

Elementary & Efficient Smart Sales Solutions

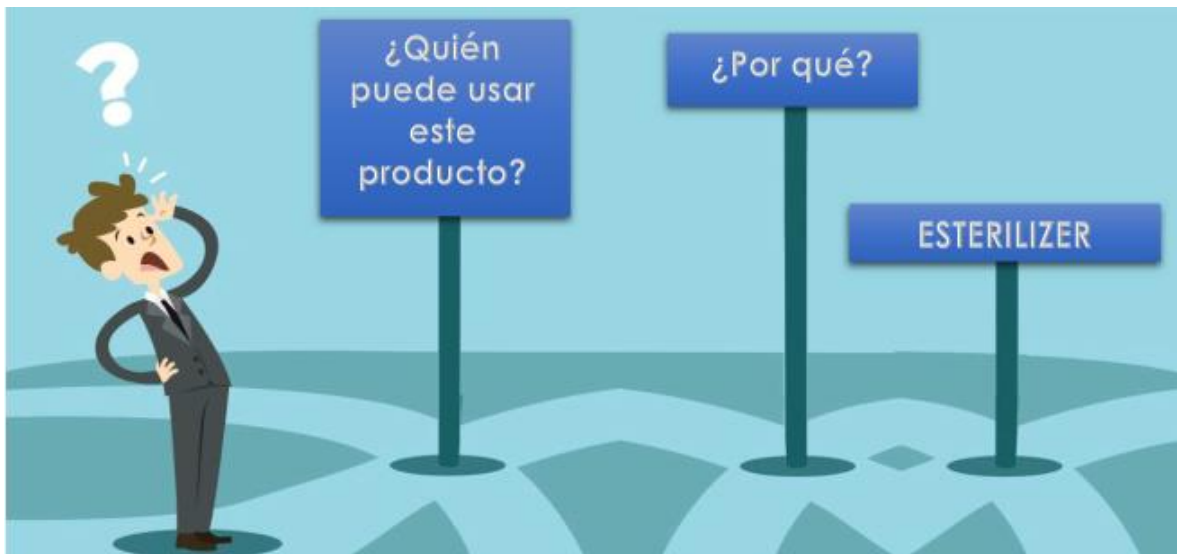


Release 21-05-2020



¿Qué es el ESTERILIZER?

- ESTERILIZER es un producto certificado CE que ha sido creado y se ha utilizado durante una docena de años para esterilizar salas quirúrgicas y entornos médicos.
- Puede eliminar el 99.9% de los virus, bacterias, hongos, mohos, esporas y protozoos y hacer que la habitación sea totalmente estéril.
- Durante muchos años hemos vendido ESTERILIZER solo en el entorno hospitalario, pero ahora es el momento oportuno para la apertura de nuevos mercados.



Potential oxidation of various oxidants

Oxidizing agent	Oxidization potential	Risk of fire	Risk for people	Decay
Fluorine	3,0	high	high	slow
Hydro/water radicals	2,8	low	medium	medium
Ozone	2,1	high in gas stage	high	slow
Hydrogen peroxide	1,8	low	low	fast
Potassium Permanganate	1,7	high	low	slow
Chlorine dioxide	1,5	low	high	slow
Chlorine	1,4	medium	high	slow
Oxigen	0,4	high	medium	fast
UV	nn	low	high	fast



SECTOR CIVIL

- ✓ **Habitaciones de hotel.** Propósito: Ofrecer a los clientes habitaciones y suites de nivel medio-alto con la indicación "motivacional" de que las habitaciones están totalmente esterilizadas y son totalmente seguras para su salud.
- ✓ **Comedores escolares.** Propósito: dar a los padres la certeza de que incluso donde sus hijos están alojados con cientos de otros niños para almorzar, el ambiente está totalmente desinfectado.
- ✓ **Restaurantes.** Propósito: ofrecer a los clientes una habitación desinfectada en la que puedan comer en un ambiente muy limpio y desinfectado.
- ✓ **Oficinas de espacios abiertos.** Propósito: proporcionar un entorno seguro para sus empleados y aumentar la confianza en la empresa. Reduzca el costo de la baja por enfermedad.
- ✓ **Gimnasio.** Brinde a los clientes la confianza de que su salud se tiene en alta estima. Porque donde hay muchas personas que respiran y muchas herramientas de gimnasia tocadas por más personas, es más fácil propagar virus, bacterias, mohos, etc.
- ✓ **Casa .** Propósito: darle a su familia un hogar para vivir en un ambiente seguro y totalmente esterilizado. Las familias pueden activar ESTERILIZER por la mañana cuando salgan y a su regreso encontrarán un hogar totalmente esterilizado y perfecto para su salud.
- ✓ **Transporte.** Propósito: Los trenes rápidos podrían ofrecer a los viajeros de primera clase un vagón esterilizado.

