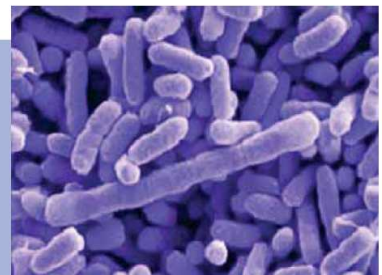


OZOsi' Water

(Brevetto d'invenzione)
STERILIZED HYGIENE



OZOSI' WATER è un sistema innovativo per garantire la sicurezza microbiologica delle superfici tramite il lavaggio.

Facile da usare, si attiva da un semplice comando on/off posto sulla macchina. La macchina si utilizza dopo una normale detergenza in alternativa all'utilizzo dei prodotti tradizionali (chimici) di sanificazione.

OZOSI' WATER genera acqua ad alto potere disinfettante in grado di eliminare ed inattivare i vari composti organici sfruttando il potere ossidante dell'ozono.

La macchina è dotata di due semplici attacchi frontali da collegare alla rete idrica di semplice acqua fredda a normali pressioni di acquedotto.

In tempi molto brevi (3 minuti di contatto) l'acqua arricchita d'ozono irrorata sulle superfici elimina batteri, muffe e virus.

ALCUNI VANTAGGI CONSEGUIBILI CON L'UTILIZZO DI OZOSI' WATER

- Maggiore sicurezza microbiologica, migliore igiene, maggiore sicurezza per gli addetti e semplificazioni delle regole HACCP;
- Assenza di materiale di consumo e riduzione dei costi per l'acquisto di prodotti per la sanificazione degli ambienti;
- Riduzione dei tempi di lavoro e della manodopera necessaria ad eseguire la disinfezione degli ambienti di lavoro e riduzione impiego di sostanze nocive (ISO 14000-EMAS)
- Assenza di residui dopo la sanificazione degli odori. eliminazione totale di residui chimici da superfici, negli ambienti di produzione e lavorazione;
- Garanzia di inattivare batteri, muffe e lieviti da superfici e zone dei locali difficilmente raggiungibili;
- Riduzione dei costi energetici per la produzione d'acqua calda e/o vapore per la sanificazione delle superfici (l'ozono si utilizza con acqua fredda);
- Riduzione dei consumi idrici;
- Meno spese di depurazione e conseguente riduzione dei costi di smaltimento delle acque reflue.

SPECIFICHE TECNICHE

OZOSI' WATER	OZOSI' WATER 2500	OZOSI' WATER 8000
Portata acqua di alimentazione	900 l/h	2000 l/h
Pressione acqua di alimentazione	3.0 bar	1.3 bar
Pressione acqua all'uscita	1.0 bar	2.0 bar
Produzione di ozono	SI	SI
Dose attiva di ozono	2.0 ppm	2.5 ppm
Alimentazione elettrica	230 V – 50 Hz – 3 A	230 V – 50 Hz – 12 A
Dimensioni	1276x940x559 mm	1400x1200x650 mm
Peso a vuoto	64 kg	150 kg
Struttura	Completamente in acciaio inox	

Optional : SONDA RILEVAZIONE O₃ RESIDUO IN ARIA

