

ENSYSTEX™

LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT



2026



AMÉRICA

- 1 **Ensysytex USA**
Fayetteville, Carolina del Norte
- 2 **Distribuidor Jamaica**

EUROPA

- 3 **Ensysytex Spain&Portugal**
Valencia, España
- 4 **Ensysytex Europe**
Burdeos, Francia
- 5 **Ensysytex distribuidor Italia**

ENSYSTEX™

LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT

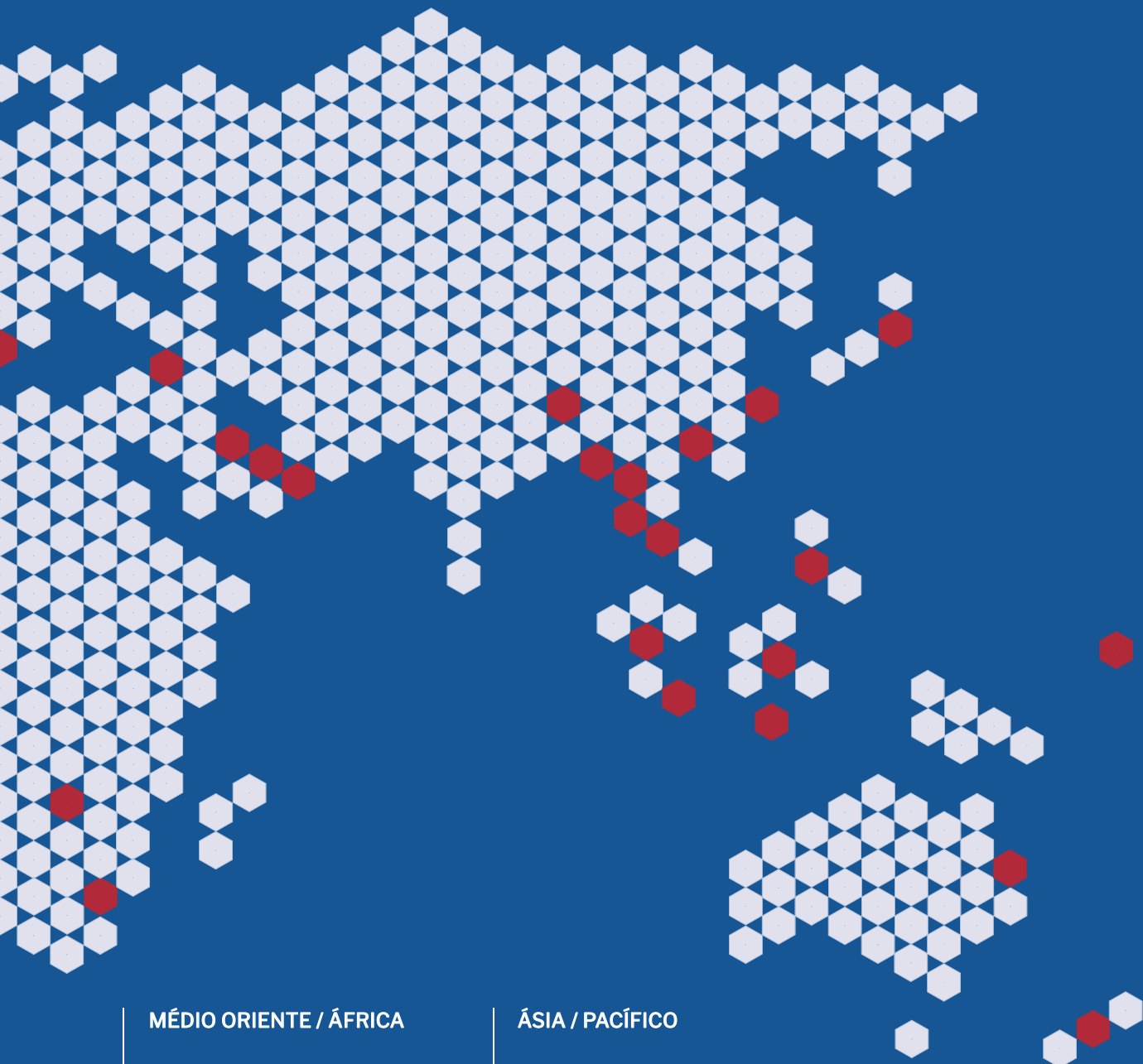
Ensysytex Spain&Portugal, con sede en Valencia, es una filial de Ensysytex EUA, una sólida compañía internacional fundada en 1994 que proporciona soluciones integrales para el control de termitas (*Exterra*). **Ensysytex** opera en más de 25 Países distribuidos principalmente en Europa del Sur, América, Asia, Australia y África, siendo una de las empresas más avanzadas y representativas del sector en el mundo.

En nuestro afán por ofrecer soluciones efectivas a las empresas de control de plagas hemos ido desarrollando diferentes familias de productos enfocadas/dirigidas al control integrado de plagas para convertirnos en uno de los principales colaboradores de referencia del sector.

Para lograr nuestro objetivo de mejorar y contribuir con un mundo más sostenible, empleamos los últimos avances en materia de soluciones tecnológicas, como el control digital de roedores e insectos, y soluciones y productos con el mínimo impacto ambiental para el control de plagas.

De esta forma nuestras gamas de soluciones para el profesional se han visto ampliadas para dar cobertura en la gestión de plagas de roedores (*Gama Rodenthor* y *Goodnature*), aves (*Gama Avithor* y *Eagle Eye*), insectos voladores y rastreros (*Gama Vectothor*, *Insecthor* y *Equipos de Aplicación*) y nuestros nuevos equipos de monitorización inteligente (*Smart*).

Ensysytex Spain&Portugal está constituida por un equipo de profesionales multidisciplinar provenientes del sector, con experiencias acumuladas de más de 20 años en campo a distintos niveles: técnico, aplicación, comercial, dirección y marketing. Conocemos a nuestros clientes, empatizamos con sus inquietudes y somos capaces de innovar, asesorar y aportar valor al negocio de nuestro cliente.



MÉDIO ORIENTE / ÁFRICA

- 6 **Ensystem Sudáfrica**
Johannesburgo, Sudáfrica
- 7 **Distribuidor UAE**
- 8 **Distribuidor Israel**
- 9 **Distribuidor Oman**
- 10 **Distribuidor Qatar**
- 11 **Ensystem distribuidor Botswana**

ÁSIA / PACÍFICO

- 12 **Ensystem China**
Xangai, China
- 13 **Ensystem Hong Kong**
Hong Kong¹²
- 14 **Ensystem Malásia**
Kuala Lumpur, Malásia
- 15 **Ensystem Tailândia**
Bangkok, Tailândia
- 16 **Ensystem Singapur**
Singapur
- 17 **Ensystem distribuidor Nepal**
- 18 **Ensystem distribuidor Brunei**
- 19 **Ensystem distribuidor Vietname**
- 20 **Ensystem distribuidor Camboja**
- 21 **Ensystem distribuidor Myanmar**
- 22 **Ensystem Japão**
Kanagawa, Japão
- 23 **Ensystem Filipinas**
Manila, Filipinas
- 24 **Ensystem Austrália**
Sydney, Austrália
- 25 **Ensystem Indonésia**
Yakarta, Indonésia
- 26 **Ensystem Nova Zelândia**
Auckland, Nova Zelândia
- 27 **Distribuidor Polinésia Francesa**

NOVEDADES 2026



TERMATRAC ITRACKER PRO

Página 12
INSCT1205-ES



PIPER PILLAR

Página 18



ESPUMA RAXFOAM

Página 29
RDTS1385



RAXWOOL PRO

Página 29
RDTS1380



TRAMPA FLYREX

Página 39
FLY10005



CEBO FLYREX

Página 39
FLY10006

DURACID SPRAY

Página 42
WASP1004



VESPACATCH SELECT

Página 43
INZCT1233



VESPATRACK

Página 43
WASP1003



MIRMEX GR

Página 44
CHEY3001

PROVECTOR RTU

Página 49
PROV1003



PROVECTOR AEROSOL

Página 49
PROV1004



AQUATAIN GR

Página 52
AQUA1009

STEAMKILL

Página 53
BED2012



FLIESENSE AI

Página 66
VECG1080 Placa 395x310
VECG1081 Placa 545x310

RAXBIRD

Página 86
RDT1385-84



ÍNDICE

EXTERRA · LAS TERMITAS	Pág. 5
RODENTHOR · LOS ROEDORES	Pág. 17
INSECTOR · LOS INSECTOS	Pág. 35
VECTOTHOR · LOS INSECTOS	Pág. 57
EQUIPOS DE APLICACIÓN	Pág. 69
AVITHOR · LAS AVES	Pág. 79
SANITHOR	Pág. 101



EXTERRA · LAS TERMITAS

Soluciones contra termitas · · · · ·	6
Sistemas de localización: iTraker y Audiotermes · · · · ·	12
Equipos de instalación: Equipos perforación, Coronas y Barrenas · · · · ·	14



GAMA DE SOLUCIONES PARA TERMITAS

Equipos, métodos y técnicas para el control de plagas de termitas

ALGUNAS OBRAS DESTACADAS

Museo Jorge Oteiza, Alzuza. Navarra
 Museo del Carlismo, Estella. Navarra
 Parroquia San Esteban, Muru, Astrain. Navarra
 Hermita La Magdalena, Durango
 Monasterio de Santa Clara de Bidaurreta, Oñati
 Sanatorio del Henar, Segovia
 Ermita de la Virgen del Yugo, Arguedas, Navarra
 Iglesia de la Asunción, Noalejo. Jaen
 Teatro del Mar, Punta Umbría. Huelva
 Ajuntament d'Amposta.
 Mercat municipal d'Amposta
 Instituto cartográfico de Barcelona.
 Iglesia de Cuntis, La Coruña.
 Ayuntamiento de Cádiz.
 Barrio La Unión Begoñesa. Bilbao. (90 viviendas)
 Masía Ventós, Olot. Edificio barroco del S.
 Iglesia de Arnedillo, La Rioja.
 Casco urbano del municipio de Préjano, La Rioja
 Pazo de Vilaboa.
 Biblioteca de la Rioja.
 Iglesia de San Lorenzo, Zarátamo,
 Parador de Ciudad Real, edificado en 1629.
 Iglesia Santa María Vigo.
 Iglesia San Pedro Bande, Ourense.
 Ayuntamiento de Puerto Real, Cádiz
 Universidad pontifical en Comillas.
 Mercado municipal de Amposta.
 Instituto de Patrimonio Cultural de España. (IPCE).
 Concatedral de San Julián, El Ferrol.
 Biblioteca de El Escorial.
 Servicio aragonés de salud, Barbastro.
 Urbanización 52 viviendas en Portugalete, Vizcaya.
 Museu d'art de Cataluña.
 Biblioteca pública de Fuenteovejuna, Córdoba.
 Iglesia de San Bartolomé, Rociana del Condado, Huelva.
 Plaza de toros de Alcañiz, Teruel.
 Iglesia de Nuestra Sra. de la Asunción, Badajoz.
 Urbanización Tramuntana, 20 viviendas Benicasim, Castellón.
 Municipio de Aniñon, Zaragoza.
 Club de Tenis Santa Coloma de Cervelló, Barcelona.
 Antiguo matadero de Valencia: 1.050m².
 Castillo de San Telmo, Hondarribia.
 Fundación Palo Alto en Barcelona: 8.000m².
 Colegio Jesuitas de Tudela, Navarra.
 Escuela Infantil Capuchilandia, Cintruénigo, Navarra.
 Edificio Circular - Polígono Industrial La Serna, Tudela, Navarra.
 Hospital de San Nicolas, Yepes.
 Edificio Histórico Diócesis Obispado, Cádiz.
 Escuela Superior de Arte y Tecnología (ESAT).
 Municipio de Ocio, Vitoria-Gasteiz.
 Municipio Puentelarrá, Álava.
 Pont de Fusta, Valencia.



CATEDRAL
Barbastro



IGLESIA SANTA ANA
Barrio Gótico · Barcelona



CASCO VIEJO
Bilbao



CARTUJA DE ARA CHRISTI
El Puig de Santamaría · Valencia



IGLESIA DE ARGOTE
Burgos



Visita nuestra web:
www.exterra.es



Cuenta con nuevo Registro
Europeo de Biocidas:
ES/MR(NA)-2020-18-00703



Eficacia demostrada y certificada contra
colonias de *Reticulitermes Grassei*,
Reticulitermes Banyulensis y *Reticulitermes*
Flavipes



Labyrinth™ es un formulado en base a
diflubenzurón y celulosa de origen natural
muy apetente para las termitas.

Diflubenzurón es una sustancia activa
inhibidora del crecimiento.

**No clasificada vPvBT (muy persistente,
muy bioacumulable y tóxica).**



Ilustración: C. Roselló

¿Por qué EXTERRA es el sistema de cebos contra termitas más eficaz del mundo?

- Estaciones más grandes. Está comprobado que interceptan mejor a las termitas.
- Solo el técnico tiene la llave que abre las estaciones.
- Nuestra formulación ya cuenta con el nuevo Registro de productos biocidas EU y no es considerada un PBT (Muy toxica, muy persistente y bioacumulable) por ECHA (autoridad europea productos químicos)
- El sistema con mayor apoyo al operador en obras, gracias a su gran red de técnicos.
- Tratamiento con el mínimo impacto mediomambiental.
Alineados con la directiva EU. Donde indica no colocar químicos hasta que se detecten la presencia de plagas y se hayan agotado otros métodos de control y monitorización no contaminantes.
- Gran eficacia y erradicación, gracias a su alta palatabilidad.

¿Qué ofrecemos?

- Soporte de campo siempre disponible donde lo necesite.
- Formación técnico comercial y asesoramiento gratuito.
- Garantía de eliminación.
- Política de precios ajustados (sin intermediarios).
- No intervención en el margen comercial del operador.
- Los clientes finales pertenecen al operador autorizado.
- Suministro ilimitado de formulación hasta la completa eliminación de las termitas.
- Posibilidad de proponer contratos de eliminación y mantenimiento por un periodo inicial de 3 o 5 años.
- Posibilidad de proponer contratos de vigilancia cuando no haya interacción con las termitas.

INTERCEPCIÓN Y ELIMINACIÓN DE TERMITAS

1**FASE DE DETECCIÓN**

Instalación de estaciones portacebo equipadas con interceptores de madera sin tratar que atraen a las termitas.

2**FASE DE ELIMINACIÓN**

El técnico solo introduce la formulación donde se han detectado termitas.

3**FASE DE VIGILANCIA**

Al menos dos controles al año



ENEMIGO PÚBLICO N°1

COLONIAS A DESTRUIR DESDE SU ORIGEN

Las termitas viven en colonias subterráneas organizadas en castas.

Los insectos obreros suben a la superficie para buscar celulosa.

Tan pronto como encuentran una fuente de alimento, van y vienen una y otra vez llevando alimento pre-digerido para abastecer a los reproductores.

El consumo de un producto biocida, con efecto retardado (Labyrinth™), permite llegar al corazón de la colonia impidiendo la muda,

Gracias a la difusión mediante propagación lenta, la eliminación de la colonia es total.

Aumentar la eficiencia de forma natural

Aditivo 100% natural
(basado en cereales).

En contacto con la tierra, genera una liberación de CO₂ que actúa como señuelo.



Focus™ aumenta la detección y el número de estaciones activas.

3 TIPOS DE ESTACIONES

JARDÍN

Terreno Natural

Capacidad de 2 litros.
El mayor volumen del mercado



TERRAZA Y ACERAS

Las estaciones son aptas para distintos tipos de pavimentos.



INTERIOR

Las estaciones se colocan sobre el rastro que las termitas van dejando (por ejemplo: las maderas atacadas).



