

ECO SANITIZING

NEW

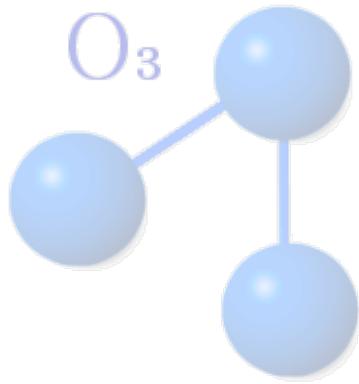
LAVASCIUGA CON SISTEMA AD OZONO PER LA SANIFICAZIONE ECOLOGICA
SCRUBBERS WITH OZONE SYSTEM FOR THE ECOLOGICAL SANITATION
FREGADORAS CON SISTEMA DE OZONO PARA LA ESTERILIZACIÓN ECOLÓGICA



I
GB
ES

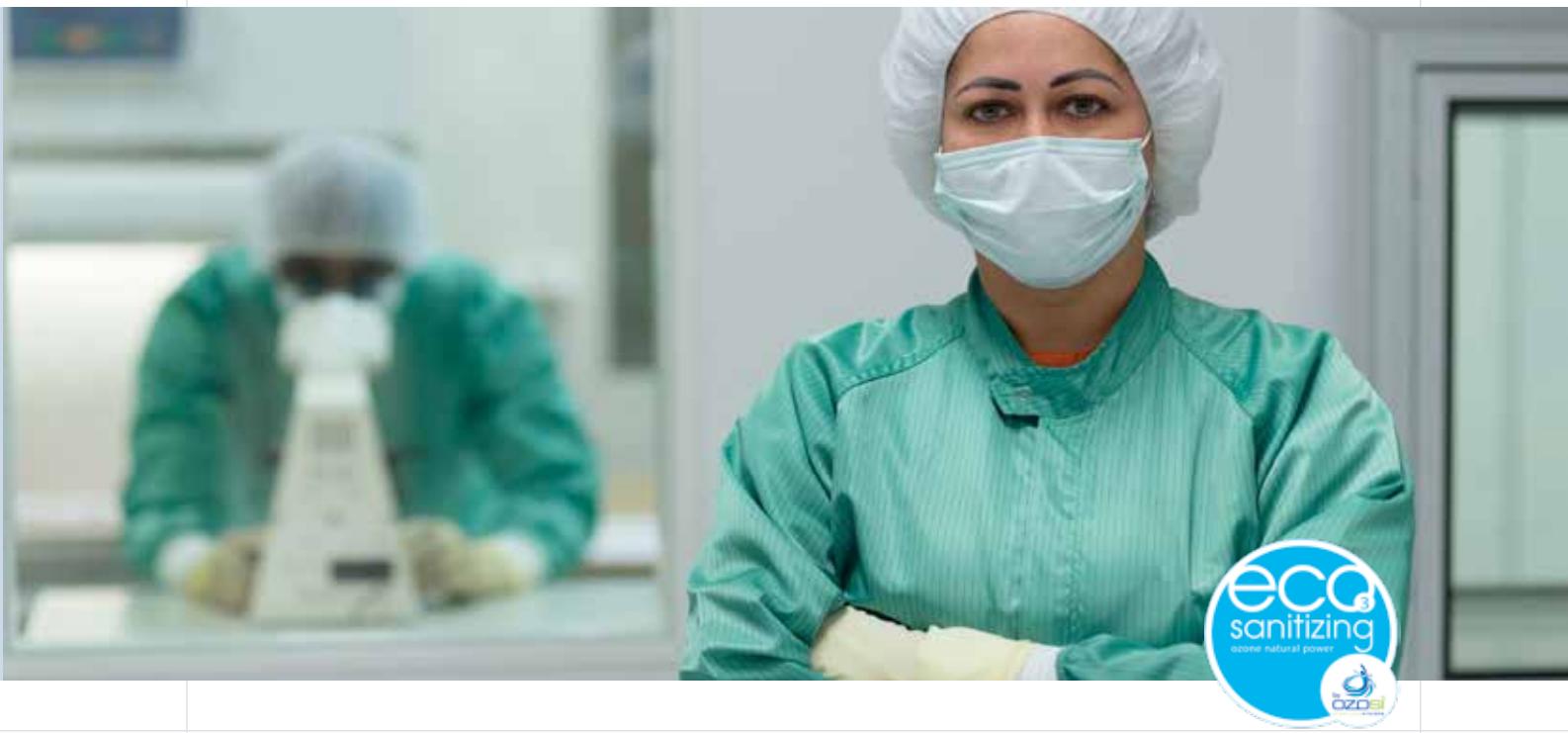


sweepers & scrubbers



L'OSSIGENO SI FA IN 3 PER GARANTIRE IGIENE TOTALE ED ECOLOGICA

L'OZONO è un gas instabile composto da 3 molecole di ossigeno che si riconverte naturalmente in ossigeno. Ha un alto potere ossidante e sterilizza l'acqua in modo più rapido e completo del cloro e non rilascia residui tossici. L'OZONO garantisce l'inattivazione di batteri, funghi, muffe, virus e elimina gli odori indesiderati.



OXYGEN SPLITS INTO 3 TO ENSURE TOTAL AND ECOLOGICAL HYGIENE

The OZONE is an unstable gas composed by 3 oxygen molecules that naturally converts into oxygen.

The OZONE has a high oxidizing power; it sterilizes water more rapidly and completely than the chlorine and doesn't release any toxic residues. The OZONE ensures the inactivation of bacteria, fungus, molds, virus and eliminates unwanted odors.

3 MOLÉCULAS DE OXÍGENO PARA GARANTIZAR LA HIGIENE TOTAL Y ECOLOGICA

El OZONO es un gas inestable compuesto por 3 moléculas de oxígeno que se reconvierte naturalmente en oxígeno.

Tiene un elevado poder oxidante y esteriliza el agua de manera más rápida y completa que el cloro, no dejando residuos tóxicos. El OZONO garantiza la inactivación de bacterias, hongos, moho y virus, eliminando olores indeseados.

ECOSANITIZING è il sistema di RCM per la sanificazione professionale delle pavimentazioni sviluppato con tecnologia OZOSI (patent pending) per la generazione e catalizzazione dell'ozono.
ECOSANITIZING abbatte il **97%** della carica batterica, elimina i costi di sanificazione, riduce i costi di deterzione, rispetta l'ambiente, aumenta la sicurezza per l'operatore.
E' disponibile per tutti i modelli di lavapavimenti Mega I, Mega II e Elan

