



DEFENCE SYSTEM 2.0

DIFESA • SICUREZZA • PROTEZIONE

Alarm Profesional spray pimienta !

OGNI 30 SECONDI SI VERIFICA UN FURTO.
1 CASA SU 7 VIENE SVALIGIATA OGNI ANNO.
5 ITALIANI SU 6 NON USANO ANTIFURTO.



Oil Services & Solutions s.a.c

¿Para quién puede ser útil?

Algunos ejemplos de los principales usos de la alarma
SENTINEL

- ✓ Entidades de crédito
- ✓ cajero automático
- ✓ Vídeo póquer
- ✓ Máquinas expendedoras
- ✓ Dispensadores de combustible
- ✓ Autocaravanas y Caravanas
- ✓ Vivienda civil
- ✓ Cochera
- ✓ Áticos
- ✓ Industria
- ✓ Oficinas de correos
- ✓ estancos
- ✓ Joyería
- ✓ Peleteros
- ✓ Tiendas de telefonía
- ✓ Relojería



D e t e n e r e l r o b o c o n

C e n t i n e l a (e c o n i m i c o E F I C A Z !)

E l p r i m e r s i s t e m a d e a l a r m a

d e s a t u r a c i ó n a m b i e n t a l



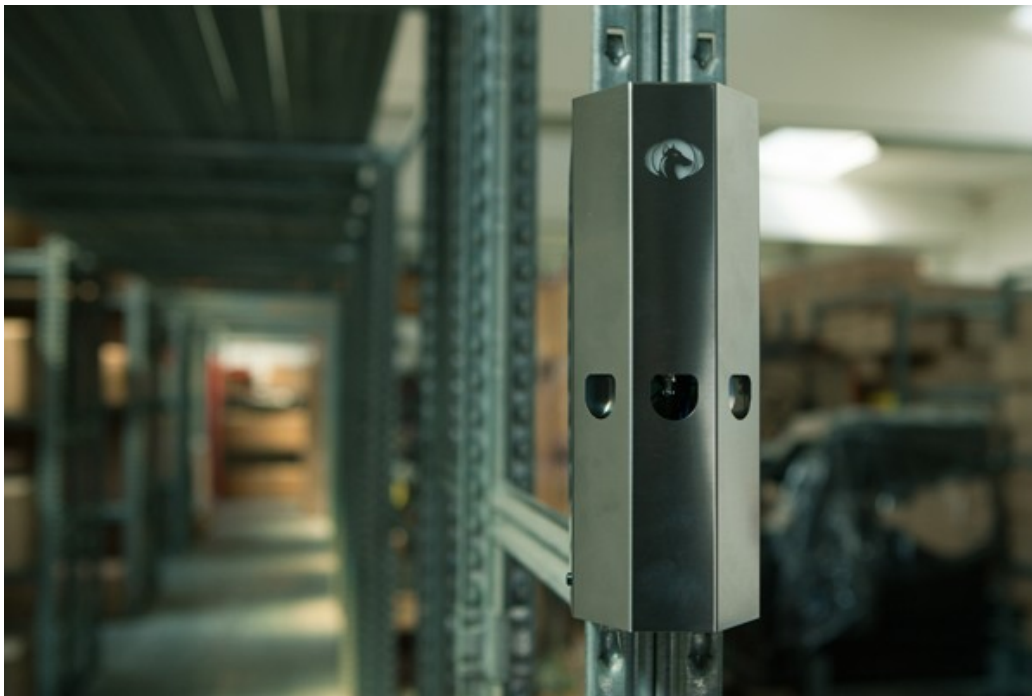
Cómo funciona en caso de robo por parte de ladrones: Salta la alarma por entrada de ladrones

- 1) Un mensaje de voz advierte a los ladrones que se vayan
- 2) Se rocía spray de pimienta legal
- 3) Satura hasta 100 metros cuadrados en 5 segundos
- 4) Los ladrones tienen que huir: aire irrespirable y ojos ardientes
- 5) El ambiente permanece intacto, sin manchas ni rastros
- 6) PUEDE FUNCIONAR SIN INTERNET- SIN CORRIENTE
- 7) INCLUIDO UNO SPRAY DESCONTAMINANTE (5 sec)

¿Por qué es el mejor y el único?

Normalmente suena la alarma pero los ladrones pueden robar lo que quieran durante unos minutos. Con Sentinella es imposible porque es una alarma con un spray de PIMIENTA que satura la zona, ¡los ladrones se ven obligados a escapar con las manos vacías! alarma con spray de pimienta legal **AUT. SUCAMEC**





¿Ya tienes tu propia alarma instalada?

Dispositivo antirrobo
Sentinella complementario,
añadiéndolo a tu sistema
antirrobo. **Color** de tu
elección, también adaptado a
tu entorno.