SOLUCIONES CONTRA TERMITAS

ESTACIÓN SUELO DURO PLÁSTICA



CARACTERÍSTICAS

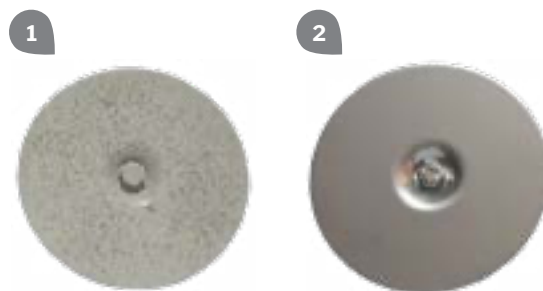
- › Después perforar el suelo duro, permite obtener una estación de interceptación y de eliminación en ambiente urbano.
- › Plástico ABS
- › Cierre con llave especial (punta Spanner 5 mm P.7)
- › Diámetro de perforación 82 mm

MODO DE EMPLEO

- › Instalación cada 3 metros en el perímetro de los edificios

1	ESU100049-ES	Caja de 11 uds. Tapas ladrillo.
2	ESU100044-ES	Caja de 11 uds. Tapas grises.
3	ESU100041-ES	Caja de 11 uds. Tapas negras.

ESTACIÓN SUELO DURO METÁLICA



CARACTERÍSTICAS

- › Después perforar el suelo duro, permite obtener una estación de interceptación y de eliminación en ambiente urbano. Acero inoxidable.
- › Muy resistente y duradero.
- › Cierre estandar (tubo 10 mm)
- › Diámetro de perforación 82 mm

MODO DE EMPLEO

- › Instalación cada 3 metros en el perímetro de los edificios

1	ESU100084-ES	Caja de 10 uds. Tapas Acero antideslizante.
2	ESU100040-ES	Caja de 10 uds. Tapas Acero liso. Para resistir cargas.

ESTACIÓN SUELO NATURAL



CARACTERÍSTICAS

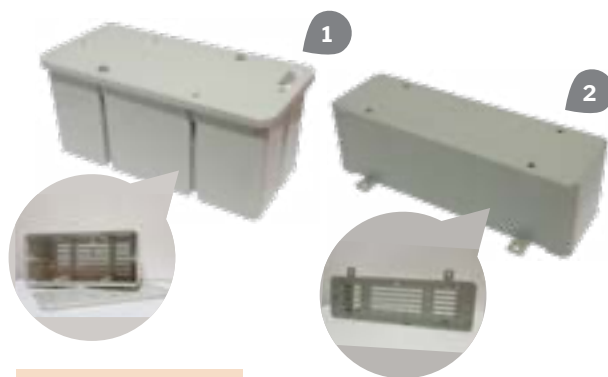
- › La referencia en interceptación de colonias de termitas subterráneas. Aplicación de formulación Laberynth™ sin manipular los interceptores.
- › Intercepta en toda la altura.
- › Cierre con llave de estrella.
- › Contiene 6 interceptores de madera por unidad.
- › Capacidad para 1 kg de formulación
- › Dimensiones: alto 250 x Ø130 mm
- › Personalizable (bajo condiciones)

MODO DE EMPLEO

- › Instalación cada 3 metros en el perímetro de los edificios y cada 10 m en los terrenos circundantes.

ESU100072-ES	Caja de 15 estaciones para suelo natural + 90 interceptores de madera.
---------------------	--

ESTACIÓN ESTÁNDAR Y MINI



CARACTERÍSTICAS

- › Estación Exterra™ a instalar directamente sobre las zonas de actividad de termitas subterráneas (pasos, madera afectada...).
- › Plástico ABS
- › Cierre con punta especial (punta cuadrada P.7)
- › (1) Puede contener 500 gr. de formulación
- › (2) Puede contener 250 gr. de formulación. Especial para marcos de puertas
- › Fondo con rejilla para permitir la entrada de termitas
- › Fijación por tornillos o por adhesivo

MODO DE EMPLEO

- › Fijar sobre los canales y la madera afectada.

1	ESU100006-ES	Caja 10 estaciones / 500 g de formulación.
2	ESU100095-ES	Caja 10 estaciones / 250 g de formulación

SOLUCIONES CONTRA TERMITAS

ATRAYENTE NATURAL PARA LA MONITORIZACIÓN DE TERMITAS



CARACTERÍSTICAS

- › Aumenta la detección de las estaciones de suelo por las termitas
- › Para aplicar antes o después de la instalación
- › Funciona en temporada de calor

MODO DE EMPLEO

- › Utilizar el dosificador y las instrucciones sobre el envase
- › Poner en contacto con la tierra

ENU110106 Bote de 1,1 Kg. Para 110 estaciones SN aprox.

FORMULACIÓN LABYRINTH+



1



Cuenta con nuevo Registro Europeo de Biocidas:

ES/MR(NA)-2020-18-00703

CARACTERÍSTICAS

- › Formulación certificada CTB-P+ (ver certificado del año en curso). Elimina las colonias interceptadas en las estaciones.
- › Actúa con efecto retardo. No detectado por las termitas.
- › Polvo de alfacelulosa para mezclar con agua destilada.
- › Contiene 0,50% de Diflubenzurón.
- › Formulación registrada dentro de la directiva de biocidas europea.

MODO DE EMPLEO

- › Seguir las instrucciones de la etiqueta.
- › Manipular exclusivamente por Operadores autorizados.
- › Producto profesional: Utilizar los biocidas con precaución.

1 **ESU100226** Labyrinth.



ACCESORIOS EXTERRA™

1



- › Interceptores de madera no tratada muy apetecible para las termitas.
- › Sustituir en primavera.
- › Envasado al vacío

2



- › Destornillador con punta cuadrada para estaciones de interior

3



- › Punta cuadrada para estaciones de interior

4



- › Destornillador con punta tipo spanner para estaciones de suelo duro

5



- › Tapas de recambio para estaciones de suelo natural

6



- › Llave para estaciones exteriores de suelo natural

7



8



- › Red para formulación

9



- › Inserciones gancho para estaciones de suelo natural

1	ESU100063-ES	Interceptadores. 30 unidades.	2	INSCT1063	Destornillador cuadrado.	3	INSCT1064	Punta cuadrada.
4	ENU110125-ES	Destornillador dos puntas.	5	ESU100036-ES	Tapa marrón. Personalizable.	6	ESU100246	Tapa verde. Personalizable.
7	ENU110124-ES	Llave para estaciones exteriores de suelo natural.	8	ESU100086-ES	Red formulación. 10 unidades.	9	ESU100030-ES	Inserciones. 32 unidades.

SISTEMAS DE LOCALIZACIÓN

TERMATRAC™

EL DETECTOR DE TERMITAS Nº1 EN EL MUNDO

Termatrac iTraker representa un avance notable con respecto al renombrado Termatrac T3i, el dispositivo de **DETECCIÓN DE TERMITAS NO INVASIVO** líder en el mundo. Esta versión mejorada cuenta con un diseño e ingeniería superior, lo que culmina en una solución más viable económicamente que facilita inspecciones meticulosas y estrategias de tratamiento tanto por parte de los proveedores de servicios de control de plagas como por parte de los inspectores de edificios.

Con una reducción del tamaño del **25%** y del peso del **40%** respecto a la versión anterior, el iTraker es extremadamente compacto y portátil.

Brinda opciones multifacéticas de captura de datos, diversas representaciones gráficas e incluso capacidades integradas de captura de imagen y fotografías dentro de la aplicación.



iTraker BASE

Sensor de movimiento por radar:

- › Detecta el movimiento por microondas y NO requiere la penetración física en materiales.

Sensor de humedad dual:

- › **Modo directo:** detecta fluctuaciones de humedad hasta 40 mm de profundidad con tecnología omnidireccional con precisión incluso en condiciones de humedad extrema. Puede detectar fugas de agua tras las paredes.
- › **Modo Relativo:** detecta los cambios de humedad bajo la superficie de la pared en relación con un punto de referencia, identificando áreas propensas a la humedad.

Sensor de temperatura:

- › Tras la medición se muestra un gráfico de barras para una interpretación rápida y entendible de los cambios de temperatura en la superficie. Trabaja en Celsius o Fahrenheit.

NUEVO



iTraker PRO

Tiene los **mismos sensores que modelo BASE** y, adicionalmente, incluye una **CÁMARA TERMOGRÁFICA** con:

- › Medición precisa al utilizar el punto central o el recuadro de área máx./mín.
- › Resolución de 256x192 y paso de píxel de 12 µm.
- › FOV ángulo de visión cámara: 42°x32.1°
- › IFOV: 2,4 miliradianes
- › Frecuencia de actualización de fotogramas: 25Hz
- › Precisión de medición térmica de la cámara: ±3°C
- › Rango de medición térmica de la cámara: [-20°C; 120°C]

Los modelos iTraker vienen con **soporte técnico** y tiene una **garantía de 24 meses**. **Consulte sobre el servicio de calibración**

La **Certificación iTraker** ofrece un programa para la capacitación de los usuarios con las habilidades y conocimientos necesarios para el uso del equipo.

El **Portal de Cliente** almacena los datos recogidos y permite el acceso a través de la nube de la aplicación iTraker.

Los **Reportes** pueden emitirse con las fotografías de las áreas escaneadas, con registros e informes de actividad recogidos con la app de iTraker, pudiendo ser utilizados como soporte a los informes en plagas.

Funciones mejoradas:

Todos los sensores están ubicados en una sola cara de los iTraker, permitiendo una única dirección de orientación para los sensores de radar y humedad. Disponible placa trasera magnética para adherencia con dispositivos móviles compatibles para favorecer la ejecución pudiendo mantener todo el conjunto con una sola mano.

Batería de polímero de litio, Cable de Carga USB-C, lanyard y Cable USB para cámara termográfica (solo para versión PRO).

INSCT1205

Termatrac iTraker.

INSCT1205-ES

Termatrac iTraker PRO.

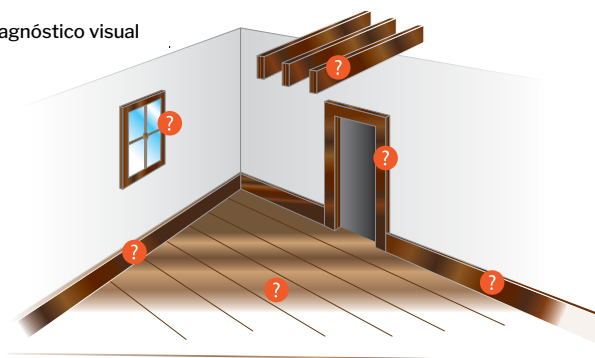


AUDIOTERMES

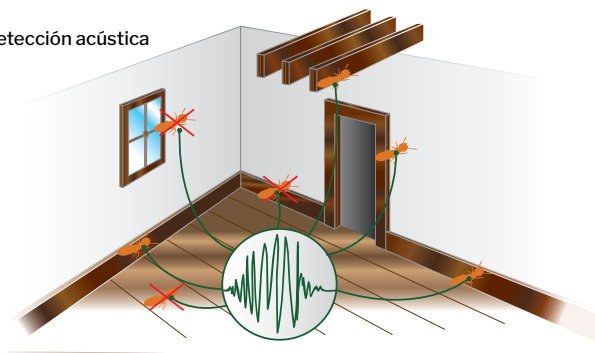
Es un dispositivo diseñado para detectar el sonido emitido por los insectos xilófagos o larvas xilófagas en todo tipo de elemento de madera: estructura, vigas, listones, marcos de las puertas, zócalos, pisos, unidades interiores de diversas maderas, muebles, etc.



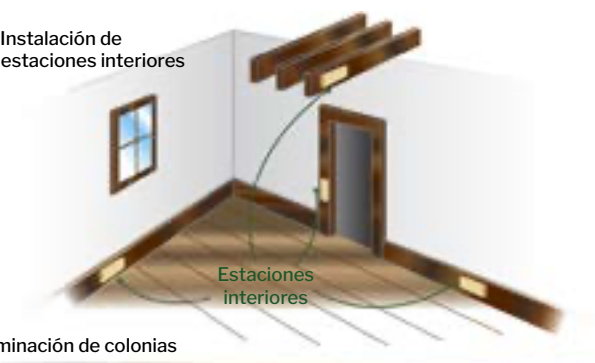
1. - Diagnóstico visual



2. - Detección acústica



3. - Instalación de estaciones interiores



Una valiosa herramienta para la instalación y seguimiento de instalaciones EXTERRA™

El Kit completo está compuesto por:

- + Detector AUDIOTERMES
- + Sonda sonora
- + Cable para sonda
- + Salida de audio RCA
- + Cable de conexión audio
- + Cable de conexión a PC
- + Auriculares
- + Kit manos libres
- + Maletín de almacenamiento y transporte

MEJOR DIAGNÓSTICO INICIAL

Permite detectar la actividad real de xilófagos en los elementos de maderas revisados en el momento de la visita.

OPTIMIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN EXTERRA™

Permite instalar las estaciones cerca de las zonas de actividad de las termitas para una mejor y más rápida interceptación.

MEJOR MONITORIZACIÓN

El uso del AUDIOTERMES en fase de eliminación permite ajustar las instalaciones interiores y confirmar los resultados de la eliminación.

DIAGNÓSTICO ESTRUCTURAL

Permite detectar la actividad de los insectos y larvas xilófagas en el momento de la inspección, dentro de las estructuras de madera.

ZZZAUDIOTERMES

Equipo detector sonido Audietermes.

HEL1002

Sonda recambio para Audietermes.

EQUIPOS DE INSTALACIÓN EXTERRA™

PERFORADORA



CARACTERÍSTICAS

- › Permite realizar los agujeros para estaciones de suelo natural y suelo duro.
- › Potencia 1.900 Wat. Funciona en 220 V.
- › 3 velocidades de rotación.
- › Permite usos variados: manual, con soporte, corte húmedo o seco, con una amplia gama de aplicaciones.

MODO DE EMPLEO

- › Utilizar anclada a columna guía o soporte.
- › Usar corona de diamante o barrena para suelo natural.

ENU110203 Perforadora.

COLUMNA GUÍA



CARACTERÍSTICAS

- › Indispensable para realizar las perforaciones en suelo duro con seguridad.
- › Ruedas para fácil desplazamiento.

MODO DE EMPLEO

- › Referir a la ficha técnica del producto

ENU110112-ES Columna guía.

CORONAS DE DIAMANTE

CARACTERÍSTICAS

- › Corona de diamante 1-1/4"
- › Longitud 450 mm.
- › Diámetro 82 mm
- › Segmentos diamantados. Posibilidad de resegmentar.

MODO DE EMPLEO

- › Utilizar anclada a columna guía o soporte.
- › Usar corona de diamante o barrena para suelo natural.



1 **ENU110036-ES** Corona perforación rápida.

2 **ENU110194** Corona mayor duración.

BARRENA DE TIERRA



CARACTERÍSTICAS

- › Barrena de tierra Stihl para perforación de suelo natural.
- › Diámetro 120 mm. Longitud 600 mm.
- › Cabeza y cuchillas intercambiables

MODO DE EMPLEO

- › Utilizar con la perforadora y la rosca interior.

ENU110013-ES Barrena de tierra.

EQUIPO COMPACTO DE PERFORACIÓN

CARACTERÍSTICAS

- › Unidad compacta de perforación de hasta 200 mm de diámetro en húmedo
- › Soporte integrado con el motor. No desmontable. Soporte inclinable.
- › No admite colocación de ruedas, pero tiene una empuñadura superior que permite mover con facilidad el equipo. Sólo pesa 15.5 kg.
- › Se compone de un potente taladro de 2.500W y su correspondiente soporte.
- › Escobillas con desconexión automática.
- › Protector para desconexión automática por sobrecarga del motor
- › Transmisión de una velocidad, con una óptima lubricación
- › Embrague mecánico de seguridad. Enchufe mecánico de seguridad
- › Conexión rápida de toma de agua
- › Acople fijo del motor y soporte. Ligero, robusto y económico.
- › R.P.M nominal 450

MODO DE EMPLEO

- › Indicado para perforaciones con refrigeración con agua en hormigón, hormigón armado, piedra, asfalto, etc

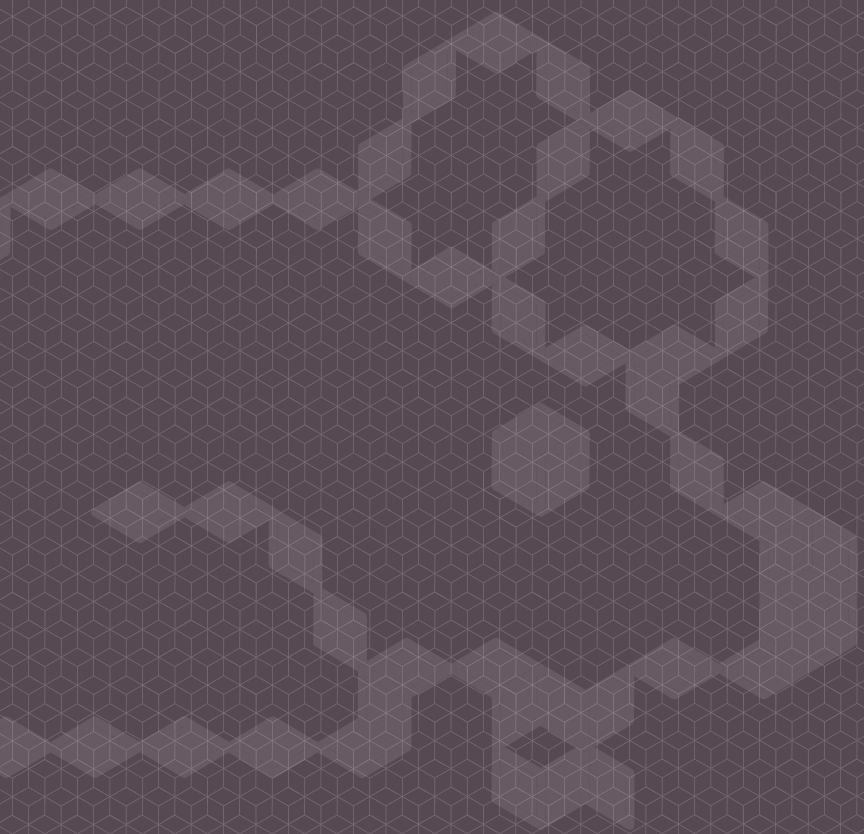


ENU110267 Equipo compacto de perforación.