ECOSANITIZING is the RCM system for the professional sanitation of floors, developed with OZOSI technology (patent pending) for the generation and catalyzation of ozone. ECOSANITIZING reduces the 97% of bacteria, eliminates the cost of sanitation, reduces the cost of cleaning, it's environmentally friendly and increases the safety of the operator.

It is available for all models of scrubber-drier Mega I, Mega II and Elan.

ECOSANITIZING es el sistema de RCM para la esterilización profesional de las pavimentaciones, desarrollado con tecnología OZOSI (patent pending) para la generación y la catalización del ozono. ECOSANITIZING reduce el 97% de la carga bacteriana, elimina los costes de esterilización, reduce los costes de limpieza, respeta el ambiente y aumenta la seguridad del operador. Està disponible para todos los modelos de fregadoras Mega I, Mega II y Elan.



EFFICACE

Efficacia testata con abbattimento di oltre il **97%** della carica batterica.

EFFICIENT

Tested efficiency with over **97%** reduction of bacteria.

EFICAZ

Eficacia probada con abatimiento de más del **97%** de la carga bacteriana.

RIDUZIONE DETERGENTE

Riduzione parziale o totale di detergenti chimici sostituiti dall'alto potere ossidante ed inattivante dell'ozono.

REDUCED DETERGENT USE

Partial or total reduction of chemical detergents replaced by the high inactivating oxidizing power of the ozone.

REDUCE EL CONSUMO DE DETERGENTE

Reducción parcial o total de detergentes químicos sustituidos por el elevado poder oxidante e inactivante del ozono.

ECONOMICO

Riduzione dei costi di acquisto e gestione dei prodotti chimici. Costi di produzione OZONO inesistenti.

ECONOMICAL

Reduction of the purchasing costs and management of chemical products. Non-existing costs for OZONE production.

ECONÓMICO

Reducción de los costes de compra y gestión de productos químicos. Costes de producción OZONO inexistentes.



ECOLOGICO

Nullo impatto ambientale grazie alla capacità dell'ozono di non rilasciare residui. Minimo impatto ambientale utilizzando OZONO in forma combinata con detergenti in ridotte contrazioni.

