

# Robots autónomos de desinfección

Primer dispositivo de desinfección robotizado, probado y certificado

Una combinación de tecnologías y experiencias de dos empresas industriales reconocidas :

Un AMR\* de : **SHERPA** MOBILE ROBOTICS  + La DSVa de : **devea** 



Nuestra ambición, os permitirá de :

- ✓ **Assegurar** vuestros ambientes de trabajo
- ✓ **Controlar** la higiene ambiental
- ✓ **Tranquilizar** a vuestros empleados



Reproducir el vídeo



Un proceso virucida certificado

\*NF T 72-281\*

: EFICAZ, SIMPLE Y SEGURO

ROBOT

- ✓ El desplazamiento del dispositivo a través del SHERPA® permite tratar de forma autónoma, tanto las grandes superficies de trabajo como pequeñas piezas.
- ✓ Nuestros protocolos personalizados permiten acercarse lo más posible a las zonas a desinfectar, ya sea de forma autónoma o a velocidad controlada, ya sea en teleoperación : es una garantía del resultado y de ahorro de tiempo y de biocida.
- ✓ El dispositivo es **extraíble** : nuestros robots pueden trabajar durante el día y desinfectar por la noche

PROCESO

- ✓ El proceso (par Dispositivo/Biocida) está certificado en la **NF T 72-281 - versión 2014** (con virucida y condiciones de suciedad) : esta validación - Phileas® + O2safe 7.4 - garantiza una desinfección microbiológica perfectamente eficaz y probada por un laboratorio independiente.
- ✓ El DSVa Phileas® by DEVEA está probado (vendidos más de mil ejemplares). Utiliza la tecnología de **centrifugación** para proyectar microgotitas de desinfectante, perfectamente calibradas (5 a 10 µ), para un caudal máximo de 4.2L/h. Puede ser equipado con una tablet que permite la dirección y **trazabilidad** de la operación.
- ✓ El dispositivo no se obstruye y emite una **niebla SECA (sin efecto humectante)** capaz de alcanzar todas las superficies, para garantizar una desinfección óptima.

\* AMR => Autónomo Móvil Robot



El Biocida es **TOTALMENTE BIODEGRADABLE y SIN RESIDUOS**

- ✓ *No hay aditivo en el líquido, por lo tanto, no hay Residuo*
- ✓ *Compuesto únicamente de Oxígeno y Agua.*



Tiene una **AC** (Autorización de Comercialización) desde julio de 2019 : actualmente O2safe 7.4 es el único biocida que tiene esta autorización para el uso en DSVA, garantía de eficacia hasta 99.999% (5 log).



El Producto no se clasifica «como» irritante y **no es corrosivo**. Al final del proceso (difusión, tiempo de contacto y ventilación), los empleados pueden volver a sus instalaciones en pocas horas y **CON TOTAL SEGURIDAD**.



Contrariamente a los procedimientos habituales muy imperfectos (toallitas desinfectantes o pulverización clásica), nuestro sistema permite una **DESINFECCIÓN TOTAL**, sin riesgo para el personal y los objetos, el virucida no deja residuos.



No existe **ninguna restricción reglamentaria** relacionada con el transporte.

## ■ Robots polivalentes : en función de vuestra tipología, tenemos la solución

- ✓ **SHERPA-B** : polivalente para las empresas industriales, logísticas y operadores del e-Commerce...
- ✓ **SHERPA-BD** : dedicado a la desinfección, más bien para los proveedores de servicios especializados.
- ✓ **SHERPA-W** : adaptado a los casos más exigentes o específicos de tipo terciario, vestuarios, aviones, trenes, metros, aeropuertos...



Compra o  
Alquiler



Mediante una  
prestación de  
desinfección



Apoyo por  
parte de su  
empresa de  
limpieza

Acerca de :



Desarrolla, produce y comercializa una gama de robots móviles y colaborativos (AMR). Inventor de la combinación de modos «seguidor» y «autónomo», SMR ofrece soluciones innovadoras y versátiles a la industria, la logística y los operadores de e-Commerce.



Experto en desinfección de superficies por aire, DEVEA utiliza la tecnología de centrifugación de líquidos para difundir microgotas capaces de cubrir todas las superficies. Un proceso perfectamente controlado que hace de DEVEA la garantía científica de esta oferta única.

**Contacto** : Tel / +33 3 88 93 26 36 - Email / [info@sherpa-mr.com](mailto:info@sherpa-mr.com)

**Integrador** : NORCAN HISPÁNICA - Tel / +34 93 844 43 10 - Email / [scomercial@mynorcan.es](mailto:scomercial@mynorcan.es)