No incluye llave



ENSYSTEX™
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT



RODENTHOR - LOS ROEDORES

Trampa de captura mecánica ·····	18
Trampa multicaptura para ratas y ratones: STRYGGOO ·····	20
Sistema ecológico con aviso remoto: Jerry 3 ·····	22
Sistema ecológico para monitorización digital: Tom ·····	23
Monitorización Invite y Nara ·····	24
Estaciones portacebos ·····	25
Personalización portacebos ·····	27
Barreras de protección: RAXIT Burletes, sellador y lana Raxwool ·····	28
Trampas de captura: Goodnature, Cepos y Jaulas ·····	30
Trampas adhesivas y Accesorios ·····	31

PIPER PILLAR



Sistema electrónico avanzado para la captura física de múltiples de roedores.

Formato:

Trampa Piper® Pillar, batería de litio de 12 V, cargador, manual de usuario y garantía. Dimensiones de Piper® Pillar: 51 cm (altura) × 32,3 cm (Ø).

Ámbito de uso:

Zonas verdes, hostelería, industria, industria alimentaria y ganadería.

CARACTERÍSTICAS

- › Sistema totalmente electrónico para la captura física de múltiples roedores de cualquier especie y tamaño,
- › SIN NECESIDAD DE CEBO RODENTICIDA.
- › El sofisticado sistema de control electrónico evita aperturas accidentales de la trampilla por insectos y suciedad, así como la captura de ejemplares no deseados.
- › Los materiales de alta calidad, el diseño riguroso y la batería de litio de 3,5 Ah garantizan una fiabilidad excepcional, con hasta 4 meses de funcionamiento sin mantenimiento.
- › Instalación simplificada “pulsar y listo”: la batería de litio de 3,5 Ah se inserta fácilmente en la ranura correspondiente y basta con pulsar el botón externo para encenderla.
- › Aplicación móvil para dispositivos Android e iOS para la primera conexión Wi-Fi. Pantalla grande para una mejor legibilidad. Mantenimiento rápido gracias a los nuevos cierres de palanca antiderrames.
- › Con escalera compartimentada para colocar cebo y acostumar al roedor al acceso a la trampa.
- › Tapa con cierre de palanca y opción de candado de seguridad.
- › Nuevo depósito interior aún más espacioso.
- › Electrónica mejorada para una máxima velocidad de interacción.

MÉTODOS DE USO

- › Coloque la trampa en interior y/o exterior, en esquinas y/o cerca de la pared, con la escalera apuntando hacia ella, a unos 10-15 cm de distancia.
- › Llene el recipiente con el conservante líquido Piper®-Sol diluido en agua según las indicaciones de la etiqueta.
- › Utilice la mezcla atrayente de alimentos Piper® Mix para atraer a los roedores a la trampa.
- › Se recomienda dejar la trampa en “modo de espera” durante 15/20 días antes de activar el “modo de captura” para evitar la neofobia.



RATTRAP ET20NB



Trampa mecánica no tóxica para control de roedores en alcantarillas

CARACTERÍSTICAS

- El RatTrap ET20NB es un dispositivo que combina un sistema de bloqueo con una trampa mecánica que elimina las ratas de forma rápidamente. Modo de acción: El mecanismo de bloqueo evita que las ratas puedan pasar la trampa y son conducidas a través de un túnel, donde son eliminadas de forma humanitaria utilizando un pistón accionado por CO₂. La trampa se vacía sola y las ratas muertas se eliminan con las aguas residuales.
- Elimina las ratas de manera rápida, efectiva y sin veneno, evitando los problemas de resistencia a estos.
- Elimina ratas de forma rápida, efectiva, sin veneno.
- Larga vida útil de la batería, aprox. 5 años.
- Todos los componentes electrónicos están diseñados para cumplir con la normativa IP68.
- Comunicación inalámbrica a la plataforma de software.
- Recarga automática de la trampa de alcantarillado.
- Monitoreo de posibles inundaciones en el pozo
- Fácil montaje desde la superficie.
- Se adapta a distintos tamaños de tubería desde Ø160 mm a Ø500 mm.
- Precio competitivo y bajos costes de mantenimiento.
- Aprobación ATEX para uso en áreas clasificadas EX Zona 2.



- ✓ Ecológica
- ✓ Sin venenos
- ✓ Supresión rápida



- Ratélcom - Plataforma web y APP:**
RatTrap ET20NB envía información automáticamente a través de un módulo IoT. La RatTrap se controla electrónicamente y se puede rastrear tanto en una plataforma web donde se pueden administrar las trampas como en una APP que ayuda fácilmente a los técnicos a instalar y dar servicio a las trampas. Los datos incluyen, por ejemplo; la cantidad de ratas eliminadas, inundaciones en el pozo o si el dispositivo necesita servicio.



Vea cómo funciona
RATTRAP ET20

Diversas medidas: 160, 200, 250... Consultar

TWO TRAP



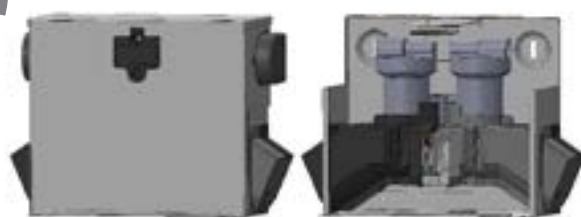
La trampa TwoTrap para ratas y ratones es una trampa multicaptura semionline con forma de túnel que permite al animal ver a través de ella facilitando su entrada.

En su interior se coloca un cebo que atrae al roedor, activándose el sensor de uno de los 2 dispositivos de eliminación y un pistón accionado por CO₂ se dispara, matando instantáneamente al animal, que cae al suelo por el túnel.

Con cada cartucho se puede disparar aproximadamente 25 veces. Tras cada disparo, el dispositivo está listo para volver a utilizarse. TwoTrap puede montarse fácilmente en pared o en suelo.



1



CARACTERÍSTICAS Y OBJETIVOS

El dispositivo de comunicación recopila datos sobre cuántos disparos ha realizado la trampa, registrando si el disparo se ha producido en el lado derecho o izquierdo. Los datos, las estadísticas e informes se gestionan en la plataforma web de Ratélcom.

TWOTRAP MULTICATCH (Online):

Descripción: Trampa de superficie con forma de túnel LIBRE DE SUSTANCIAS TÓXICAS para el control de roedores.

TWOTRAP MULTICATCH (SemiOnline):

En este modelo, el dispositivo de comunicación solo recoge datos de cuántos disparos ha realizado la trampa y esta información debe recopilarse en el lugar donde esté colocada la trampa y con la aplicación en un teléfono inteligente.

TWOTRAP MULTICATCH (Offline):

En este modelo, el dispositivo de comunicación NO recopila datos NI manda dato alguno.

1

RDTS1307

Two Trap Multicaptura SemiOnline.

2

RDTS1308

Conexión Two Trap
(anual por trampa).

TRAMPA MULTICAPTURA PARA RATAS Y RATONES

STRYGGOO SMARTRAP



strygoo
SmarTrap

Strygoo es una trampa multicaptura para ratas en zonas urbanas.

Trampa sin biocidas, sólo cebos alimenticios, respetuosa con el medio ambiente.

Modo captura: al entrar la rata se abre una trampilla, la rata cae en un recipiente con líquido conservante y fallece por ahogamiento

Con conexión SigFox/LoRa permite una monitorización precisa y gestión remota.

Permite cambiar entre los modos de detección y captura, avisa de las capturas y nivel del líquido conservante.

La APP /plataforma web proporciona un seguimiento en tiempo real, permite analizar los resultados y ajustar sus estrategias para maximizar las capturas.

La duración de la batería es de 6 meses aprox

Se vende sin líquido conservante ni bolsita de cebo.

Conexión: Cuota fija + cuota mensual según unidades instaladas



STRYGGOO DOME



STREER COVER

RDTS1323-ES	SmarTrap SigFox
RDTS1324-ES	Street Cover
RDTS1325	Dome
RDTS1330-ES	Bait Mix - 1 UD 200gr
RDTS1329-ES	Preservation Liquid 5L
RDTS1327-ES	Battery Charger
RDTS1326 -ES	Extra Battery

SISTEMA ECOLÓGICO CON AVISO REMOTO PARA CAPTURA DE RATAS Y RATONES

traplink

LA TECNOLOGÍA INTELIGENTE QUE TRABAJA POR Y PARA EL CONTROLADOR DE PLAGAS Y AUMENTA LA RENTABILIDAD DEL NEGOCIO



Satisfacción

RODENTHOR - ROEDORES

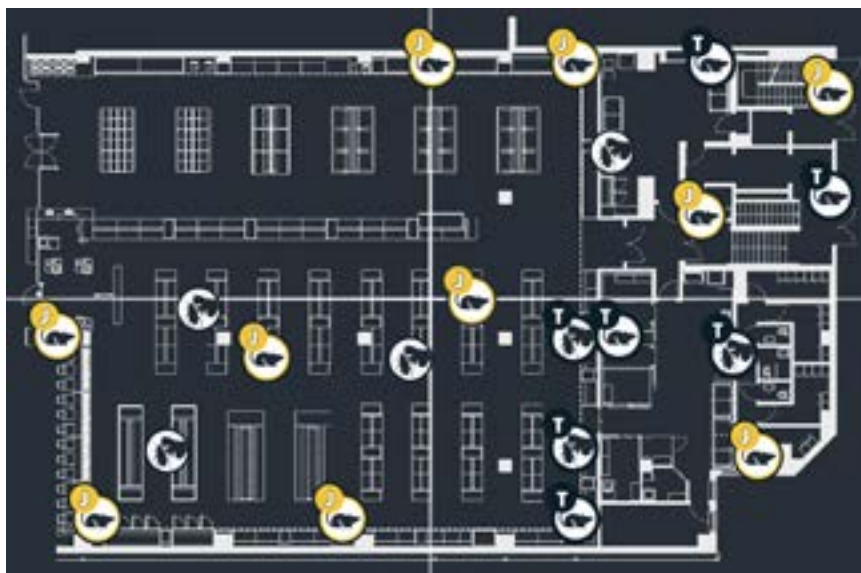
Sistemas electrónicos de aviso de captura de roedores de forma remota

La tecnología inalámbrica Traplink de transmisión de datos nos ayuda a mantenernos informados de la situación de las trampas de captura de roedores, insectos y otras especies diana, en las instalaciones de nuestros clientes antes de realizar la visita.

Su función es la de mantener constantemente un estado de vigilancia y captura en las trampas, optimizando el trabajo del técnico que será más proactivo, gracias a la aplicación móvil conectada a los dispositivos.

Beneficios:

- › Aumento de la productividad, mejora del tratamiento y servicios paralelos realizados al cliente.
- › Sin necesidad de uso de biocidas.
- › Vigilancia constante 24h/ 365 días.
- › Buena imagen ante posibles auditorías / autoridades sanitarias gracias a la innovación y tecnificación del servicio.
- › Aumento de la eficacia del técnico. Sistema que permite enfocar el control en a las zonas críticas, sin pérdidas de tiempo por revisión de estaciones sin actividad, dedicando así más tiempo a las incidencias reales, gracias a las alertas recibidas al móvil.
- › Posibilidad de vigilancia constante mediante imágenes a través de la cámara TOM con visión nocturna para monitorizar cualquier lugar.
- › Envío inmediato de la información de trampa activa a la aplicación del técnico y de su estado de forma periódica. Gestionable desde la misma app o desde la website.
- › Evita la pérdida de tiempo de las verificaciones de trampas sin actividad.
- › Mejora el tiempo de respuesta.
- › Aumento de la rentabilidad.
- › Anticipación a posibles daños.
- › Anticipación a la descomposición y malos olores.
- › Conectividad adaptable a cada situación.
- › Plano de instalaciones para ubicar dispositivos.



SISTEMA ECOLÓGICO CON AVISO REMOTO PARA CAPTURA DE RATAS Y RATONES

JERRY 3



CARACTERÍSTICAS

- El módulo **JERRY 3** tiene cuatro sensores magnéticos (imanes adheridos a los cepos), que detectan si la trampa está armada y si hay o no capturas.
- En el caso de que la trampa se disparé, el módulo envía un mensaje a un servidor externo, y a través de la app nos indicará si existe o no captura. Evitando falsos positivos y desplazamientos innecesarios.
- Utiliza tecnologías de transmisión LoRaWAN.
- Aunque no se produzca ningún cambio de estado, el dispositivo realiza comprobación a intervalos fijos (configuración predeterminada cada 12 horas) y lo transmite al servidor.
- A través de la aplicación podemos conocer el estado de las trampas así como de las baterías y de la señal de conectividad.
- Duración Batería (1 batería): 18 meses.
- Uso interior y exterior.
- Módulo de comunicación con protección IP68 (Protección contra el agua y el polvo).
- Duración Batería recargable (1 batería): 18 meses.



*Disponibile con dos tipos de conectividad (sin límite de dispositivos conectados)

1	RDT1342	JERRY 3 Túnel Curvo ratón	Trampa autónoma para ratón curva translúcida. Incluye 1 baterías, 1 túnel de trampas de impacto y 2 cepos con soportes magnéticos.
2	RDT1345	JERRY 3 Túnel GSG rata	Trampa autónoma para rata rectangular robusta pensada para exterior. Incluye 1 baterías, 1 túnel de trampas de impacto y 2 cepos con soportes magnéticos para rata.
3	RDT1346	JERRY 3 Portacebo grande AF rata	Trampa autónoma. Incluye 1 baterías, 1 portacebo grande y 1 cepo con soporte magnético para rata
4	RDT1368	JERRY 3 Túnel Recto ratón	Trampa autónoma para ratón rectangular. Incluye 1 baterías, 1 túnel de trampas de impacto y 2 cepos con soportes magnéticos.

TRAPSENSOR



Trampa de captura independiente. No requiere una red adicional, se ejecutan con su propia tarjeta SIM integrada. Esto puede ahorrar costos en equipos de red y facilitar la instalación y el funcionamiento en el sitio.

Robusto y duradero

- Las trampas TrapSensor están integradas en la aplicación **traplinked** y pueden gestionarse junto con otros productos.
- Se pueden configurar fácilmente y sin conocimientos técnicos.
- Las trampas TrapSensor se conectan a través de la red NB-IoT.

Nota:

Con cada producto TrapSensor, adquiere automáticamente una suscripción mensual a la trampa.

- Todos los dispositivos TrapSensor cuentan con la certificación **IP66**, por lo que puede utilizar las trampas bajo una lluvia intensa sin ningún problema. Además, el dispositivo está diseñado para cumplir los requisitos de todas las aplicaciones de control de plagas.
- Rango de temperatura de funcionamiento de -25 °C a 50 °C.**
- La trampa TrapSensor funciona con pilas recargables que tienen una duración de **1,5 años** (dependiendo del uso, número de capturas, etc.) (no incluidas).