ECOLOGICAL

No environmental impact thanks to the ability of ozone of not leaving residuals. Minimal environmental impact by the use of OZONE in combination with small concentration of detergents.

ECOLÓGICO

Ningún impacto ambiental gracias a la capacidad del ozono de no dejar residuos. Mínimo impacto ambiental utilizando el OZONO junto a detergente en concentraciones pequeñas.

PRONTO ALL'USO

Grazie al sistema in-line, ECOSANITIZING genera acqua ozonizzata immediatamente all'attivazione del comando spazzole combinato all'avanzamento, risultando pronta all'uso.

READY FOR USE

Thanks to the in-line system, ECOSANITIZING immediately generates ozonated water after the activation of the brushes combined with the forward of the machine, making it ready to be used.

LISTA PARA EL USO

Gracias al sistema in-line, ECOSANITIZING produce agua ozonizada cuando los cepillos están en funcionamiento combinados con el avance de la máquina.

SICURO

ECOSANITIZING genera ozono stabilizzato e controllato, rendendo sicuro l'utilizzo da parte dell'operatore e riduce i rischi di manipolazione delle sostanze chimiche.

SAFE

ECOSANITIZING generates stabilized and controlled ozone, making a safety use for the operator and reducing the risk of manipulation of chemical substances.

SEGURO

ECOSANITIZING produce ozono estabilizado y controlado, para una utilización segura por el usuario, reduciendo los riesgos de manipulación de las sustancias químicas.

STUDIO SULL'ABBATTIMENTO DELLA CARICA BATTERICA

Il Dipartimento SpinnOff dell'Università di Padova ha verificato la reale efficacia del sistema ECOSANITIZING in una struttura sanitaria pubblica, depositando un protocollo ufficiale con valenza internazionale che attesta l'abbattimento di oltre il **97%** della carica batterica presente, con l'utilizzo della sola acqua ozonizzata e SENZA disinfettanti chimici.

STUDY ON THE BACTERIA ABATEMENT

The SpinnOff Department of the University of Padova has verified the effectiveness of the ECOSANITIZING system in a public health facility, depositing an official protocol with an international significance, that attests the abatement of more than **97%** of the present bacteria, only using ozonated water WITHOUT any chemical disinfectant.

ESTUDIO SOBRE LA REDUCCIÓN DE LA CARGA BACTERIANA

El departamento SpinnOff de la Universidad de Padua ha verificado la eficacia real del sistema ECOSANITIZING en una estructura sanitaria pública, depositando un protocolo oficial con valor internacional que certifica la reducción de más del **97%** de la carga bacteriana presente, con la sola utilización de agua ozonizada y SIN desinfectantes químicos

SETTORI DI UTILIZZO USE SECTORS SECTORES DE EMPLEO



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHA TECNICA

ITALIANO	ENGLISH	ESPAÑOL	u.m.	MEGA I	MEGA II	ELAN
RESA ORARIA	HOURLY PERFORMANCE	RENDIMIENTO DE LIMPIEZA POR HORA	m ² /h	2500/3650	3000/4000	3000/4000
LARGHEZZA DI PULIZIA	SCRUBBING WIDTH	ANCHO DE FREGADO	mm	500/730	600/800	600/800
SERVATOIO SOLUZIONE	SOLUTION TANK	DEPÓSITO AGUA LIMPIA	l	60	90	95
SERRATOIO RECUPERO	RECOVERY TANK	DEPÓSITO AGUA SUCIA	l	68	100	100
OPERATORE A BORDO	RIDE-ON	OPERADOR A BORDO		-	-	•



sweepers & scrubbers



HEADQUARTER Via Tiraboschi, 4 - 41043 Casinalbo (Mo) - Italy - Ph +39 059 515 311 - Fax +39 059 510 783 info@rcm.it - www.rcm.it
MANUFACTURING/SPARE PARTS SERVICE Via Copernico, 47 - 41043 Casinalbo (Mo) - Italy - Ph +39 059 740 5416 - Fax +39 059 573 242

MILAN BRANCH Via Stephenson, 32 - 20019 Settimo Milanese (Mi) - Italy - Ph +39 02 335 103 53 - Fax +39 02 335 003 20

RCM Barredoras Industriales s.l. ventas@rcm.eu - www.rcm.eu

BARCELONA Ph +34 93 867 50 92 - Fax +34 93 867 36 65 - **MADRID** - Ph +34 91 880 92 94 - Fax +34 91 883 77 35