

MEET

RAY®



aero hygenx®

ATLANTIC
SMART SOLUTIONS

INTELIGENTE Y AUTÓNOMO DESINFECCIÓN UV-C

¿Qué pasaría si pudiera desvincular a su personal del proceso de desinfección para una desinfección de 360 grados más segura, rápida y consistente? Con RAY, puede. RAY es el robot de desinfección UV-C seguro, duradero, totalmente autónomo y conectado que conquista el mundo de la aviación.

RAY utiliza la tecnología UV-C más avanzada para eliminar en minutos el 99,9 % de los patógenos de las áreas de alto contacto, y protegiendo al personal, los clientes y los materiales sensibles a la exposición de productos químicos nocivos y corrosivos.

RAY está diseñado siguiendo los rigurosos estándares de aviación y sanitarios, y es efectivo en cualquier lugar donde haya gérmenes.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



Completamente automatizado

RAY utiliza tecnología de sensores avanzada para navegar y desinfectar completamente cualquier espacio. Con inicio de un solo toque y apagado automático cuando se termina el trabajo, RAY funciona de forma independiente para ofrecer resultados consistentes y reducir el trabajo manual.



Económico

RAY es asequible y desinfecta en minutos. Además, RAY ahorra gastos en desinfectantes químicos, procesos de limpieza y EPP, al tiempo que reduce el coste de mano de obra adicional asociado con la desinfección manual. RAY requiere muy poco mantenimiento, y las lámparas de alta duración rara vez necesitan ser reemplazadas.



Sostenible

La desinfección química genera residuos. Los productos químicos sobrantes, los contenedores, las herramientas de aplicación y el EPP usadas por personal durante el proceso de desinfección deben incinerarse o llevarse al vertedero, lo que genera aún más emisiones de carbono. Con UV-C todos estos efectos adversos quedan eliminados. RAY no produce ozono.



Seguro

Proteja a su personal de los gases tóxicos, y de los nocivos residuos y derrames químicos adoptando la tecnología UV-C. Las potentes longitudes de onda UV-C de RAY no dañarán ni los acabados interiores ni los equipos expuestos. El control remoto del dispositivo a través de nuestra aplicación y la función de apagado automático hacen que el usuario nunca esté expuesto a la luz UV-C



Inteligente

RAY está equipado con nuestra tecnología HygenX Stream que aprovecha Wi-Fi y Bluetooth para compartir información con el operador. RAY ofrece de forma consistente la cantidad exacta de exposición UV-C requerida y está equipado con un dashboard digital para controlar el uso y optimizar el rendimiento del sistema, así como para permitir su mantenimiento predictivo.



LA TECNOLOGÍA UV-C

Se ha demostrado que la luz UV-C destruye los patógenos que causan MERS-CoV, SARS-CoV1, Ébola, SARS-CoV2 (virus COVID-19) y otros virus. La luz UV-C se utiliza desde hace muchos años para eliminar gérmenes en lugares que requieren una desinfección total, como quirófanos e instalaciones de tratamiento de agua. Nuestra tecnología UV-C ha sido rigurosa y ampliamente testada con OEM de aeronaves, universidades e instalaciones de investigación canadienses a nivel nacional para garantizar una óptima eficacia y seguridad de SparX, así como nuestro robot autónomo, RAY.

ELIMINA GÉRMENES EN CUALQUIER LUGAR

RAY está diseñado para garantizar los rigurosos estándares del sector sanitario, y es efectivo en cualquier lugar donde se requiera la eliminación de gérmenes.

PROTEGE A LOS PACIENTES, PARAMÉDICOS, MÉDICOS, ENFERMERAS Y DEMÁS PERSONAL SANITARIO: Desinfecta ambulancias, salas de emergencias y las habitaciones de los pacientes.

OTROS TRANSPORTES: desinfecta taxis, buses, camiones, vehículos de servicio terrestre, barcos.

PROTEGE OTROS ESPACIOS: oficinas, salas de conferencias, peluquerías y otras áreas comunes.



¿NECESITA MÁS DESINFECCIÓN?

El socio perfecto para **RAY** es **SPARX**, nuestra solución UV-C más pequeña y portátil. **SparX** está diseñado para destruir patógenos de manera efectiva en áreas más pequeñas, como cabinas de aviones, baños, descansos de la tripulación o vehículos y estaciones de trabajo de la tripulación en tierra.

CONTACTANOS HOY

info@atlanticsmartsolutions.com

www.atlanticsmartsolutions.com

www.aerohygenx.com

+34 650 12 87 95