RDT1348

TrapSensor Rata



RDT1349

TrapSensor Ratón

SISTEMA ECOLÓGICO PARA MONITORIZACIÓN DIGITAL

TOM



TOM es una herramienta de control de plagas versátil, basada en cámaras e IA. El dispositivo TOM posee una cámara de 180°, dos detectores de movimiento (más concretamente: sensores PIR), dos LED de luz blanca y dos LED de infrarrojos. **No requiere una red adicional, se ejecutan con su propia tarjeta SIM integrada**

- › Modo monitorización insectos
- › Modo monitorización por movimiento
- › Modo de captura en portacebos

En modo monitorización de insectos, los detectores de movimiento se desactivan y el dispositivo toma fotografías con luz blanca (imagen en color) a intervalos de tiempo fijos. En modo movimiento, el dispositivo captura una imagen con luz infrarroja (imagen en escala de grises) cada vez que detecta un movimiento. En el modo de captura instantánea, el dispositivo primero toma una imagen con luz infrarroja (imagen en escala de grises) cuando detecta un movimiento. En cuanto no ha habido ningún movimiento durante 30 segundos, se toma una imagen con luz blanca (imagen en color).

En el modo por movimiento y el modo de captura en portacebos, las imágenes son evaluadas por una inteligencia artificial (IA), que filtra las imágenes "vacías" (que, por ejemplo, no muestran roedores o solo trampas armadas). Posteriormente, se pueden crear informes (p. ej., para la documentación de infestaciones) usando la aplicación traplink basada en las imágenes.



Monitorización insectos

TOM CÁMARA	TRAMPA PARA POLILLAS	DETECTOR DE CUCARACHAS	TRÍPODE FLEXIBLE
			
RDS1263	RDS1283	RDS1282	RDS1265
Tom cámara	Trampa para polillas	Detector de cucarachas	Trípode flexible

Monitorización por movimiento o captura en portacebos

TUNEL RATÓN	TUNEL CURVO RATÓN	GSG TUNEL ROBUSTO RATÓN	PORTACEBO PEQUEÑO	PORTACEBO GRANDE
				
RDS1264	RDS1286	RDS1287	RDS1288	RDS1289
Tunel ratón	Tunel curvo ratón	GSG tunel robusto	Portacebo pequeño	Portacebo grande

MONITORIZACIÓN

INVITE



El cebo INVITE Roedores Bacon/Avellana bloques e INVITE Ratón/Rata avellana cápsulas, son cebos sintéticos fabricados con plástico duradero impenetrable para cucarachas, hormigas y otros parásitos no deseados.

Diseñados para atraer roedores sin el uso de sustancias alimenticias. Gracias a su textura, aroma y forma especial, incita a los roedores a masticar, conservando las marcas de masticación, incluso las más pequeñas, lo que permite una rápida identificación de las plagas presentes. Por su forma y pequeñas dimensiones, el cebo encaja perfectamente en las estaciones de seguimiento. Sin riesgo de contaminación de los alimentos; especialmente está indicado su uso en la **industria alimentaria**.

1	RDTB1185	Invite Roedores Bacon/Avellana Bloques - 12 UD.
2	RDTB1182	Invite Ratón Avellana Cápsulas - 40 UD.
3	RDTB1186	Invite Rata Avellana Cápsulas - 40 UD.

NARA BLOQUES Y CÁPSULAS



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA



- › Compatibles con todas las estaciones de cebo en el mercado.
- › Hechas de plástico y sabores naturales.
- › Atrayente efectivos de hasta 3 meses a la intemperie.
- › Aroma muy atractivo para los roedores
- › Recomendado en la **industria alimentaria**.
- › Permite la determinación de áreas de actividad de roedores.
- › Se utilizan como los bloques rodenticidas convencionales y deben de ser colocados en cajas de cebo.
- › Monitoreo: controlar la actividad antes de que pueda causar daño.

RDTB1141	Nara bloques de 5 g / Aroma chocolate. 20uds.
RDTB1142	Nara bloques de 5 g / Aroma mango. 20uds.
RDTB1137	Nara bloques de 5 g / Aroma vainilla. 20uds.
RDTB1143-ES	Nara cápsula de 1,5 g / Aroma vainilla.
RDTB1144-ES	Nara cápsula de 1,5 g / Aroma pescado.
RDTB1145-ES	Nara cápsula de 1,5 g / Aroma carne.

INVITE SPRAY 500ML AVELLANA



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA



INVITE Spray es muy apreciado por los roedores gracias a su irresistible con aroma a avellana que estimula el apetito de ratones, ratas y ratones de campo, atrayéndolos irresistiblemente hacia las zonas seleccionadas. También amplifica la capacidad de captura de trampas de placa adhesiva y trampas mecánicas de captura

El spray de avellanas INVITE de 500 ml es seguro para uso en **industria alimentaria** porque no contiene ningún alérgeno potencial. Puede utilizarse en almacenes, supermercados y negocios de alimentación.

RDTB1181	Invite Sray 500ml - AVELLANA.
-----------------	-------------------------------

NARA LURE SPRAY



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA



Spray altamente atractivo, no tóxico y libre de alérgenos, para monitorización de trampas de roedores, estaciones de cebos, cepos y cualquier otra trampa para ratones.

Listo para ser usado, con aroma y sabor a carne.

Envase de 500 ml con el que se pueden realizar hasta 500 aplicaciones puntuales. El olor, en el interior de portacebos es efectivo durante 1-2 meses.

RDTB1147	Nara Lure Spray / Aroma carne.
-----------------	--------------------------------

ESTACIONES PORTACEBOS

PORTACEBO NEPTUNO



CARACTERÍSTICAS

- › Portacebo robusto y resistente a la intemperie mismo en condiciones extremas.
- › Con fijación de pared, apertura hacia dentro y doble cierre de seguridad.
- › Multifuncional con bandeja para bloques extraíble y sustituible por plancha adhesiva (G2), bebedero, comedero y trampa cebo mecánica.
- › Posibilidad de tapa translúcida y personalización con el logotipo de la empresa.



1	RDTS1052	Portacebo Neptuno sin accesorios. Tapa opaca. Caja de 20 unidades.
2	RDTS1148	Portacebo Neptuno. Tapa translúcida. Caja de 20 unidades.
3	RDTS1018	Portacebo Neptuno. Con bandeja para bloques y separador. Caja de 20 unidades.

PORTACEBO ERIS



CARACTERÍSTICAS

- › Portacebo para ratones, en polipropileno con llave y cierre seguridad. Sistema de protección que impide la apertura forzada con las manos.
- › Posibilidad de usar con adaptador para fijación a la pared. Con soporte interior vertical para fijación del cebo.
- › Posibilidad de personalización con el logotipo de la empresa.
- › Dimensiones: 17 x 7 x 5 cm

RDTR1119	Portacebo Eris, caja de 91 unidades.
-----------------	--------------------------------------

PORTACEBO LUNA



CARACTERÍSTICAS

- › Portacebo funcional, apertura lateral y cierre de seguridad.
- › Tapa en la cerradura para evitar el depósito de suciedad.
- › Bandeja para bloques extraíble y sustituible por plancha adhesiva y trampa cebo mecánica.
- › Posibilidad de personalización con el logotipo de la empresa.
- › Dimensiones: 22,5 x 18 x 9,5 cm

RDTS1135-ES	Portacebo Luna, caja de 20 unidades.
--------------------	--------------------------------------

PORTACEBO RBS RATÓN



CARACTERÍSTICAS

- › Portacebo de seguridad para ratones.
- › Posibilidad de personalización con el logotipo de la empresa.
- › Dimensiones: 12,5 x 9,5 x 4 cm

RDTS1003-ES	Portacebo RBS Ratón, caja de 72 unidades.
--------------------	---

PORTACEBO MAXX CURVE



CARACTERÍSTICAS

- › Estación de alta seguridad para rata y ratón compatible con dispositivo IPM SQUARE RAT
- › Dimensiones: 23 x 18,2 x 12 cm

RDTS1153	Portacebo Maxx Curve, caja de 20 unidades.
-----------------	--

ESTACIONES PORTACEBOS

MULTI CATCH MOUSE

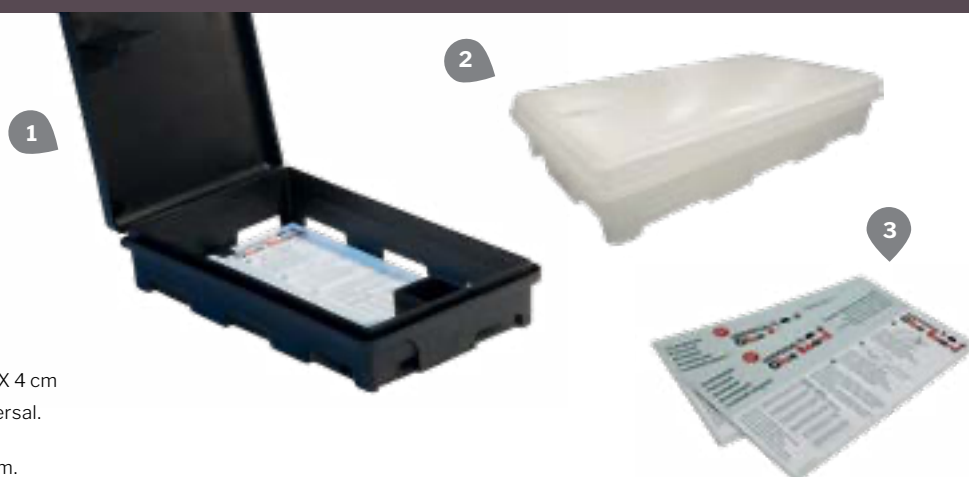


CARACTERÍSTICAS

- › Trampa para ratones y cucarachas.
- › Disponible en plástico biodegradable y metal.
- › Captura múltiple.
- › Utilizable sin placa adhesiva (solo metálica).
- › Dimensiones: 27 x 17 x 5 cm
- › Utilizar con trampa de cartón con pegamento.
- › Dimensiones placa: 25,5 X 10,5 cm.

1	RDTS1041	Multi Catch PVC Caja de 12 unidades.	2	RDTS1040	Multi Catch Metal Caja de 12 unidades.	3	RDTS1042	Placas adhesivas Caja de 140 unidades.
---	-----------------	---	---	-----------------	---	---	-----------------	---

TRAMPA UNIBOX



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa para ratones e insectos reptantes.
- › Cerradura de seguridad.
- › Ideal para la hostelería.
- › Posibilidad cajas translúcidas.
- › Dimensiones trampa: 20,5 X 12 X 4 cm
- › Utilizar con placa adhesiva universal con atrayente alimentario.
- › Dimensiones placa: 15,7 X 9,5 cm.

1	RDTS1046	Trampa negra Caja de 20 unidades.	2	RDTS1073	Trampa translúcida Caja de 20 unidades.	3	RDTS1047	Placas adhesivas Caja de 140 unidades.
---	-----------------	--------------------------------------	---	-----------------	--	---	-----------------	---

PORTACEBO DE SEGURIDAD ROCK · ROCA



CARACTERÍSTICAS

- › Estupendo diseño realista de imitación a una roca.
- › Portacebo de plástico con una estructura diseñada para capturar completamente roedores, grandes y pequeños.
- › Sistema de seguridad que impide una apertura de la carcasa a mano.
- › Dimensiones: 24 x 20 x 11 cm.
- › Control de roedores con cebos rodenticidas o placebos.

RDTS1068 Portacebo de seguridad Rock, caja de 12 unidades.

PORTACEBO SIGMA



CARACTERÍSTICAS

- › Portacebo de plástico con estructura interior diseñada para capturar roedores de varios tamaños. Dispone de un sistema de seguridad que impide abrir la caja con las manos.
- › Apertura con doble llave-cerradura.
- › Varilla para colocar el cebo.
- › 235x185x90mm
- › 30 uds por caja

RDTS1235 Portacebo de seguridad SIGMA, caja de 30 unidades.

PERSONALIZACIÓN DE ESTACIONES PORTACEBOS

¿Quiere distinguirse de sus competidores?

- › Personalice el portacebo con los datos de su empresa, envíenos el diseño que desea serigrafiar y le enviaremos una prueba sin compromiso.
- › La serigrafía puede ser a una, dos, tres tintas...
- › El diseño puede incluir cualquier dato que necesite para facilitar las labores de sus técnicos.
- › Consúltenos sobre el portacebo que desea personalizar.



personalizable

Portacebos con posibilidad de personalización.



PORTACEBO NEPTUNO



PORTACEBO ERIS



PORTACEBO LUNA



PORTACEBO RBS
RATÓN



PORTACEBO SIGMA
RATÓN

Ejemplos de portacebos personalizados

PORTACEBO NEPTUNO
con personalización
30 cajas (600 uds)



PORTACEBO RATÓN RBS
con personalización
60 cajas (4320 uds)



PORTACEBO LUNA
con personalización
30 cajas (600 uds)



PORTACEBO ERIS
con personalización
30 cajas (2.730 uds)



PORTACEBO SIGMA
con personalización
36 cajas (1.080 uds)



BARRERAS DE PROTECCIÓN

BURLETES RAXIT



Los burletes Raxit están fabricados en material termoplástico resistente, reforzado con alambres de acero inoxidable de 1 mm, lo que hace prácticamente imposible que los roedores puedan atravesarlos.

Compuesto por una base de caucho y alambres de acero inoxidable Ø1 mm muy resistente incrustados horizontalmente (5 mm de distancia) que evita que los roedores puedan atravesarlos.

Es una barrera climática, reduce la penetración del agua hasta un 97% e impide la entrada de insectos. Sistema versátil (permite ajustarlo de manera sencilla a la superficie en entornos con terreno irregular) y de fácil instalación. Resistente a la deformación. Disponible también para puertas de cristal, automáticas.

RAXIT LISTO PARA USAR PUERTAS REGULARES



Puertas normales, garaje y puertas seccionales.



CARACTERÍSTICAS

- › Longitud - 1m
- › Altura - 30mm

RDTS1318

Raxit listo para usar, puertas regulares 30 mm 1 m

RAXIT LISTO PARA USAR PUERTAS AUTOMÁTICAS



Sistemas de puertas correderas automáticas.



RDTS1320

Raxit listo para usar, puertas automáticas (2 udx 1 m) 30 mm

RAXIT SELLADOR



Puertas normales, anchas, puertas de garaje, puertas seccionales y en zonas en construcción.



CARACTERÍSTICAS

- › Longitud - 5m*
- › Altura - 75mm

* Disponibles otras medidas: Raxit Seal 75mm x 25 mm (RDTS1372)

RDTS1319

Raxit Sellador 75 mm 5 m

RAXIT SELLADO RÁPIDO (ADHESIVO) PUERTAS REGULARES



Puertas regulares y aquellas donde no se pueda perforar. El soporte adhesivo de este producto lo convierte en la solución rápida perfecta para reducir el tiempo de instalación



CARACTERÍSTICAS

- › Longitud - 1m
- › Altura - 40mm

RDTS1321

Raxit Sellado Rápido (adhesivo) 40 mm 1 m

RAXIT SELLO PARA MUELLE



CARACTERÍSTICAS

- › Longitud - 1m.
- › Ancho de la junta - 40 mm. Se puede cortar fácilmente en horizontal para cubrir huecos de entre 12 mm y 40 mm.

RDTS1356

Sello para espacios pequeños de 6 a 12 mm

RDTS1357

Sello para espacios medianos de 12 a 20 mm

RDTS1358

Sello para espacios grandes de 20 a 40 mm



CONSULTAR OTRAS MEDIDAS DISPONIBLES

BARRERAS DE PROTECCIÓN

SELLADOR RAXSTOP

RAXSTOP es un sellador plástico no tóxico y eficaz contra plagas y roedores. Es perfecto para sellar pequeñas grietas y huecos.

Reforzado con diamantes sintéticos, hace que sea una de las barreras más difíciles de penetrar para los roedores.

Fabricado a base de aceite, que forma una capa elástica (se puede pintar) de aprox. 1 mm y permanece blando y flexible en el interior.

CARACTERÍSTICAS

- › Uso Interior y exterior
- › Contiene níquel que lo hace detectable para la industria alimentaria.
- › Color: Gris
- › Resistencia Temperatura: Aprox. -40 °C a +100 °C



RDTS1352

Sellador Raxstop 300 ml

ESPUMA RAX FOAM

Espuma de poliuretano monocomponente lista para usar, diseñada para sellar agujeros, huecos, penetraciones y grietas.