SECTOR ALIMENTARIO

- ✓ **Alimentos.** Propósito: extender la vida útil de los productos alimenticios, reducir el desperdicio. Con un protocolo dirigido y personalizado.
- ✓

SECTOR INDUSTRIAL

- ✓ **Industria.** Propósito: proporcionar un entorno seguro para estos aspectos a los operadores y producciones de calidad.

SECTOR MEDICO

- ✓ **Consultorios dentales.** Propósito: proporcionar a sus pacientes un entorno seguro en el que puedan ser "operados"
- ✓ **Estudios médicos asociados.** Propósito: proporcionar a sus pacientes una sala de espera "limpia" con una carga "bacteriana / viral" de hasta un día.

EL TAMAÑO CORRECTO PARA CADA NECESIDAD



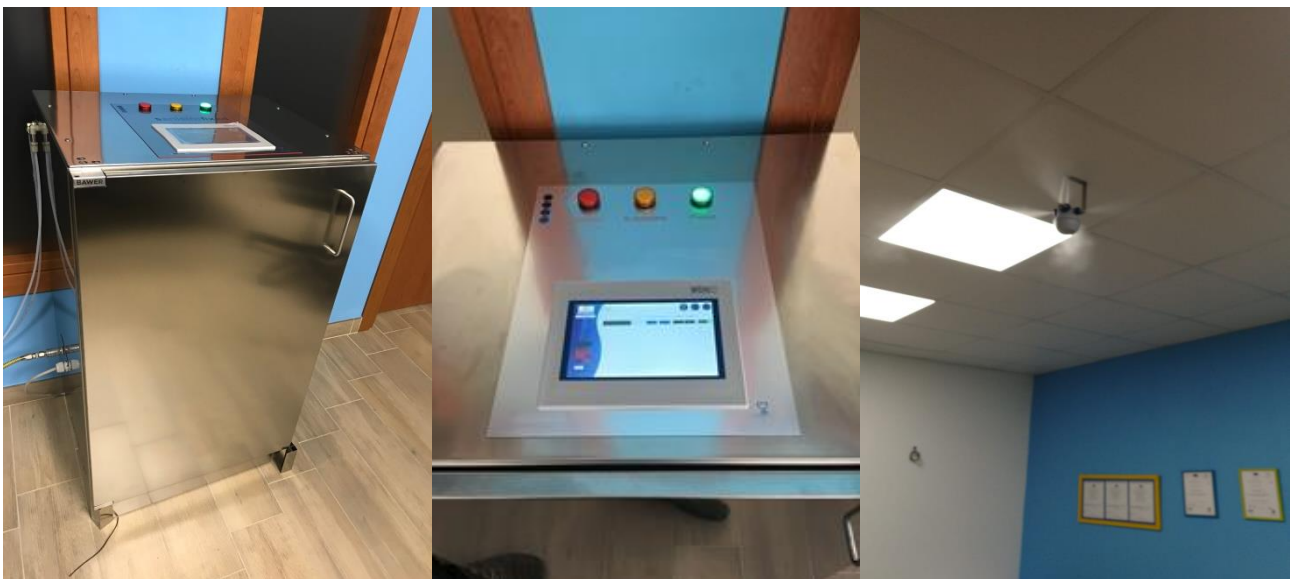
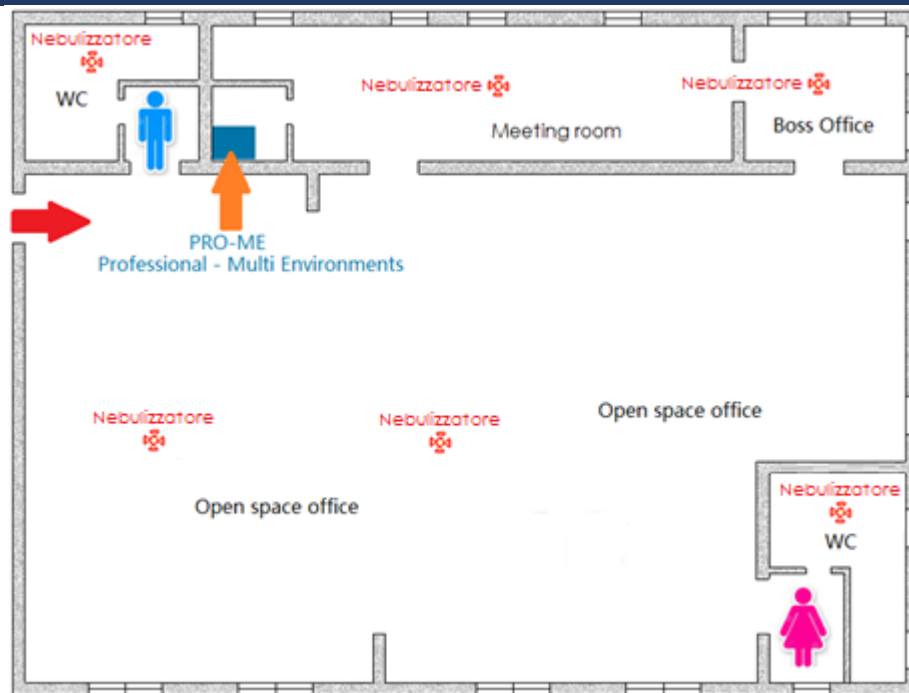
TIPOLOGIA DISPOSITIVI ESTERILIZER