Furgonetas/Garajes/ Autocaravanas/Caravanas/Camiones

Alarma completa con todo, con 2
mandos a distancia, 2 sensores y el
sistema Sentinella, pilas incluidas. Sin
cables. Color de tu elección.

¡La seguridad es un derecho!

Defense System 2.0 opera desde hace más de 20 años en Italia en la producción y comercialización de productos certificados y patentados para la

seguridad individual y doméstica. La historia de la empresa se caracteriza por la innovación, la internacionalidad y la investigación. De hecho, en los años 90, Defence System lanzó al mercado italiano, en colaboración con empresas farmacéuticas alemanas establecidas, productos patentados para la seguridad activa a base de extracto de guindilla "OC" (Oleoresin Capsicum) completamente natural: así nació el spray anti-agresión DiVa. Además de la distribución del producto en territorio italiano, la empresa se compromete a la certificación y homologación del mismo

según las directivas de la UE. A partir de la relación con las instituciones italianas, la empresa logra inicialmente obtener la confirmación de la legalidad de sus operaciones (basándose en la regulación del decreto específico del 12 de mayo de 2011 n.103 emitido por el Ministerio del Interior en aplicación del art. 3, párrafo 32, de la ley n. 94/2009) y posteriormente

se estableció como socio para las pruebas y el suministro de gas pimienta a las fuerzas policiales. Hoy la empresa atiende a más

de 1.000 comandos policiales, lo que confirma la eficacia y calidad de sus productos. A partir de la experiencia y los excelentes resultados obtenidos en el campo de la seguridad individual, Defense System 2.0 lanza al mercado el primer sistema de alarma de saturación ambiental para la protección de propiedades y vehículos: "Sentinella".

"Sentinella" es un sistema de alarma único en su tipo, con patente italiana y conforme al decreto ministerial prot. norte. 1/077/bal/04. El sistema de seguridad destaca por su funcionalidad "activa", ya que, una vez detectado un intruso, lo obliga a abandonar el local, dispensando una nube de gas totalmente natural a base de guindilla OC (Oleoresin Capsicum) que satura el ambiente. Con esta importante patente, Defense System

2.0 se confirma como una empresa que basa su misión en la protección de la libertad individual y el derecho a la seguridad.

"Centinela": ¿Qué es?

¿Estás cansado de tener que preocuparte por robos o atracos? "Sentinella" es la solución diseñada para usted: un dispositivo de alarma capaz de bloquear inmediatamente a cualquier atacante, gracias a la nebulización de un gas irritante a base de pimienta (OC Oleoresin Capsicum), completamente natural y aprobado por Decreto Ministerial de mayo de 2011 n. 103.

Cada unidad "Sentinella" es capaz de saturar ambientes de hasta 120 metros cuadrados, sin causar daños permanentes ni temporales al intruso, actuando sobre las terminaciones nerviosas sensoriales (desgarro de las mucosas, visión borrosa, dificultad para respirar, ardor piel).

El efecto en la entrada dura unos 30 minutos, mientras que la habitación puede volver a ser utilizable dentro de dos horas desde la entrada en acción de "Sentinella": basta con airear el ambiente para que vuelva exactamente como antes, sin ninguna daños al mobiliario u otros materiales contenidos en el mismo.



¿Como funciona?

"Sentinella" entra en acción tras una triple confirmación por parte de la central de alarma: centralita activa, aviso de infracción, confirmación por el sensor auxiliar. Esto permite evitar falsas alarmas y una entrega incorrecta del gas irritante tras las maniobras de los propietarios en el panel de control. En cualquier caso, antes de que el "Sentinella" entre en acción, el propietario dispone de aproximadamente 30 segundos para desactivar la alarma y evitar su activación. , con un alcance aproximado de 5 metros y permite cubrir hasta 120 metros cuadrados.

BREVETTO ITALIANO



Un solo sistema en 3 modelos

Para responder a las diferentes necesidades del mercado, el sistema antirrobo "Sentinella" está disponible en tres tipos: "Start", "Full" y "Stand Alone". En la versión "Start", el sistema "Sentinella" fue diseñado con la función de actuador de finalización, frente a la alarma preexistente. Cumple por tanto la única función de expulsar el gas irritante de una zona, dejándola inservible. Por tanto, el instalador deberá integrar los dos sistemas de alarma y tendrá derecho a poner en funcionamiento "Sentinella Start", con expulsión del gas OC, dedicándole uno o más sensores existentes o ad hoc (apertura de contactos, volumétricos). , etc.) En las versiones "Full" y "Stand Alone" el dispositivo está gestionado por una tarjeta microprocesadora que realiza todas las funciones de una central de alarma normal, por lo que en este caso el sistema está completo en 360 grados: desde la detección de la intrusión mediante sensores dedicados o en caso de intentos de sabotaje, hasta el estado de alarma de la centralita que genera la posterior expulsión del gas OC.