Formato: 1 paquete incluye:

- › Bote 500 ml de espuma expansiva antiplagas RAXFOAM.
- › Malla de acero inoxidable BSP de 2 metros
- › Barrera contra roedores RAXIT SEAL de 15 centímetros.

Ámbito de uso: vivienda particular, privada, industria, en interior y exterior.

CARACTERÍSTICAS

- › Contiene aditivos que repelen ratones y otras plagas.
- › Se expande para rellenar eficazmente los huecos y se adhiere bien a la mayoría de las superficies (madera, hormigón, piedra, yeso, metal, PVC y poliestireno).
- › Crea una barrera física robusta que es altamente resistente a la penetración de ratas, ratones y otras plagas.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Sellado de huecos, grietas y agujeros en paredes y suelos.
- › Bloquear la entrada de roedores alrededor de tuberías, cables y conductos.
- › Rellenar huecos en sótanos, áticos y espacios reducidos.
- › Sellado de penetraciones de servicios en edificios residenciales y comerciales.
- › Utilizar alrededor de puertas de garaje y cuartos de servicio.
- › Ideal para proyectos de renovación, reparación y obra nueva.



RDTS1385

Espuma Rax Foam

LANAS RAXWOOL Y RAXWOOL PRO

Esta barrera de alta calidad está especialmente diseñada para proteger sus instalaciones de ratones, ratas y otras plagas no deseadas.

En la versión RAXWOOL PRO el núcleo contiene un sellador reforzado con diamante que no se endurece y se aplica en finas líneas cada 2 centímetros a lo largo del rollo de 3 metros. Este innovador sellador no solo refuerza la barrera, sino que también disuade y repele a los roedores en cuanto intentan roerla, proporcionando una protección duradera y fiable.



Está fabricado a partir de acero inoxidable robusto y fibras sintéticas duraderas que se entretrejen de manera experta para crear una barrera física duradera y altamente efectiva para evitar la entrada de roedores y de otras formas de plagas.

Gracias a su textura suave y esponjosa, RaxWool encaja perfectamente en grietas, hendiduras y pequeños huecos. Esta flexibilidad le permite ser un producto versátil, adaptable a diversos espacios y cómodo de instalar, garantizando una cobertura completa y resultados duraderos.

El RaxWool no solo proporciona protección contra las plagas, sino que también actúa como una capa aislante.

CARACTERÍSTICAS

- › Dimensiones: 3m (largo) x 10cm (ancho)

RDTS1351

RAXWOOL 3 metros x 10 cm

RDTS1380

RAXWOOL PRO 3 metros x 10 cm

TRAMPAS DE CAPTURA

TRAMPA GOODNATURE



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA



CARACTERÍSTICAS

- › Tecnología patentada: rearme automático hasta 24 ciclos.
- › Sin biocidas: Sin riesgo de contaminación secundaria al medio ambiente, las mascotas y personas.
- › Sin sufrimiento: Eliminación inmediata.
- › Económico. Distancias más largas entre trampas gracias al atractivo señuelo, fácil mantenimiento y máxima eficiencia.

1	GOOD1031	Kit Trampa A24 (Goodnature®) + Contador (duración hasta 6 meses).
		• 1 Trampa A24. • 1 señuelo de chocolate. • 1 cartucho de CO₂. • 1 contador digital. • 3 cartas de detección.

TRAPPER KIT GOODNATURE



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA



CARACTERÍSTICAS

- › TrapBox es una caja robusta que protege la trampa Goodnature® y mantiene, tanto a la trampa como a los roedores muertos, fuera de la vista de animales curiosos, niños o transeúntes ocasionales. De esta forma, el riesgo de robo o daño se reduce considerablemente.
- › Gracias a TrapBox, la trampa Goodnature® se puede instalar en cualquier lugar (residencial, industrial, etc.) y con total seguridad, ya que no utilizan electricidad.
- › Dimensiones: Ancho 320 x Fondo 140 x Alto 250 mm
- › Peso: 1,3 kg (TrapBox y llave sin trampa)

2	GOOD1033	Trapper Kit.
		• 1 trampa A24. • 1 señuelo de chocolate. • 1 cartucho de CO₂. • 1 contador digital. • 1 caja protectora de túnel TrapBox A24. • 1 llave.

TUNEL DE PROTECCIÓN PARA TRAMPA GOODNATURE



CARACTERÍSTICAS

- › El túnel de protección especial Goodnature protege a los animales no diana y a los niños, a la vez que favorece la entrada de roedores en la trampa gracias a la forma del túnel que facilita la subida de los roedores al señuelo
- › TUNEL DE PROTECCION PARA TRAMPA GOODNATURE

GOOD1026-ES	Túnel de protección para trampa GOODNATURE
--------------------	--

SOPORTE PARA GOODNATURE



CARACTERÍSTICAS

- › Le permite colocar su trampa A24 en lugares donde no tiene una pared o un árbol al alcance (áreas húmedas, prados, jardines, debajo de los fregaderos, etc.)
- › Le permite adaptar a un mayor número de áreas
- › Permite mover la trampa fácilmente
- › Trampa A24 no incluida

APLICACIONES

- › Para su uso en estaciones de control de roedores.

GOOD1022-ES	Soporte para GOODNATURE
--------------------	-------------------------

TRAMPAS DE CAPTURA

CEPO PARA ROEDORES GORILLA RATS Y MOUSE



CARACTERÍSTICAS

- › Fabricadas con componentes en acero inox.
- › No se rompen ni se oxidan.
- › Combinable con avisador E-Mitter, que proporciona aviso de capturas de forma remota, y los atrayentes Nara Lure.

APLICACIONES

- › Para control de ratas y ratones en interiores y exteriores



1	RDTS1120-ES	Cepo para roedores Gorilla Rats.
2	RDTS1119-ES	Cepo para roedores Gorilla Mouse.

CEPO SUPER TRAP



CARACTERÍSTICAS

- › Cepo mecánico para ratas y ratones
- › Muy fuerte y resistente.
- › Fabricado en polipropileno.
- › Reutilizable.

APLICACIONES

- › Para su uso en estaciones de control de roedores.



RDTS1066	Cepo para roedores Super Trap 36 uds.
-----------------	---------------------------------------

JAULA PARA GATOS 2 PUERTAS



CAT1004

Jaula trampa 2 puertas.



- › Jaula trampa para gatos de 2 puertas
- › Dimensiones: 260 x 1250 x 260 mm

JAULA PARA GATOS PLEGABLE



CAT1002

Jaula trampa plegable.



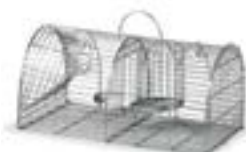
- › Jaula trampa para gatos plegable galvanizada
- › Dimensiones: 370 x 750 x 340 mm

JAULA ROEDORES 2 DEPARTAMENTOS



CAT1001

Jaula dos departamentos.



- › Jaula roedores multicaptura 2 departamentos
- › Dimensiones: 400 x 220 x 190 mm

JAULA ROEDORES MULTICAPTURA



CAT1000

Jaula multicaptura.



- › Jaula roedores multicaptura
- › Dimensiones: 180 x 365 x 160 mm

JAULA ROEDORES



RDTU1000

Jaula trampa 2 puertas.



- › Jaula para roedores
- › Dimensiones: 160 x 415 x 165 mm

TRAMPAS ADHESIVAS Y ACCESORIOS

TRAMPA PARA ROEDORES



CARACTERÍSTICAS

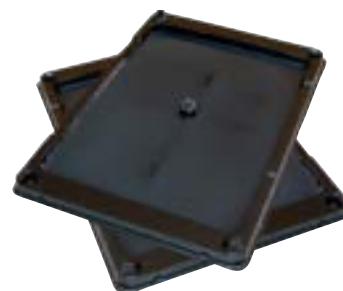
- › Paquete de 50 trampas
- › Trampa con múltiples formatos.
- › Adaptable a diferentes estaciones de ratón
- › Medidas 215 x 100/120 mm
- › Posibilidad de personalización
- › Resistencia a los rayos UV



RDTS1305

Trampa de cartón con cola atrayente para monitorizar la presencia de roedores.

TRAMPAS ADHESIVAS PARA ROEDORES G2



CARACTERÍSTICAS

- › Placa adhesiva con pegamento muy pegajosa para ratones y ratas. Con atrayente alimentario

RDTS1027

Trampa G2 - 17,7 x 13 x 1 cm - 24 uds x 2/caja.

TÚNEL PARA TRAMPAS G2-G3



CARACTERÍSTICAS

- › Túnel de cartón para proteger las placas adhesivas G2 y G3.

RDTS1044

Túnel G2-G3, caja de 150 unidades.

TRAMPA ADHESIVA UNIVERSAL

CARACTERÍSTICAS

- › Trampa adhesiva para ratones e insectos reptantes.
- › Para usar en el portacebo Unibox. Atrayente alimentario.
- › Dimensiones: 15,7 x 9,5 cm



RDTS1047

Trampa adhesiva universal, caja de 140 unidades.

TRAMPA ADHESIVA RATONES



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa de cartón con pegamento para insectos reptantes. Una sola pieza.
- › Dimensiones: 25,5 x 10,5 cm

RDTS1042

Trampa adhesiva para ratones, caja de 140 unidades.

PLACA ADHESIVA 72MB



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa de cartón adhesiva para ratones e insectos reptantes
- › Dimensiones: 12 x 13 cm

RDTS1045

Placa Adhesiva 72MB, caja de 72 unidades.

ACCESORIOS PORTACEBOS

1



2



3

1

RDTS1019-ES

Bebedores.

2

RDTS1025-ES

Base para comederos y bebederos.

3

RDTS1026-ES

Soporte de acero para bloques rodenticidas.



ENSYSTEX™
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT



INSECTOR - LOS INSECTOS

Monitorización. Trampas adhesivas ·····	36
Monitorización. Insectos de los productos almacenados ·····	38
Monitorización. Trampas de moscas: BlackTop y Fly Catcher ·····	39
Monitorización. Procesionaria del pino: Kit Ecopiege corteza, trampa para adultos ·····	40
Monitorización y control biológico ·····	41
Avispas ·····	42
Monitorización Avispas ·····	43
Insecticidas: Cucarachas, Hormigas y otros: Geles, Emulsionables y Tierra de Diatomeas ···	44
Control de insectos sin biocidas: Provecthor ·····	48
Control de insectos sin biocidas: Provecthor RTU, Provecthor Aerosol, Kill Freeze ·····	49
Control de mosquitos: Mtego, Atrayentes, You Get Out, Bluvi Light Trap ·····	50
Control de mosquitos: Inzecto Ovi Trap Eco, Inzecto Larvicide Chips G y Aquabac 200 ·····	51
Control de mosquitos: Aquatain AMF, Ovicaptor-Aqualab ·····	52
Chinches: Cimex, Steam Kill ·····	53

INSECTOS: SU BIOLOGÍA

MOSCA



CARACTERÍSTICAS

- › Torax gris con cuatro líneas negras longitudinales en la espalda. Por el abdomen también es de color gris y los ojos son rojos. No pican pero su presencia es un factor importante de transmisión de agentes patógenos, tífus, cólera, salmonela, tuberculosis...

Musca domestica	5 - 8 mm
-----------------	----------

PROCESIONARIA DEL PINO



CARACTERÍSTICAS

- › Larva: especie de gusano de color castaño oscuro con manchas de color rojizo. El cuerpo es muy velludo y cubierto de pelo urticantes y alérgenos. Adultos: mariposa con alas anteriores grises con bandas oscuras en el macho. Picores muy fuertes. Erupciones cutáneas.

Thaumetopoea pityocampa	hasta 40 mm
-------------------------	-------------

PULGA



CARACTERÍSTICAS

- › Forma aplastada y color marrón oscuro. Son generalmente transportadas por animales domésticos como perros o gatos.
- › Invaden las viviendas reproduciéndose en soportes adecuados (tejidos...)
- › Picaduras. Transmisor de agentes patógenos.

Ctenocephalides felis	2 - 3 mm
-----------------------	----------

CUCARACHA



CARACTERÍSTICAS

- › Las cucarachas prefieren lugares donde hay alimentos, agua, refugio y calor. Provocan contaminación de alimentos, del medio ambiente, generan miedo, enfermedad (salmonelosis), alergias y olores...

Blattella germanica	10 - 13 mm
Periplaneta americana	22 - 32 mm
Blatta orientalis	18 - 28 mm

CHINCHE DE LA CAMA



CARACTERÍSTICAS

- › Les gusta esconderse en las grietas, juntas, costuras de los colchones, cerca de la cama, zócalos, revestimientos de madera, piso y revestimiento de paredes, zonas de los enchufes... Se alimentan principalmente de sangre humana por la noche. Producen picaduras, inflamación, erupciones cutáneas.

Cimex lectularius	5 - 6 mm
-------------------	----------

MOSQUITO



CARACTERÍSTICAS

- › Son activos al atardecer y se desplazan hasta 30 km. Aedes albopictus es activo durante todo el día. Las picaduras y las inflamaciones de la piel provocan picores. Aedes Albopictus es transmisor de enfermedades tropicales como el dengue y la Chikungunya.

Anopheles	7 - 10 mm
Aedes	7 - 8 mm
Culex	6 - 7 mm

AVISPA



CARACTERÍSTICAS

- › Tiene un abdomen amarillo con rayas negras. La reina es más larga (20 mm).
- › La avispa común es una especie eusocial que construyen nidos en panales. El nido es fabricado por la reina fundadora. Provoca picaduras, inflamación, dolor agudo.

Vespa vulgaris	12 - 17 mm
Vespa germanica	12 - 17 mm

AVISPÓN



CARACTERÍSTICAS

- › Patas amarillas, alas y abdomen oscuro con un anillo amarillo. Viven en colonia y construyen el nido en primavera. Provoca picaduras, inflamación, dolor agudo

Vespa velutina	18 - 25 mm
Vespa crabro	18 - 25 mm

HORMIGA



CARACTERÍSTICAS

- › Contaminación de alimentos.
- › Linepithema humile: enfermedades "nosocomiales" y es una amenaza para otras especies.

Lasius niger	3 - 5 mm
Monomorium pharaonis	2 - 2.5 mm
Linepithema humile	2 - 3 mm

MONITORIZACIÓN. TRAMPAS ADHESIVAS.

TRAMPAS CUCARACHAS Y LEPISMAS



1



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa de monitorización para cucarachas y otros insectos rastreros.
- › 5 trampas por hoja
- › Múltiples entradas
- › Contiene atrayente en el pegamento
- › Posibilidad de personalización a partir de 5.000 trampas

2



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa adhesiva con atrayente incorporado para la detección y monitoreo de cucarachas.
- › Dimensiones: 17x9 cm.

3



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa de monitorización para pececito de plata (Lepisma sacarina).
- › Dimensiones: 11 x 9 x 2 cm
- › Uso en exteriores

1 **INSCT1094** Trampa de monitorización. Pack de 50 uds.

2 **INSCT1216** RoachTrap XL. Pack de 25 uds.

3 **CHEBT2002** S-Trap. Caja de 30 unidades.

INSECT MONITOR



1



2



3



CARACTERÍSTICAS

- › Plástico de alta resistencia.
- › Dimensiones trampa: 3,6 x 3,4 x 2,4 cm.
- › Entrada por las cuatro caras.
- › Utilizable con las placas adhesivas Insecto Monitor con atrayente alimentario. Dimensiones placas: 5,8 x 7,8 cm.

1 **CHEBI1009** Trampa negra. Caja de 144 unidades.

2 **CHEBI1012** Trampa translúcida. Caja de 144 unidades.

3 **CHEBI1010** Placas adhesivas. Caja de 120 unidades.

TRAMPA UNIBOX



1



2



CARACTERÍSTICAS

- › Trampa para ratones e insectos rastreros. Ideal para la hostelería. Cerradura de seguridad.
- › Dimensiones trampa: 20,5 X 12 X 4 cm
- › Utilizar con placa adhesiva universal. con atrayente alimentario. Dimensiones placa: 15,7 X 9,5 cm.

1 **RDTS1046** Trampa negra. Caja de 20 unidades.