PRO-ME	PROFESIONAL PARA ENTORNOS MÚLTIPLES
SA PRO-BE	PROFESIONAL PARA AMBIENTES GRANDES con 4 nebulizadores
SA PRO	PROFESIONAL PARA MEDIO AMBIENTE con 2 nebulizadores
SA PRO	PROFESIONAL PARA MEDIO AMBIENTE con 1 nebulizador
ARMADIO	GABINETE PROFESIONAL PARA DESINFECTAR OBJETOS
LIQUIDO	LÍQUIDO SANIFICANTE ESTERILIZER IN BIDONES DA 20 LITRI
SPRINKLER 360°	PARA PRO-ME

ESTERILIZER PRO-ME

Professional & Multi Environments

Profesional & Multi Ambiente



ESTERILIZER Professional – Multi Ambiente

Dimensioni:

- ✓ 1000 mm x 470 mm x 600 mm
- ✓ Peso: 230 Kg

ESTERILIZER PRO-ME

Professionale e Multi Ambiente

El sistema de desinfección fijo con el sistema ESTERILIZER es un sistema que le permite reducir en gran medida la contaminación biológica en objetos y superficies, incluso aquellos no accesibles, a través de un proceso de nebulización del producto desinfectante, ESTERILIZADOR Solution distribuida de manera homogénea en el ambiente a desinfectar.

El sistema Multi-Environment proporciona la instalación, dentro de cada entorno, de boquillas atomizadoras (nebulizador), normalmente ubicadas en el techo y en el centro del entorno. Las habitaciones grandes pueden requerir dos o más nebulizadores.

El nebulizador generalmente se fija en el centro de la habitación para permitir la difusión de 360 ° de niebla seca.



Las microgotas tienen una difusión tridimensional que permite no solo su descenso de arriba a abajo, sino también la posibilidad de alcanzar el techo y los intersticios más ocultos. De hecho, las microgotas se colocan en todas las superficies accesibles, incluso en la parte superior y debajo de mesas, sillas, equipos, etc. El nebulizador tiene un radio de unos 9 metros.

ESTERILIZER PRO-ME tiene un tamaño y un peso muy limitados y puede instalarse en todos los entornos o compartimientos técnicos fuera de los ambientes sujetos a los tratamientos, sin embargo, en una habitación ubicada a no más de 25 metros de los ambientes. La operación de la planta también puede confiarse a personal no calificado, siempre que estén debidamente informados y preparados.