¿Dónde instalarlo?

"Sentinel" no tiene límites de uso; es una solución sencilla y versátil, diseñada para:

Propiedades residenciales:

- Primeras casas**
- Segundas viviendas**
- Box y garaje**
- Camper/CARGA / TIENDA/ALMACEN**

Propiedades comerciales:

- Depósitos almacenamiento de mercancías.
- Entidades crédito de automáticos y cajeros
- Máquinas expendedoras y gasolineras.
- Salas de apuestas y video poker.
- Orfebres, relojeros y estancos.
- Furgonetas, vagones y contenedores
- tienda
- taller

Patentes y cumplimiento

Sistema patentado

"Sentinella" es un sistema de alarma único en su tipo, amparado por el número de patente europea: MO2010U000023.

Declaración de conformidad

El fabricante declara que los productos cumplen con las siguientes directivas y normas:

-Directiva 2004/108/CE (ex 89/336/CEE)

Compatibilidad electromagnética Norma: EN 50130-4:

1996 + A1:1999+

A2:2003 (compatibilidad electromagnética: requisitos de inmunidad) Norma: EN 55022:
2009 (compatibilidad electromagnética: emisiones)

- Directiva 73/23/CE (baja tensión) Norma: EN 60950: 2001-02 (Requisitos de seguridad)

Consejos de mantenimiento

Se recomienda el mantenimiento anual del sistema de alarma.

las latas de OC spray deben reemplazarse cada tres años; la fecha de caducidad está estampada en el fondo de las latas. Se recomienda, en la versión "Stand Alone", comprobar periódicamente la correcta carga de las baterías.



Sentinella Full Sistema di allarme completo "

Sentinella Full" es un sistema de alarma de saturación ambiental completo, equipado con una tarjeta electrónica de funcionamiento incorporada, capaz de dialogar con los sensores de detección o antisabotaje para activar posteriormente el suministro del gas al chile OC. El sistema de alarma "Sentinella Full" es doble y versátil y se puede configurar en dos modos diferentes. En función "pasiva", el sistema detecta posibles infracciones tanto a través de los sensores volumétricos como a través de los sentidos de sabotaje (tamper) y entra en alarma en modo acústico activando un Indicación. En modo "activa" "Sentinel Full" detecta primero al intruso mediante una advertencia de infracción perimetral (condición de alerta), espera una segunda confirmación del sensor auxiliar (condición de alarma) y

Finalmente, suministra el gas de pimienta contenido en él (estado de descarga). Recuerde que el usuario tiene un intervalo de tiempo útil, de aproximadamente 30

Para detener el sistema de alarma antes de que se produzca la descarga del gas O.C.

Composizione

Caja de acero inoxidable 18/10 con forma de prisma en la que se alojan:

- mecanismo de ejecución,
- protección contra sabotaje (tamper)
- microswitch para la regulación de pistón
- tarjeta de procesamiento
- Fuente de alimentación 12 v
- batería de tampón para la autosuficiencia
- salida de la sirena
- 2 salidas para pilotar el combinadortele- fónico (alarma general - alarma gas)
- salida de buzzer de señal
- salida estado de la instalación
- 4 entradas de alarma (dos para las entradas perimetrales, una para la activación del "Sent- inella", una para el tamper antisabotaje)
- 1 entrada de llave
- 1 conector para entrada biométrica
- 1 receptor
- 3 latas de carga OC
- 3 Latas inertes para ensayos de instalación
- 2 mandos a distancia
- Sensor volumétrico
- Sensor de sabotaje



Confezio

A'



Abitazione



Ufficio



Negozio



Laboratorio



www.antifurtoalpeperoncino.com

www.defencesystem.it

Inicio centinela

El actuador de finalización del inicio "Sentinella" representa la versión de finalización de una alarma preexistente, un dispositivo de seguridad independiente que, una vez detectadas las condiciones de infracción y recibida la orden de peligro de la central, entra en funcionamiento suministrando gas a la guindilla sin OC. Por lo tanto, para la implementación de "Sentinella Start" recomendamos contactar con instaladores de confianza, capaces de hacer que los dos sistemas de alarma se comuniquen correctamente entre sí. En términos generales, el esquema de funcionamiento es el siguiente: el sistema de alarma preexistente detecta la presencia de un intruso en el área perimetral y entra en estado de alarma (primer disparo), poniendo "Sentinella Start" en "alerta"; posteriormente los sensores volumétricos o de apertura dedicados, en cuanto detecten el paso del intruso (segundo disparador), activarán el sistema Start "Sentinel" que procederá a la expulsión del gas OC, protegiendo toda la zona. Esta condición de "doble disparador" evita falsas alarmas y determina la expulsión del gas irritante sólo en caso de infracción real por parte de un delincuente.

