attesa, delle sale visita, degli spogliatoi e reception di ambulatori medici, studi fisioterapici, studi dentistici e studi veterinari.

### Estetisti, Parrucchieri e Spa

Ideale per l'igienizzazione delle sale d'attesa, le postazioni di lavoro e i relativi strumenti, spogliatoi e zone di relax.

### Aziende, Banche e Scuole

Ideale per tutti i luoghi comuni, quali aule, uffici, sale riunioni, reception, sale d'attesa, spogliatoi, bagni, cucine, bussole e ascensori.

### Hotel Bar e Ristoranti

Ideale per camere dall'albergo, reception, sale convegni, cucine, sale ristorazione, bagni, bussole e ascensori.

### Negozi e Farmacie

Ideale per igienizzare le zone comuni, i camerini di prova, i bagni, nonché tessuti e abiti provati e indossati.

### Veicoli

Ideale per la sanificazione di tutti i veicoli, che siano essi adibiti a trasporto persone e/o uso promiscuo. Auto, taxi, autobus, camper, imbarcazioni.

**Il D.Lgs. 81/2008, con il D.Lgs. 106/2009, è oggi, il principale riferimento normativo in tema di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro nel quale si evidenziano a carico del datore di lavoro i seguenti adempimenti:**

- una regolare pulitura di impianti e dispositivi.
- la presenza di aria salubre, ottenuta anche con impianti di aerazione, per i quali vige l'obbligo di manutenzione, pulizia e sanificazione periodica.
- uno stato di scrupolosa pulizia degli arredi destinati ai refettori, agli spogliatoi, ai bagni, ai dormitori ed in genere ai servizi di igiene e di benessere per i lavoratori.





“Quando V  
Do



Vuoi tu  
ove Vuoi tu”

**OZON**PLUS

# OZONCUBE



## LAVAGGIO

Risciacquo di frutta e verdura per eliminare pesticidi e batteri



## DISINFETTANTE

Utile per disinfettare piatti, giocattoli di bambini, biberon, intimo.

## BEAUTYCARE

Generatore di acqua potabile, utile anche per risciacqui della pelle e trattamenti delicati



## PURIFICAZIONE ARIA

Sanificazione dell'ambiente mediante ozono e ioni negativi con azione battericida e deodorante

## DETTAGLI PRODOTTO

Tipologia	Strumento ecologico multifunzione		
Alimentazione	220V-240V/50-60Hz, 110V/60Hz		
Volume massimo trattato	30 m <sup>3</sup>		
Ioni negativi generati	max 30 mln/cm <sup>3</sup>		
Produzione di ozono	1gr/h	Peso	1.72KG
Potenza	20W	Dimensioni	260x260x160mm