PARA QUÉ SE PUEDE UTILIZAR

El sistema de saneamiento multi-ambiente está diseñado para garantizar la higiene y la salud colectiva en diversas áreas:

1. Hospitales
2. Supermercados
3. Escuelas
4. Hoteles,
5. Oficinas,
6. restaurantes,
7. gimnasios,
8. Empresas alimentarias

Por ejemplo, si se usa en un espacio abierto, puede reducir la carga bacteriana del medio ambiente a la de un solo día. Esto significa que el personal estará más feliz de trabajar en un entorno con muy poca carga bacteriana y la gerencia estará feliz de que haya menos



Elementary & Efficient Smart Sales Solutions

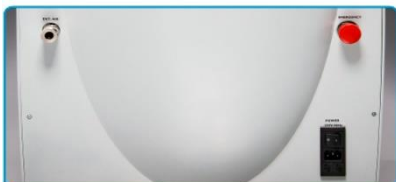
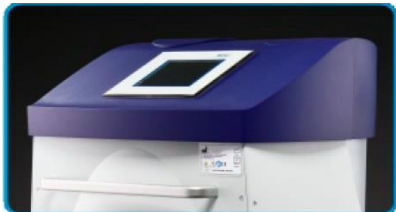
9. Empresas farmacéuticas. Etc.

bajas por enfermedad.

ESTERILIZER SA PRO-BE

Professional Stand Alone for Big Environments

Unidad Profesional para ambientes grandes



Technical Features

Power supply and max electric power

220-230Vac – 50Hz 2kW

Complies with electromagnetic directives

EN 61000 - EN 61000.4.2
EN 61000.4.3 - EN 61000.4.4

Certification CE

EN 55011 - EN 55022
D.Lgs. 46/97 - DM

ESTERILIZER SA PRO-BE

Equipamiento profesional individual para habitaciones grandes.

El dispositivo de desinfección transportable con el sistema ESTERILIZER es un sistema que permite reducir en gran medida la contaminación biológica en objetos y superficies, incluso si no es accesible, a través de un proceso de nebulización del producto desinfectante Solución ESTERILIZER distribuida uniformemente en el ambiente a desinfectar.

ESTERILIZER SA PRO-BE ESTERILIZER SA PRO-BE es un equipo profesional para habitaciones grandes que se puede transportar fácilmente de una habitación a otra.

El nebulizador, equipado con 4 boquillas, está montado en una varilla telescópica que, cuando el equipo está en funcionamiento, lo hace emerger desde la parte superior del chasis, para permitir la difusión de 360° de niebla seca. El nebulizador tiene un radio de unos 9 metros.

Las microgotas tienen una difusión tridimensional que no solo permite su descenso de arriba a abajo, sino que También la posibilidad de llegar al techo y más intersticios escondido.

De hecho, las microgotas se colocan en todas las superficies accesibles, incluso en las superiores y aquellas colocadas debajo de mesas, sillas, equipos, etc.



ESTERILIZER SA PRO-BE mide aproximadamente 1.08 m de alto y pesa unos 75 kg, pero gracias a la cómoda asa y las 4 ruedas en derlin, puede transportarse y utilizarse fácilmente en todos los entornos.

Dimensiones:

- ✓ 1080 mmx530 mmx560 mm
- ✓ Peso: 75 Kg



PARA QUÉ SE PUEDE UTILIZAR

El sistema de desinfección profesional para habitaciones grandes está destinado a garantizar la higiene y la salud colectiva en diversas áreas, tales como:

1. hospitales
2. Escuelas
3. Hoteles,
4. Oficinas,
5. restaurantes,
6. Gimnasios
7. Empresas de alimentos.
8. Empresas farmacéuticas.

ESTERILIZER SA PRO

Professional Stand Alone

Unidad Profesional para ambientes medios



ESTERILIZER SA PRO

Equipo profesional transportable

El dispositivo de desinfección transportable ESTERILIZER PRO es un sistema que le permite reducir drásticamente la contaminación biológica en objetos y superficies, incluso si no es accesible, a través de un proceso de nebulización del producto desinfectante ESTERILIZER Solution distribuido homogéneamente en el ambiente a desinfectar.