Composición

Carcasa de acero inoxidable 18/10 con forma de prisma que alberga:

- Mecanismo de actuación,
 - Tablero de control del dispositivo y carga de batería interna.
 - Protección antisabotaje (sabotaje)
 - Batería de ácido de plomo sellada
 - 3 botes cargados con OC
 - 1 bote de spray inerte para pruebas de instalación.
 - Herramienta de recuperación
- tras la activación Versión completa la central de alarma gestiona la activación.



www.antifurtoalpeperoncino.com

-

www.defencesystem.it



Centinela independiente! lo mas vendido!!!"

Actuador independiente

"Sentinella Stand Alone" es un sistema de alarma independiente y autónomo, diseñado para todos aquellos casos en los que no es posible alimentar eléctricamente la central de alarma, por ejemplo en el interior de cajas fuertes, furgonetas o autocaravanas.

El correcto funcionamiento está garantizado mediante una fuente de alimentación. Sistema compuesto por pilas alcalinas del tamaño de un bolígrafo, comúnmente disponibles en el mercado por tanto, intercambiables. La centralita señala el estado de carga o la necesidad de sustituir las pilas con un aviso acústico. **El funcionamiento del**

sistema "Sentinella Stand Alone" es similar a los anteriores:

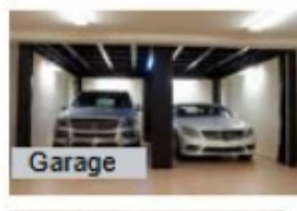
microprocesador gestiona un detector de contacto que, cuando es forzado o sabotado, genera el estado de alarma. Por tanto, el usuario tiene la posibilidad de programar un tiempo de retardo dentro del cual el actuador

entregará el gas al pimiento OC. También en este caso, para evitar falsas alarmas, el usuario puede desactivar el sistema con un comando específico antes de entrar en acción.

Composición

Carcasa de acero inoxidable 18/10 con forma de prisma que alberga:

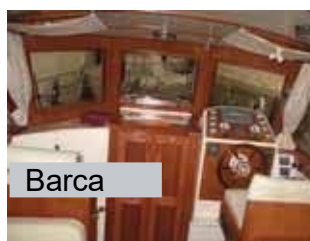
- mecanismo de actuación,
- **protección antisabotaje (sabotaje)**
- **microinterruptor para ajuste de carrera del pistón**
- **tablero de procesamiento**
- **3 botes cargados con OC**
- **3 botes inertes para pruebas de instalación.**



Garage



Camper



Barca



Furgone

- Fuente de alimentación: Funciona con 10 pilas AA (duración de la batería de 2 años)
- Botón de bloqueo de alarma
- Sensor antisabotaje

LATA PARA TERMINACIÓN

"Sentinella" 360°

Spray OC 20 ml

Referencia: recarga OC

Tipo: recarga activa

TW1000 SPRAY PIMIENTA DISPAROS CHORRO BALISTICO

Agente irritante: OC de extracto natural de chile (Oleoresina Capsicum)

TOXICO : NO

INFLAMABLE: NO

CANGEROGENO: NO

OXIDANTE : NO

NATURAL : SI

M2 : 100 M2



SPRAY INERTE PARA PRUEBA DE ALARMA

Spray de 20 ml para la realización de pruebas en sistemas "Sentinella", ideal para el mantenimiento anual de la alarma.

Contiene una mezcla de agua y alcohol. Referencia: recarga inerte

Tipo: recarga inerte AGUA SALINA



DESCONTAMINANTE AMBIENTAL EN SPRAY

Limpiar el ambiente y eliminar todo rastro de spray OC después del intento de intrusión en la habitación y la activación de "Sentinel" 360°

Referencia: spray descontaminante

Tipo: descontaminante

EN SEGUNDOS DESCONTAMINE EL AREA



Detén al ladrón en menos de 20 segundos

Grabación de un intento de robo erradicado gracias a la alarma de 360° "Sentinella"



EN 5 SEGUNDOS DESDE ABRIR
LA PUERTA EL LUGAR ESTÁ
ASEGURADO Y EL LADRÓN
¡NO TIENE POSIBILIDAD DE
REALIZAR
ACTOS
VANDÁLICOS!



Oil Services & Solutions s.a.c

**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR
EN EXCLUSIVA POR OIL SERVICES & SOLUTIONS sac
cede : para el Sur America , Lima , Perú'
www.oilservicesolution.com
contacto:informes@oilservicesolution.com
Autorización Sucamec**