2 **RDTS1073** Trampa translúcida. Caja de 20 unidades.

MONITORIZACIÓN. INSECTOS DE LOS PRODUCTOS ALMACENADOS

TRAMPA MONITORIZACIÓN I.P.A'S



CARACTERÍSTICAS

- › Captura de polillas y otros insectos plaga de productos almacenados mediante feromonas.
- › Envase en plástico con colgante y receptáculo para los atrayentes.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Polillas de la harina y gorgojos con feromonas específicas.
- › Ideal para la industria alimentaria.

1	DEST1018-ES	Trampa UniTrap.
2	DEST1019-ES	Placa para Trampa UniTrap.
3	DEST1000	Trampa Monitorización IPA's.

FEROMONAS Y TRAMPA MINI DELTA



CARACTERÍSTICAS

- › Trampas de cartón sin feromona para la detección y monitorización de insectos.
- › Complementaria con atrayentes específicos.

1	INSCT1061	Trampa Mini Delta.
2	DEST1002	PlodiaEphestia s. pp (4 colores) Vida útil: 6 - 8 semanas

XLURE MST TRAP

Trampa de feromonas de múltiples especies para fines de seguimiento que contiene feromonas sexuales y atrayentes alimentarios.



CARACTERÍSTICAS

- › Principio activo: feromonas idénticas a las naturales y atrayentes alimentarios.
- › Ingrediente inerte: carcasa de plástico
- › Longevidad: 6-8 semanas dependiendo del almacenamiento
- › 5 trampas reutilizables + 5 cartuchos por caja.

ESPECIES OBJETIVO

- › *Stegobium paniceum*, *Lasioderma Serricorne*, *Tribolium castaneum*, *Oryzaephilus mercator*, *Oryzaephilus surinamensis*, *Cryptolestes ferrugineus*, *Sitophilus granarius*, *Sitophilus oryzae*, *Tribolium confusum*, *Trogoderma granarium*, *Trogoderma variabile*, *Acarus siro*.

DEST1017	Xlure MST Trap. Paquete de 5 trampas + 5 recargas.
DEST1018	Recargas.

XLURE RTU COMBO 4

Trampa adhesiva para Plodia, Ephestia, Lasioderma, Trogoderma.



CARACTERÍSTICAS

- › Se pueden agregar atrayentes de alimentos a la trampa para monitorear otros insectos.
- › Trampa ideal para el seguimiento completo de los insectos voladores de los productos almacenados.
- › Feromona incorporada.

ESPECIES OBJETIVO

- › *Plodia*, *Ephestia*, *Lasioderma*, *Trogoderma*.

DEST1025	Xlure RTU Combo 4. Paquete de 6 trampas.
-----------------	--

MONITORIZACIÓN TRAMPAS DE MOSCAS

TRAMPA PARA LA MOSCA DE LA FRUTA



CARACTERÍSTICAS

- › Fruit Fly Trap es un dispositivo sin veneno para monitorizar moscas de la fruta (*Drosophila melanogaster*) en locales comerciales, residenciales e industriales como: panaderías, comestibles, confiterías, restaurantes, locales domésticos y lugares similares. Es excelente para localizar el origen de una infestación de *Drosophila*.
- › Trampa muy sencilla de utilizar y extremadamente eficaz para el seguimiento de moscas de la fruta (*Drosophila melanogaster*).
- › Caja de 12 envases.
- › **No tóxico**, nuestra trampa no contiene pesticidas ni ingredientes activos.
- › **Duración**: 30 días.

VECF1004

Trampa para mosca de la fruta.

TRAMPA Y CEBO FLYREX



Trampa cubo con tapa y asa. El cubo viene equipado con conos de entrada unidireccionales con el vértice menor hacia su interior que permiten el acceso de insectos voladores y evita su salida de vuelta al exterior.

Formato: trampa de 5L.



Cebo atrayente para moscas, moscardones y tábanos.

Composición:
Huevo en polvo al 30% (70% restante, producto alimenticio)

Formato:
Bote de 1 kilogramo (incluye vaso medidor).

CARACTERÍSTICAS Y OBJETIVOS

- › Trampa combinada con cebo atrayente, captura y elimina moscas y tábanos.
- › Las trampas ejercen una fuerte y persistente atracción a todas las especies de moscas hasta 2 meses.

DOSIS Y MÉTODOS DE USO

- › 100 g de cebo atrayente más 3 L de agua para una cobertura de 100/150 m² por trampa. Instalar en exteriores de ganadería o industria alimentaria, a 1,5 m del suelo y lejos de fuentes orgánicas competidoras (NO colocar cerca de paredes).

FLY10005

Trampa

FLY10006

Cebo 1Kg

TRAMPA PARA MOSCAS BLACKTOP



Trampa ecológica desechable para la captura de moscas.



CARACTERÍSTICAS

- › Solución de gestión muy eficaz para las problemáticas moscas musáceas y califóridas en situaciones de exterior. El sistema MuscaTrap consiste en una trampa robusta y eficaz combinada con MuscaTract, un atrayente único, especialmente formulado, que se ha optimizado para actuar de forma rápida y constante durante un periodo de 4 a 8 semanas.
- › Capacidad 3L

INSCT1189

Trampa para moscas Black Top.

TRAMPA MOSCAS · FLY CATCHER



CARACTERÍSTICAS

- › Atrayente de moscas.
- › Contiene sustancias nitrogenadas volátiles que atraen a las moscas que intentan completar su dieta con este tipo de sustancias.
- › Uso en exteriores

1

FLY10000

Trampa
Caja de 24 uds.

2

FLY10002

Cubo de 3,5 Kg.

3

FLY10003

Cubo de 1 Kg.

MONITORIZACIÓN PROCESIONARIA DEL PINO

TRAMPA PROCESIONARIA Y ORUGA · ECOPIEGE



La solución simple, fiable y ecológica
contra la procesionaria



CARACTERISTICAS

- › La ecotrampa es un método de control ecológico que podrá ser utilizado como alternativa a los tratamientos químicos en zonas públicas.
- › Al ser un sistema desprovisto de biocidas no produce ningún tipo de contaminación cruzada hacia otras especies.
- › La Ecotrampa se caracteriza por su facilidad de colocación, discreción y eficacia ya demostrada en los pinares del área mediterránea de Francia, Italia, España y Portugal.
- › Trampa diseñada para interceptar la procesionaria en su migración hacia el suelo. Las orugas quedan atrapadas, para luego poder ser eliminadas con seguridad.



Premios y reconocimientos



Vea cómo funciona
ECOPIEGE



1	LMV10017	Trampa Ecopiege / Corteza. Diámetro 55 cm.
2	LMV10018	Trampa Ecopiege / Corteza. Diámetro 66 cm.
3	LMV10019	Kit 16,60 m / Corteza. (Contiene 16,60 m de anillo y 10 bolsas con sus accesorios).

MONITORIZACIÓN Y CONTROL BIOLÓGICO PROCESIONARIA DEL PINO

RECAMBIOS PARA TRAMPA DE PROCESIONARIA



CARACTERÍSTICAS

- › Ecopiege corteza con masilla. (se venden por unidades)



CARACTERÍSTICAS

- › Ecorce incluye 5 bolsas, 10 ganchos, 5 flejes y ataduras rápida, 5 tubos, 5 resortes y masilla

1	MOTH1000	Bolsa Ecopiege.
2	MOTH1001	Kit recambio Ecorce.

TRAMPA DE FEROMONAS PARA ADULTOS PROCESIONARIA



CARACTERÍSTICAS

- › Control preventivo de la proliferación de procesionarias mediante la captura de adultos por liberación de feromona de confusión sexual.
- › Ecológica y reutilizable.
- › Método de lucha alternativo a tratamientos fitosanitarios.
- › Para el control de procesionaria del pino mediante trampeo



1	DEST1011-ES	Trampa para adultos procesionaria.
2	DEST1014	Feromona para adultos procesionaria.

CAJA-NIDO MURCIÉLAGO

Caja-nido refugio adecuado para murciélagos con rampa de aproximación a entrada.

FORMATO

- › Madera tratada para exteriores
- › Medidas: altura: 370 mm, anchura: 190 mm y profundidad: 90 mm.

OBJETIVOS

Instalar refugios para murciélagos favorece la eliminación de insectos como la procesionaria del pino (en su fase adulta como polilla), el mosquito común y el mosquito tigre entre otros.



* Producto bajo pedido

IN SCT1099	Casa murciélagos pequeña
IN SCT1100	Casa murciélagos grande

TRAJE ANTI-AVISPAS (VESPA VELUTINA)



Tejido con doble capa y mullido poliéster.

- › Tejido con doble capa y mullido poliéster.
- › Impermeabilizado.
- › Tejido exterior color rojo, de composición 65% poliéster y 35% algodón, y gramaje de 240 g/m2.
- › Mullido de composición 100 % poliéster, con un gramaje de 200 g/m2.
- › Tejido interior de composición 65 % poliéster y 35 % algodón y gramaje de 240 g/m2.
- › Capucha con franja de rejilla de vidrio recubierta con teflón 2x2mm.
- › Protección almohadillada en la parte posterior de la nuca hasta orejas.
- › Casco homologado (EN397) ajustable con rueda giratoria y barboqueo con visor de policarbonato (EN 1661B 3) y orificios de ventilación.
- › Cremallera de nylon con un cursor y separador cerrando la capucha.
- › Cremallera frontal metálica con doble cursor.
- › Cubre cremallera total con cierre de velcro.
- › Un porta spray en espalda sujeto con dos gomas elásticas y otro en pierna también sujeto con dos gomas elásticas.
- › Cinturón ajustable con cierre de hebilla rápida fabricada en nylon.
- › Dos bolsillos frontales inferiores con cierre de cremallera de nylon.
- › Puños en mangas con goma elástica.
- › Guantes certificados (EN388) engomados anti pincho con interior de kevlar unidos a manguitos de tejido con goma elástica en su extremo.
- › Polainas con goma en su parte superior e inferior y con una tercera goma para sujetar en la planta del pie.
- › Cumple con las disposiciones de la directiva 89/986 / EEC y con las normas EN340.



EPI1000

Traje de Protección contra la Avispa Asiática

DURACID SPRAY



Insecticida en aerosol con ingredientes activos disueltos en agua listo para usar.

COMPOSICIÓN

- › Cipermetrina 40/60: 0,125%
- › Tetrametrina: 0,25%
- › Butóxido de piperonilo: 1,25%
- › Coformulantes en agua al gusto a 100 gramos.

CARACTERÍSTICAS Y OBJETIVOS

Insecticida en aerosol para controlar y combatir una amplia gama de insectos voladores y rastreros: chinches, moscas, mosquitos, tábanos, avispas, abejorros, cucarachas y hormigas. Gracias a sus componentes, ejerce una doble acción: de choque y residual. Por ello, es conveniente dirigir el chorro no solo al aire del ambiente, sino también hacia las superficies de los espacios que se van a tratar. El chorro de espuma alcanza una distancia de 4 metros.

Nº registro: 17-30-09206



WASP1004

Duracid spray. Bote aerosol de 750 ml.

MONITORIZACIÓN AVISPAS

VESPA-CATCH



1

VESPA-CATCH SELECT



2

CARACTERÍSTICAS COMUNES

- › Especialmente desarrollada para atrapar avispones asiáticos
- › La forma de la trampa concentra el olor del atrayente y permite una mejor difusión y eficacia. La tapa de la trampa proporciona dos entradas, ambas cubiertas con un túnel que enfoca y dirige los olores, protege la luz ambiental y evita que escapen los avispones.
- › Es recomendable trampear cuando las temperaturas superen los 15° (primavera)
- › Es reutilizable, se recomienda no limpiar el envase dejando alguna que otra avispa en su interior
- › Pensado para proteger áreas como; colegios, piscinas, jardines, terrazas, polideportivos, zona picnic, ...

VESPACATCH SELECT

- › Su rueda de ajuste le permite adaptar los orificios de entrada para la captura de avispa asiática en función la época del año (mayor tamaño de agujero para reinas fundadoras en febrero).
- › El depósito de la trampa viene con un filtro que evita que la avispa asiática escape y permite salir otros insectos no objetivo y beneficiosos como las abejas.
- › Además, la amplitud de orificio (8 a 11mm) permite la captura de Vespa orientalis (10mm) ya detectada en España.

1	INSC1219	Vespa velutina Catch, caja de 5 unidades
2	INSC1233	Vespa catch SELECT

TRAMPA PARA AVISPAS



1

2

CARACTERÍSTICAS

- › Trampa muy simple de usar y extremadamente efectiva para monitorear avispas, avispones (Vespidae) y especies sinantrópicas de moscas. Está destinado principalmente a un uso al aire libre, pero también se puede utilizar en interior.
- › **Señuelo no tóxico.** El señuelo no atrae a otros insectos, por lo que es seguro para las abejas y otros insectos polinizadores.
- › **Duración:** 30 días.

1	WASP1000	Trampa para avispas.
2	WASP1001	Atrayente de avispas.

TRAMPA PARA AVISPAS MINI VESPA-TRAP



CARACTERÍSTICAS

- › 176 mm de alto y 125 mm de ancho
- › Peso: 127 g
- › Trampa compacta, discreta y eficaz para una amplia gama de moscas y avispas.

CARACTERÍSTICAS

- › Específico para avispas.
- › La formulación contiene un repelente de abejas

INSC1187	Mini VESPA-TRAP
----------	-----------------

VESPATRACK



Cebo liquido atrayente para avispones, avispas, moscas y moscas de la fruta.

COMPOSICIÓN

- › Fructosa: 51,03%
- › Ácido Acético: 00,90%

CARACTERÍSTICAS

Concentrado líquido para diluir en uso como atrayente para el control de avispones, avispas, mosca común y mosca de la fruta.

DOSIS Y MÉTODOS DE USO

- › Contra moscas comunes, avispas y avispones: diluir 100 ml de producto en 300 ml de agua. Ajustar la dosis de acuerdo con el tamaño de la trampa.
- › Contra mosca de la fruta: añadir 50 ml de producto sin diluir en la trampa para cubrir un área de 4 m2.

Revise las trampas y renueve el producto al menos 1 vez por semana.



WASP1003	VespaTrack
----------	------------

INSECTICIDAS: CUCARACHAS, HORMIGAS Y OTROS

GEL ANTI CUCARACHAS DOBOL PRO + AMP20RB



Cebo insecticida en forma de gel para un rápido control de cucarachas y lepismas. La nueva matriz de cebo de DOBOL® GEL PRO + está hecha de un ingenioso cóctel de la última generación de proteínas que maximiza la atracción y apetencia. El resultado es una formulación de gel optimizada que ofrece una acción rápida, combinada con una aplicación controlada en cualquier tipo de superficie con una baja cantidad por punto de cebo



30 GR

300 GR

Nº registro: 19-30-06632 / 19-30-06632-HA

CARACTERÍSTICAS

- › Contiene acetamiprid, sustancia activa que actúa por ingestión y por contacto, afecta el sistema nervioso central de los insectos, causando parálisis y la muerte rápidamente, después del consumo del gel.
- › Controla todo tipo de cucarachas: Blatella germánica, Blatta orientalis y Periplaneta americana
- › Fórmula muy estable que mantiene sus propiedades y eficacia incluso en temperaturas extremas hasta 54°C.
- › Permite una aplicación controlada en cualquier tipo de superficie. Máxima estabilidad en ambientes saturados de humedad (alcantarillas).
- › Efecto cascada imbatible
- › Protección hasta 4 semanas

MODO DE USO Y DOSIS

- › Tratamiento curativo: Cocina: de 4 a 6 gotas por m2. Otras dependencias: de 2 a 4 gotas por m2.
- › Tratamiento preventivo: Cocina: de 2 a 3 gotas por m2. Otras dependencias: de 1 a 2 gotas por m2.

COMPOSICIÓN

- › Acetamiprid 2%
- › CAS Nº 135410-20-7
- › Cartuchos de 30 gr y 300gr



IN SCT1204 DOBOL GEL AINTI CUCARACHAS 300 GR.

IN SCT1190 DOBOL GEL AINTI CUCARACHAS 30 GR

MIRMEX GR-GRANULADO PARA HORMIGAS



Cebo insecticida granulado diseñado específicamente para el control de hormigas.

COPOSICIÓN

- › Cipermetrina (N. CAS 52315-07-8) 0,6 g
- › Benzoato de denatonio 0,001 g
- › Atrayentes alimentarios y cofulantes según se requiera hasta completar 100 g.