ESTERILIZER SA PRO es un aparato profesional que se puede transportar fácilmente de una habitación a otra.

El nebulizador, equipado con 1 o 2 boquillas, que permiten la correcta difusión de la niebla seca.

Las microgotas tienen una difusión tridimensional que permite no solo su descenso de arriba a abajo, sino también la posibilidad de alcanzar el techo y los intersticios más ocultos. De hecho, las microgotas se colocan en todas las superficies accesibles, incluso en la parte superior y debajo de mesas, sillas, equipos, etc.

ESTERILIZER SA PRO tiene un tamaño y un peso muy limitados y puede transportarse fácilmente a mano y utilizarse en todos los entornos

Dimensiones: 500 mm x 300 mm x 400 mm

✓ Peso: 25 Kg

PARA QUÉ SE PUEDE UTILIZAR

El sistema de desinfección profesional para habitaciones medias garantiza la higiene y la salud colectiva en diversas áreas, tales como:

1. hospitales
2. Escuelas
3. Hoteles
4. Oficinas
5. Restaurantes
6. Gimnasio
7. Empresas de Alimento
8. Empresa Farmaceutica etc.



ESTERILIZER ARMADIO

Cabinet to sanitize instruments and objects

Gabinete para la sinificación de herramientas y objetos

Attrezzatura Equipo profesional para hospitales, jardines de infantes, escuelas, escuelas, gimnasios, restaurantes, hoteles, oficinas, industrias manufactureras y más.



En las salas de los hospitales, hay muchos objetos y dispositivos de uso común que, en contacto



con los pacientes, requieren un tratamiento de desinfección rápido para poder ser reutilizados.

Lo mismo puede suceder en jardines de infantes, escuelas, escuelas, gimnasios, restaurantes, hoteles, oficinas e industrias manufactureras.

Muchos de estos objetos, debido a características químicas / físicas o componentes electrónicos, no pueden ser sometidos a tratamientos tradicionales que comprometan su funcionalidad.

ESTERILIZER CABINTE fue creado específicamente para desinfectar objetos, sin dañarlos. La esterilización perfecta se realiza rápidamente, sin involucrar al personal y con costos ciertamente inferior a los sistemas tradicionales.

Dimensiones:



Estándar:

- Altura 2,000 mm
- Ancho 1.600 mm
- Profundidad 500 mm
- Peso: 230 Kg

mínimo:

- Altura 1,000 mm
- Ancho 1,000 mm
- Profundidad 450 mm
- Peso: Kg

Máximo:

- Altura 2.500 mm
- Ancho 3.000 mm
- Profundidad 500 mm
- Peso: Kg

ESTERILIZER, STERILIZING SOLUTION SOLUCIÓN DE ESTERILIZACIÓN ESTERILIZER

En nuestro equipo, para la esterilización de ambientes, es posible usar solo productos ESTERILIZADORES originales.



Características del producto que se rocía en el medio ambiente.

El producto nebulizado en el medio ambiente es peróxido de hidrógeno estabilizado (en concentración $\leq 6\%$) con la adición de sales de plata (Ag +) y es:

- ✓ Es completamente no tóxico.
- ✓ no corrosivo
- ✓ no moja
- ✓ seguro para los humanos a las concentraciones utilizadas
- ✓ con un impacto ambiental prácticamente insignificante



El consume de product es de:

- 6ml/m³ en la desinfección completa
- 3ml/m³ en la desinfección preventiva



Elementary & Efficient Smart Sales Solutions



Un'Azienda Etica



Dr. Venanzio Bielli

C.E.O. E2S3 Srl

+39.3294527646

PARA ESPAÑA

Andrea Mascaretti

+34 603314960

e-mail : andreamasca2019@gmail.com

Per. Ind. Giuseppe Rucci

Direttore Tecnico Progetto ESTERILIZER

Tel. +39.391-4013092

English website: http://www.e2s3.eu/ESTerilizer/inglese/index-3L_En.php

Spanish website: <http://www.e2s3.eu/ESTerilizer/Spagnolo/Index-Es.php>