## TEMPI MEDI DI PURIFICAZIONE ARIA

Fino a 10m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 30min

Fino a 25m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 60min

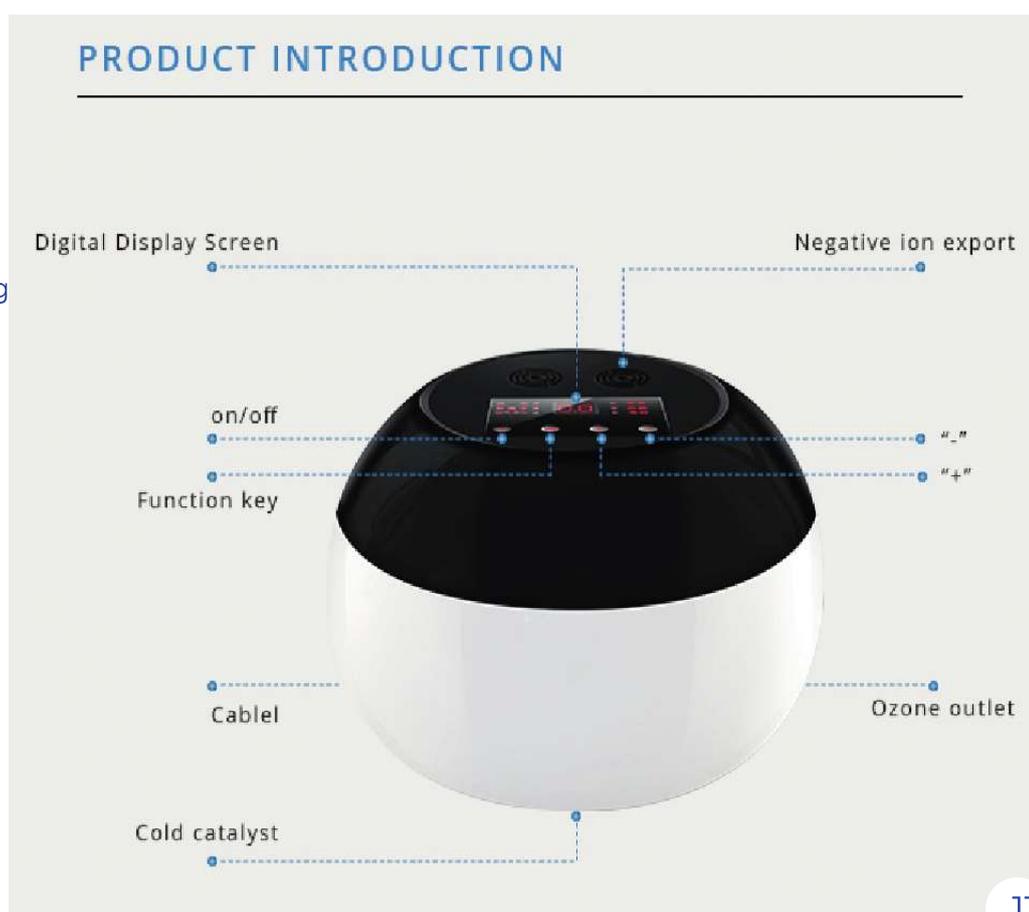
## TEMPI MEDI DI OZONIZZAZIONE ACQUA

Per lavaggio verdure: circa 5min/lit

Per acqua potabile: circa 3min/lit

## COSA PUOI FARE

- Acqua Iperozonizzata  
circa 1,5min x bicchiere max 2xgg
- Acqua Potabile  
circa 3min/lit
- Lavaverdure  
circa 5min/lit
- Acqua per pulizie  
circa 10min/4-5lt
- Acqua disinfettante  
circa 5min/lit
- Sanificazione biberon  
circa 3min/lit



# OZONPOWER5



## LAVAGGIO

Risciacquo di frutta e verdura per eliminare pesticidi e batteri



## DISINFETTANTE

Utile per disinfettare piatti, giocattoli di bambini, biberon, intimo.

## BEAUTYCARE

Generatore di acqua potabile, utile anche per risciacqui della pelle e trattamenti delicati



## PURIFICAZIONE ARIA

Sanificazione dell'ambiente mediante ozono e ioni negativi con azione battericida e deodorante

## DETTAGLI PRODOTTO

Tipologia		Generatore di ozono portatile	
Alimentazione		220V-240V/50-60Hz, 110V/60Hz	
Volume massimo trattato		150 m <sup>3</sup>	
Programmi di funzionamento		5 modalità - 2 timer programmabili	
Produzione di ozono		Scarica a corona da 5gr/h	
Potenza	80W	Scarico O <sub>3</sub>	Si - per acqua
Peso	5.1KG	Dimensioni	230x180x465mm

## TEMPI MEDI DI SANIFICAZIONE

Fino a 40m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 30min

Fino a 80m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 60min

Fino a 150m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 120min

## TEMPI MEDI DI OZONIZZAZIONE ACQUA

Per lavaggio verdure: circa 8sec/lt

Per acqua potabile: circa 15sec/lt



## COSA PUOI FARE

- Acqua Iperozonizzata
- Acqua Potabile
- Lavaverdure
- Acqua per pulizie
- Acqua disinfettante
- Sanificazione biberon

# OZONPOWER10



## LAVAGGIO

Risciacquo di frutta e verdura per eliminare pesticidi e batteri



## DISINFETTANTE

Utile per disinfettare piatti, giocattoli di bambini, biberon, intimo.

## BEAUTYCARE

Generatore di acqua potabile, utile anche per risciacqui della pelle e trattamenti delicati



## PURIFICAZIONE ARIA

Sanificazione dell'ambiente mediante ozono e ioni negativi con azione battericida e deodorante

## DETTAGLI PRODOTTO

Tipologia		Generatore di ozono portatile con ruote	
Alimentazione		220V-240V/50-60Hz, 110V/60Hz	
Volume massimo trattato		400 m <sup>3</sup>	
Programmi di funzionamento		5 modalità - 2 timer programmabili	
Produzione di ozono		Scarica a corona da 10gr/h	
Potenza	140W	Scarico O <sub>3</sub>	Si - per acqua
Peso	10.3KG	Dimensioni	320x250x525mm

## TEMPI MEDI DI SANIFICAZIONE

Fino a 120m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 30min

Fino a 240m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 60min

Fino a 400m<sup>3</sup>: Tempo richiesto circa 100min

## TEMPI MEDI DI OZONIZZAZIONE ACQUA

Per lavaggio verdure: circa 5 sec/lt

Per acqua potabile: circa 2 sec/lt



## COSA PUOI FARE

- Acqua Iperozonizzata
- Acqua Potabile
- Lavaverdure
- Acqua per pulizie
- Acqua disinfettante
- Sanificazione biberon

# The Best System

*You Can Get.*

”

Distribuito da:

**EUREKA**  
*shop*

**EUREKASHOP** s.r.l.

Via Ceretta Inf. 191 - 10077 San Maurizio C.se (TO)

Tel. 011.55.05.290 - 340.09.830.56

info@eurekashop.it - www.eurekashop.it