FORMATO

Bote espolvoreador de 500gr.

MODO DE USO

Distribuir el producto directamente sobre las superficies a tratar. Disperse el polvo en agujeros o fisuras donde se sospeche la presencia de hormigas. El producto puede utilizarse cerca de enchufes o sistemas eléctricos donde el agua representa un peligro.

Nº registro: ES/MR(NA)-2022-18-00855



CHEY3001 MIRMEX GR-GRANULADO PARA HORMIGAS

BLATATHOR · GEL PARA CUCARACHAS



Cebo insecticida para el control regular de las poblaciones de cucarachas. Resistente a sequedad, alta palatabilidad y eficacia. Formulación encuadrada dentro de la nueva directiva de biocidas. Excelente relación coste vs. beneficio.

DOSIS

- **Para Blatella germánica:**
Aplicar 1 a 2 gotas de gel, de entre 0,1-0,2 g por m² en función del grado de infestación.
- **Para Blatta orientalis y Periplaneta americana:**
2 a 3 gotas de gel por m² en función del grado de infestación. Aplicar una gota de entre 0,2-0,3 g.
Nota: 1 gota de gel de aprox. 5 mm de diámetro corresponde a 0,1 g.
- BlattaThor gel puede tratar hasta 750m² de superficie infestada y controlar rápidamente las infestaciones.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- Aplicar unas gotas de Gel BlattaThor imidasect mediante una pistola dosificadora directamente en cualquier área infestada o susceptible de ser colonizada por las cucarachas; huecos, grietas, hendiduras en cocinas, baños, tras zócalos y electrodomésticos, tuberías, cerca de los puntos de agua, etc., ...

COMPOSICIÓN

- 2,15% imidacloprid.
- Plazo de seguridad: no tiene.

Nº registro: ES/MR(NA)-2018-18-00526

CHEBI2001

Blatathor. Cartuchos de 35g en cajas de 6 unidades.



FORMITHOR · GEL PARA HORMIGAS



Cebo insecticida para el rápido control de los hormigueros. Gran poder atractivo y eficacia demostrada. Formulación encuadrada dentro de la nueva directiva de Biocidas.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- En interiores, aplicar el gel Formithor imidasect mediante una pistola dosificadora en gotas o en finas líneas cerca de las rutas de las hormigas, puntos de entrada y nidos.
- En exteriores, aplicar el gel mediante una pistola dosificadora en gotas o en finas líneas cerca de las rutas de las hormigas o nidos.
- Cuando se sospeche la presencia de hormigas o ésta sea detectada sólo esporádicamente, se recomienda aplicar el producto mediante la aplicación de trampas con cebo.
- Compruebe el gel una vez a la semana.

COMPOSICIÓN

- 0,01% Imidacloprid.
- Sin plazo de seguridad.

Nº registro: ES/MR(NA)-2018-18-00476

DOSIS

- **Uso interior:** Aplicar 1 o 2 gotas (0,2 – 0,4 g) por m².
En el caso de hormiga negra aplicar una gota por cada metro lineal.
- **Uso Exterior:** Aplicar 1 gota (0,2 g) a la entrada del nido o 1 gota por metro lineal en tratamientos perimetrales.
Nota: (una gota de gel equivale a 0,2 g)
- El tratamiento se puede realizar continuamente durante 2-3 meses sustituyendo el gel si éste se ha secado o consumido por completo.

CHEHY3000

Formithor. Cartuchos de 35g en cajas de 6 unidades.



DELTASECT



Es un insecticida/acaricida formulado como suspensión concentrada eficaz contra cucarachas, chinches, hormigas, pulgas, arañas, ácaros y garrapatas.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverización localizada del producto diluido en agua, dirigida a grietas y hendiduras.
- › No se podrá aplicar en exteriores ni granjas.
- › No podrá aplicarse de forma aérea.

COMPOSICIÓN

- › 2,39% deltametrina
- › 0,002% sustancia sabor amargo
- › 100% excipientes
- › Plazo de seguridad: No aplicable.

Nº registro: ES/MR(NA)-2017-18-00443

DOSIS

- › Aplicación mediante pulverización del producto diluido en agua.
- › **Superficies no porosas (ej. vidrio, plástico):**
Diluir 50 ml de producto en 5L de agua para tratar una superficie de 100 m².
- › **Superficies porosas (ej. hormigón, madera):**
Diluir 25 ml de producto en 5L de agua para tratar una superficie de 50 m².
- › **Grietas y fisuras:**
Diluir el producto al 1% en agua y aplicar según necesidad.



INSC1001

Deltasect. Botella de 1 Litro.



DYNATHOR



Formulación Insecticida líquido concentrado en forma de microemulsión, con efecto “knock down” (de derribo) y residual. Adulticida contra insectos voladores y arrastrantes para uso ambiental.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Fórmula en microemulsión acuosa que contiene la asociación de dos piretroides sintéticos, cipermetrina y tetrametrina, que aportan, respectivamente, una excelente persistencia y rapidísima capacidad letal.
- › Está indicado para la lucha contra insectos voladores e insectos rastreros (como moscas, mosquitos, cucarachas, arañas, avispas, mosca del caballo (tábanos), ácaros, etc.)

DOSIS

- › Contra insectos voladores y arrastrantes:
- › **Diluir en agua** el 0,5-1%
(50-100 ml para 10L de agua)

COMPOSICIÓN

- › 6,85% Cipermetrina; 1,25% Tetrametrina
- › Plazo de seguridad: 12 horas

Nº registro: 19-30-10227



INSC1046

Dynathor. Botella de 1L en cajas de 6 unidades.



INSECTICIDAS: CUCARACHAS, HORMIGAS Y OTROS

DOBOL MICROCYP



Concentrado microencapsulado con tecnología única de microencapsulación en base a cipermetrina para el control de insectos rastreros y voladores.

CARACTERÍSTICAS

- › Suspensión concentrada microencapsulada dirigida al control de insectos rastreros y voladores. Eficaz contra 31 especies objetivo, entre ellas: moscas, mosquitos, arañas domésticas, hormigas negras, chinche, cucarachas (germánica, americana, oriental), ácaros del polvo, ... Uso autorizado para pulverización en espacios abiertos y zonas verdes. Aplicar cerca del suelo.
- › Liberación de una pequeña cantidad de IA para un efecto rápido y liberación progresiva para un efecto residual persistente de hasta 6 meses.
- › Efecto cadena - control de colonias
- › Efecto letal / Knock Down de larga duración

COMPOSICIÓN

- › Cipermetrina 40/60 9,0%.
- › N° CAS 52315-07-8
- › Plazo de seguridad: 12 horas

N° registro: 17-30-09006 / 17-30-09006 HA

MODO DE USO Y DOSIS

- › Mosquitos: Dilución de 5 ml en 1 litro de agua
- › Resto insectos: Dilución de 25 ml en 1 litro de agua para proteger 100m² tratando solo el 20% de la superficie (20m²)



INSC1191 DOBOL MICROCYP 500ML

INSC1217 DOBOL MICROCYP 5L



INSECTHOR - INSECTOS

DIATHOR · TIERRA DE DIATOMEAS



Formulación insecticida a base de tierra de diatomeas, destinada a combatir insectos y artrópodos.

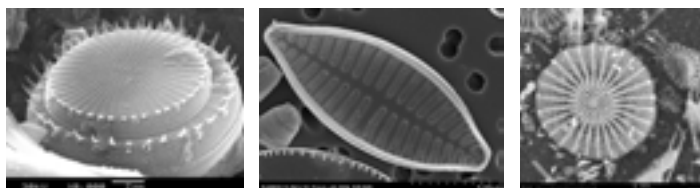
CARACTERÍSTICAS

- › La tierra de diatomeas (dióxido de silicio) se extrae de canteras naturales. Refinada mecánicamente sin transformación química.
- › Acción mecánica sin efectos secundarios. Baja en toxicidad. Está formado por fósiles de algas microscópicas muy afiladas que dañan la cutícula del insecto, que mueren por deshidratación.
- › El envase en spray permite su aplicación en los rincones más pequeños gracias a su cánula de precisión. Se puede usar como complemento en un tratamiento integral insectos y artrópodos (p.ej. cucarachas).
- › Tiene un efecto duradero de 2 a 3 semanas.

COMPOSICIÓN

- › Tierra de diatomeas (CAS n° 61790-53-2): 7,20 % m/m
- › TP18

N° registro: ES-MRF-(NA)-2022-18-00835



Tierra de diatomeas vista al microscopio



INSC1038 Diathor. Aerosol de 500 ml.



PROVECTOR



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA

Innovación tecnológica en control de insectos sin biocidas. Recomendado para uso profesional para control de especies resistentes de insectos, especialmente chinche de la cama en lugares de difícil acceso o en lugares donde no se pueden utilizar insecticidas.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › **Nebulización en frío contra insectos voladores:** Drosophila, plodia, ephestia, mosca, mosquito, mediante nebulización en frío.
- › **Pulverización / nebulización contra insectos rastreros:** cucarachas, hormigas, chinches, ácaros... (dependiendo del tamaño del insecto)
- › **Dosis:** 1% (10 ml / 1L de agua)

CARACTERÍSTICAS

- › Incorpora la novedosa tecnología ALL IN WEB de inmovilización por polímeros.
- › Es un producto que se puede utilizar mediante pulverización o nebulización.
- › Sin riesgo de contaminación, sin residuos.
- › Sin plazo de seguridad.
- › Altamente eficaz para el control de numerosas plagas de insectos.
- › Se distribuye rápida y uniformemente sobre la superficie tratada



TECNOLOGÍA ALL IN WEB

Inmovilización mediante estructura de red polimérica

- › ALL IN WEB es una tecnología para crear una red tridimensional permeable al aire que inmoviliza instantáneamente las plagas cubiertas por ella.
- › Como resultado de la inmovilización y la incapacidad para alimentarse, los insectos mueren.
- › El mecanismo de acción físico evita que las colonias desarrollen resistencia al producto y la falta de residuos tóxicos hace que el producto sea conveniente y seguro de usar.



CÓMO ACTUA PROVECTOR



FIG. 1
Rápido y de uniforme aspersión. Recubre rápidamente al insecto.

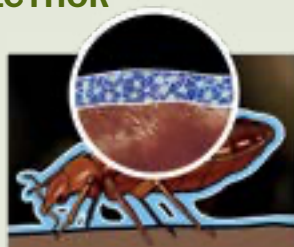


FIG. 2.
Cuando se aplica, Provector crea una estructura de red tridimensional, gracias a la exclusiva tecnología **ALL IN WEB**.



FIG. 3.
Los insectos son inmovilizados, sometiéndolos a una situación de estrés imposible de escapar (mecanismo de acción físico).



FIG. 4.
Los espiráculos ubicados en el exoesqueleto del insecto también son inmovilizados.

1	PROV1001	Provector. Botella de 100 ml.
2	PROV1000	Provector. Botella de 1 L.



VER EQUIPOS DE APLICACIÓN EN PÁGINA 64

CONTROL DE INSECTOS SIN BIOCIDAS

PROVECTOR READY TO USE

Formulado que inmoviliza físicamente insectos preparado para uso directo con pulverizador de mano.

Composición:

Heptametiltrisiloxano modificado con óxidos de polialquileño.

Dosis:

Bote de 450 ml.

MODO DE USO

La solución debe aplicarse sobre el insecto objetivo usando el spray de mano. La aplicación se realiza con un nebulizador de mano y de bajo volumen.

El producto no deja residuos, no tiene toxicidad, sin plazo de seguridad. Se puede usar en presencia de mascotas, ropa de cama y plantas, pero no se debe aplicar directamente sobre plantas o animales domésticos.



PROV1003

Provector Ready to use

PROVECTOR AEROSOL

Aerosol listo para uso en base a polímero que elimina los insectos mediante acción física por inmovilización (asfixia).

Composición:

Heptametiltrisiloxano modificado con óxidos de polialquileño.

Dosis:

Aerosol en bote de 450 ml.

MODO DE USO

Incorpora una cánula para dirigir y facilitar la aplicación mediante pulsador que acciona la válvula de disparo del producto.



PROV1004

Provector aerosol

KILLFREEZE



ENSYSTEX
SIN BIOCIDA

Alternativa ecológica 100% libre de biocidas para controlar nidos de avispas, chinches y otros insectos. El spray extremadamente frío congela al insecto a -45 / -50°C en segundos.

CARACTERÍSTICAS

- › El producto tiene un modo de acción puramente térmico, que evita la formación de resistencias.
- › Las células de los insectos, las larvas o los huevos revientan y el insecto muere de inmediato.
- › Se puede utilizar en cualquier contexto, incluso en zonas sensibles

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › El spray se puede utilizar tanto en interiores como en exteriores. Rocíe el producto directamente sobre el insecto objetivo a intervalos de 10-20 cm hasta que aparezca escarcha. También rocíe en grietas o juntas, alfombras y tejidos... Y donde sospeche la presencia de insectos dañinos.



HERO1000

Killfreeze. Spray 500 ml.

CONTROL DE MOSQUITOS

MTEGO · TRAMPA PARA MOSQUITOS

EXCLUSIVO

ENSYSTEX™



MTego es una trampa de succión para mosquitos que replica las características del ser humano para atraerlos: calor y humedad.

ENSYSTEX
SIN BIOCIDA

CARACTERÍSTICAS

- Combinación de señuelos
- Transformador AC/DC (opcional)
- IP65
- Tamaño:** 0,9 m (instalado)
- Peso:** 2 kilogramos
- Potencia:** 12V 1A (+ - 10%)
- Succión:** Ventilador sin escobillas DC12V 80 CFM

INSTALACIÓN EN 3 PASOS

- Con la cuerda proporcionada, cuelgue el MTego en una posición estratégica, de modo que la abertura del receptáculo quede a 0,5 m del suelo.
- Coloque un atrayente rapid action sobre las bolas de arcilla.
- Conéctelo a través de un transformador a la corriente... Y EMPEZAR A CAPTAR MOSQUITOS.

Situada de forma óptima, la trampa **MTego** tiene un **rango de acción de 100m2**.

FÁCIL VACIADO

- El MTego tiene una cápsula de captura externa única, que se puede quitar fácilmente con solo girarla y sacarla de la trampa.



PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA

Brinda protección contra los elementos y evita el escape vertical de mosquitos

OBTURADOR AUTOMÁTICO

La tapa se abre cuando la trampa está encendida y se cierra automáticamente cuando está apagada

ELEMENTO CALEFACTOR

Un señuelo adicional imita el calor humano, que atrae mosquitos al área de captura.

VENTILADOR 12V

Las pruebas de campo han demostrado un rendimiento duradero en todas las condiciones.

SEÑUELO OLFATIVO

Finamente dosificado. Superficie perforada para una expulsión homogénea de olores.

BASE PLEGABLE

Permite transportar el dispositivo de forma fácil y compacta.

CABLE DE ALIMENTACION

IP65. Se puede suministrar con un adaptador AC/DC o una conexión a un panel solar.

¡Sin bolsas delicadas ni desmontaje del producto!

VECM1029

MTego · Trampa para mosquitos.

ATRAYENTES PARA MONITORIZACIÓN DE MOSQUITOS



1



2



1 **PRED1001-ES**

Atrayente para monitorizar todas las especies de mosquitos (verde). Para YOU GET OUT, PREDATOR Y MTEGO.

2 **PRED1002-ES**

Atrayente para monitorizar específicamente el mosquito tigre (rojo). Para YOU GET OUT, PREDATOR Y MTEGO.

BLUVI LIGHT TRAP Y YOU GET OUT · TRAMPA PARA MOSQUITOS



BLUVY, la única trampa de luz para flebótomos, también conocidos como moscas de arena, parásitos que se alimentan de sangre y transmiten enfermedades como la leishmaniasis. Efectivo también contra todas las especies de mosquitos, moscas jorobadas, y moscas de la fruta.

Silenciosa y resistente a la intemperie, la trampa Bluvy es ideal para uso tanto en interiores como en exteriores: terrazas, balcones, cenadores, patios, etc.



Trampa para mosquitos eléctrica, asequible y ecológica que es increíblemente fácil de manejar. Simplemente conecte el enchufe, cambie el aroma una vez al mes y vacíe el recipiente sobre los insectos según sea necesario.

CARACTERÍSTICAS

- Robusto y seguro.** Cobertura de hasta **100 m²**
- Conexión eléctrica con posibilidad de conexión al mechero del coche (12V)
- Dimensiones:** 27 x 27 x 35cm
- Peso:** 2 Kg.
- Resistente a salpicaduras (IP64)
- Recarga activix para 2 meses.



INZCT1003

Bluvi Light Trap.

VECM1017

AMT200 - You get out.

CONTROL DE MOSQUITOS

INZECTO OVI TRAP ECO Y INZECTO LARVICIDE CHIPS G



OVI TRAP es una trampa especialmente diseñada para el control reproductivo de mosquitos. Gracias a su forma, colores y a su bolsita de material orgánico para crear agua estancada, atrae a la hembra para que entre y ponga sus huevos. Simplemente se activa agregando agua para un mantenimiento básico.

La trampa está impregnada de una sustancia que elimina los mosquitos adultos cuando entran para depositar sus huevos, consiguiendo así una doble acción larvica y adulticida.

COMPOSICIÓN

- › Peso neto: 130 gr
- › Trampa fabricada con plásticos 100% reciclados

Nº registro: 23-30-12093



Utilizada con los innovadores INZECTO LARVICIDE CHIPS (venta aparte), recubiertos con un larvica para mosquitos, a base de piriproxifeno y geraniol de acción residual prolongada contra las formas larvicas de mosquitos.

Eficacia durante 3 meses al menos.

También pueden utilizarse en arquetas, desagües u otros sistemas cerrados donde haya estancamiento de agua. El peso hará que el chip se posicione en el fondo para no ser arrastrado en caso de desbordamiento.

Nº registro: 23-30-11864



INSECTOR - INSECTOS

INZCT1001

Insecto Ovi Trap Eco.

INZCT1002

Insecto Larvicide Chips G. Cubo 198 Chips.

AQUABAC® 200G



Larvica Biológico granulado

Indicado para el control de larvas de mosquitos Culicidae, incluyendo los géneros Culex spp. y Aedes spp. (Ochlerotatus).

CARACTERÍSTICAS

- › Sustancia activa: Bacillus thuringiensis serotipo H-14, (2,86%) cuyas esporas son efectivas contra las larvas de mosquitos.
- › Uso exterior en aguas superficiales, mediante espolvoreo manual o aplicación aérea por difusión del granulado.



INSC1221

Ecothor Aquabac 200g (GR) Bolsas de 18,20 Kg

AQUATAIN AMF

Barrera física para el agua que impide el desarrollo de las larvas de mosquitos hacia la fase adulta. Se aplica sobre las aguas estancadas a una dosis ultrabaja.

Imbornales, sumideros, fosas sépticas, estanques, balsas...

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- Se aplica sobre las aguas estancadas a una dosis ultrabaja. Su bajísima tensión superficial permite su expansión automática por toda la superficie del agua (10 litros/ Ha) independientemente de la existencia de vegetación en la misma.
- Exento de la regulación europea de productos biocidas; no se considera, sino un método físico.
- Aquatain AMFTM ataca a las fases preimaginales (larvas y pupas).
- Barrera líquida única, basada en silicona que se autoextiende por las superficies de agua.
- NO tóxico. Respetuoso con el medioambiente.

DOSIS

- 1 ml / m²** mediante aplicación directa sobre el agua.
- Activo durante **4 semanas**.
- Cápsulas de control de mosquito tigre. **1 cápsula / 0,25m³**.
- Activo por **4 semanas**.
- 1 blisters de 15 cápsulas (sin caja)**

1



3



4



2

AQUATAIN GR



Granulado en base a silicona que forma una capa ultrafina que se expande uniformemente sobre la superficie del agua evitando la respiración de las larvas y pupas de mosquito.

Dosis: 24 a 30g por dosis en imbornal (dependiendo de la materia orgánica).



VER EQUIPOS DE APLICACIÓN EN PÁGINA 64

1	AQUA1000	Aquatain. Botellas de 1L, caja de 6 unidades..	3	AQUA1008	Aquatain. Garrafa de 5L .
2	AQUA1009	Aquatain. Granulado 10Kg.	4	AQUA1007	Aquatain. Blister 15 uds..

MONITORIZACIÓN DE LARVAS: OVICAPTOR - AQUALAB

1



2



CARACTERÍSTICAS

- Trampa para todas las especies de mosquitos, con dispositivo especial para la puesta de huevos de mosquito tigre.
- Sistema patentado de control del ciclo exponencial de multiplicación de mosquitos en sus zonas de puesta. Ofreciendo un sitio ideal para la oviposición por su atracción y la concentración de las puestas para la trampa.
- Las larvas se quedan encerradas en un dispositivo de doble compartimiento sin poder salir de la trampa.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- Las trampas deben colocarse a nivel del suelo, a la sombra alrededor del área a proteger, a unos 10 metros la una de la otra y a una distancia de al menos 5 metros del espacio habitable.

1	VECM1006-ES	Trampa Aqualab.
2	VECM1007-ES	Recambio atrayente para monitorización.

CIMEX ERADICATOR



POLTI CIMEX ERADICATOR es un Dispositivo de Desinfección a Vapor (DDV) conforme a la norma AFNOR NF T72-110 - ámbito médico capaz de eliminar de manera resolutive las chinches de cama y los huevos sin el uso de insecticidas. Su uso también ha demostrado ser virucida, bactericida, esporicida, fungicida, levuricida y mohicida. El vapor saturado seco sobrecalentado hasta 180 °C, generado dentro del erogador Polti Steam Desinfector (patente Polti), mata por choque térmico el 100% de los huevos y el 90% de las chinches de cama adultas ya en la primera pasada.

Durante la erogación, el vapor se puede mezclar con el detergente Hpmed para eliminar el olor típico de estos insectos y ayudar a disolver la sustancia pegajosa que une los huevos a las superficies. Polti Cimex Eradicator es también una eficaz solución para matar hasta el 99,999% de los microorganismos. El vapor seco sobrecalentado de Polti Cimex Eradicator se puede utilizar en todas las superficies y tejidos, se puede dirigir incluso en los ángulos más difíciles y directamente en las zonas de anidación.

CARACTERÍSTICAS

- › Dispositivo de desinfección a vapor (DDV) conforme a la norma AFNOR NF T72-110
- › Tecnología patentada Superheated Chamber para un vapor saturado seco sobrecalentado a una temperatura de salida de hasta 180 °C.
- › Manómetro.
- › Tapón de seguridad.
- › Caldera de acero inoxidable (AISI 304).
- › Conexión para botella de detergente Hpmed debajo del erogador.
- › Espaciador/stand integrado la pistola.
- › Empuñadura ergonómica con inserto de goma soft-touch.
- › Botón de dosificación de vapor con bloqueo de seguridad.
- › Cuatro ruedas giratorias.

DATOS TÉCNICOS

- › Alimentación 220 - 240 V ~ 50/60 Hz
- › Caldera Acero inoxidable AISI 304
- › Volumen caldera 2,9 l
- › Autonomía de trabajo 2 l
- › Presión Máx 4 bar
- › Potencia caldera 1500 W
- › Potencia máxima 2250 W
- › Dimensiones Ø 32x34 cm
- › Peso 4,9 Kg



BED2001

Cimex Eradicator

STEAM KILL



Generador de vapor saturado sobrecalentado que elimina permanentemente el 100% de los huevos y el 90% de las chinches adultas en la primera pasada.

Expresamente diseñado para la desinfección profesional, incluidos colchones y muebles tapizados, lo que lo hace especialmente adecuado para tratamientos de calor/vapor contra las chinches en hoteles y alojamientos.

CARACTERÍSTICAS

Equipo con un avanzado dispositivo de intercambio de calor que usa vapor saturado seco sobrecalentado hasta 170 °C, garantizando una excelente eficacia probada y minimizando el impacto ambiental SIN USO DE PESTICIDAS. El equipo viene con una lanza curva, cepillo triangular para tratamiento localizado en colchones, tapa para cepillo triangular, botella y kit de juntas tóricas.

MÉTODO DE USO

- › Llenar el depósito con 1,5L de agua, conectar la manguera y el accesorio correspondiente, encendido del equipo.
- › Una vez que la temperatura alcance los 165°C, ajustar la intensidad del vapor, secar la condensación que se haya generado con un paño y empezar con el tratamiento.

DATOS TÉCNICOS

- › Acero inoxidable ASI 304.
- › Volumen de caldera: 4,3 L.
- › Presión Máx.: 7 bar.
- › Potencia de caldera: 3.300 W.
- › Dimensiones 50 x 33 x 30 cm.
- › Peso: 13 Kg.



BED2012

Steam Kill

CHINCHES

TRAMPA PARA CHINCHES



Estas trampas para monitorizar la presencia del insecto *Cimex lectularius*, popularmente conocido como chinche o chinche de las camas, tienen una estructura rígida y estable y están fabricadas con materiales que las protegen de la influencia negativa de factores que puedan ocurrir en el lugar de exposición, concretamente la humedad. Su coloración y el atrayente natural que contienen proporciona una efectividad del 98% confirmada por el laboratorio IZI INNOVATION

CARACTERÍSTICAS

- › Dimensiones: 9,7x9,7cm
- › Caja con 100 uds



INSCT1207

Trampa para Chinches.

FUNDAS DE COLCHÓN ANTICHINCHES



Las infestaciones de chinches de la cama es una de las plagas más difíciles de controlar y cada vez con más presencia en nuestro país



- › Los colchones es una de las zonas más importantes a tener en cuenta en una infestación de chinches, ya que es donde normalmente suele haber una mayor concentración de insectos.
- › Las chinches de la cama pueden acceder al colchón a través de fundas normales, de ahí la importancia de utilizar solo las fundas específicas para ello.



CARACTERÍSTICAS

- › Funda extensible y adaptable de Tejido de punto.
- › Diseño hermético.
- › Confección reforzada.
- › Barrera de Protección Total.
- › Con cremallera en "L" fácil de colocar.
- › Con faldón de seguridad en el interior de la cremallera.
- › Con cierre de seguridad en el extremo de la cremallera.
- › Muy resistente a continuos lavados.

Dimensiones estándar en centímetros. Pedido mínimo 10 unidades.

70 x 190	80 x 190	90 x 190	110 x 190	135 x 190	140 x 190	90 x 200	110 x 200	150 x 200	160 x 200
----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----------

Otras medidas bajo pedido



ENSYSTEXTM
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT



VECTOTHOR - LOS INSECTOS

Insectocaptores. Trampas lumínicas ·····	58
Consumibles. Tubos ·····	65
Consumibles. Placas ·····	65

INSECTOCAPTORES · TRAMPAS LUMÍNICAS

FALCON	FALCON LED	OSPREY	OSPREY LED	PEREGRINE 3
--------	------------	--------	------------	-------------



SUPERFICIE PROTEGIDA	35 m ²	50 m ²	80 m ²	100 m ²	120 m ²
FUENTE LUMINOSA	1 x 18 W Certificado RoHS Lámpara UV-A PL	1 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A	2 x 15 W tubo inastillable	2 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A	3 x ASTRON 15 W Lámpara UV-A inastillables certificado RoHS
MÉTODO DE CAPTURA	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona
PESO	Alrededor de 3 Kg con la lámpara	Alrededor de 2 Kg con la lámpara	Alrededor de 4 Kg con la lámpara	Alrededor de 4 Kg con las lámparas	Alrededor de 6 Kg con la lámpara
MATERIALES	Metal electropintado y plástico	Chasis de plástico HDPE con panel frontal completamente metálico	Estructura metálica con cobertura plástica	Carcasa de acero revestido, tapa/rejilla de plástico ABS	Estructura metálica con cobertura plástica
NORMAS INTERNACIONALES	Acc. Norma internacional CEI 60.335-259 Para exterminadores de insectos por TUV-Rheinland	IEC-335-259 internacional – estándar para insecto-captore	Acc. Norma internacional CEI 60.335-259 Para exterminadores de insectos por TUV-Rheinland	IEC-335-259 internacional – estándar para insecto-captore	Acc. Norma internacional CEI 60.335-259 Para exterminadores de insectos por TUV-Rheinland
TIEMPO DE VIDA DE LAS LAMPARAS	9.000 horas	25.000 horas	9.000 horas	25.000 horas	9.000 horas
CONSUMO DE ENERGÍA	25 vatios	11,5 vatios	32 vatios	22 vatios	49 vatios
GRADO DE PROTECCIÓN (POLVO Y AGUA)	IP 21	IP20	IP 21	IP20	IP 21
HOMOLOGACIÓN CE	Si	Si	Si	Si	Si
POSICIÓN DE MONTAJE	Pared	Pared	Pared	Pared	Pared
DIMENSIONES	470 x 190 x 200 mm	494 x 147 x 165 mm	470 x 325 x 100 mm	470 x 325 x 100 mm	520 x 150 x 365 mm
REFERENCIA	VECL1015	VECLE1000	VECL1016	VECLE1001	VECL2007

INSECTOCAPTORES · TRAMPAS LUMÍNICAS

PEREGRINE 3 LED	X-TRAP 50	X-TRAP 50 LED	HARRIER NOVA	HARRIER NOVA LED	HAWK LED
-----------------	-----------	---------------	--------------	------------------	----------



150 m ²	50-80 m ²	80 m ²	+160 m ²	200 m ²	90 m ²
3 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A	2 x 15 W inastillables	2 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A	4 x ASTRON 15W UV-A inastillables	4 x 9 W ASTRON UV-A Eco-LED	2 x 9 W ASTRON UV-A Eco-LED
Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona, REF VECG1002	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona	Placas adhesivas con temperatura optimizada con cubierta de papel de silicona
Alrededor de 6 Kg con las lámparas	Alrededor de 3 Kg con la lámpara	Alrededor de 4,5 Kg con las lámparas	6 Kg	6 Kg	3,5 Kg
Carcasa de acero revestido, tapa/rejilla de plástico ABS	Estructura metálica y laterales con cobertura plástica. Color gris antracita	Carcasa de acero revestido, tapa/rejilla de plástico ABS	Carcasa de plástico ABS	Carcasa de plástico ABS	Carcasa de plástico
IEC-335-259 internacional – estándar para insecto-captore	Acc. Norma internacional CEI 60.335-259 Para exterminadores de insectos por TUV-Rheinland	IEC-335-259 internacional – estándar para insecto-captore	Conforme a RoHS / REACH / ISO y CB	Conforme a RoHS / REACH / ISO y CB	IEC-335-259 Norma internacional Conforme a RoHS / REACH / ISO y CB
25.000 horas	9.000 horas	25.000 horas	9.000 horas	25.000 horas	25.000 horas
33 vatios	32 vatios	23 vatios	60 vatios	36 vatios	18 vatios
IP20	IP 21	IP20	IP20	IP 20	IP20
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Pared	Pared en 4 direcciones o en techo	Pared o techo	Techo (Bandera)	Techo (Bandera)	Techo / Pared
520x150x365 mm	538 x 103 x 311 mm	538 x 103 x 311 mm	500 x 360 x 170 mm	500 x 360 x 170 mm	500 x 90 x 370 mm
VECLE1002	VECL1019	VECL2026	VECLE1013	VECLE1012	VECLE1011

INSECTOCAPTORES · TRAMPAS LUMÍNICAS

FALCON



Área de cobertura:	35 m ²
Tipo de tubo:	1 x 18w PL
Peso:	3 Kg
Material:	Metal electropintado y plástico
Placa adhesiva:	Ref. VECG1003
Vida de la lámpara:	9.000 horas
Consumo:	25 watts
Grado de protección:	IP 21
Posiciones de montaje:	a pared
Dimensiones:	470 x 190 x 200 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada

VECL1015

Falcon.

FALCON LED



Área de cobertura:	50 m ²
Tipo de tubo:	1 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A
Peso:	2 Kg
Material:	Chasis de plástico HDPE con panel frontal completamente metálico
Placa adhesiva:	Ref. VECG1118
Vida de la lámpara:	25.000 horas
Consumo:	11,5 watts
Grado de protección:	IP 20
Posiciones de montaje:	a pared
Dimensiones:	494 x 147 x 165 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada

VECLE1000

Falcon LED.

PEREGRINE 3



Área de cobertura:	120 m ²
Tipo de tubo:	3 x 15 W inastillables
Peso:	6 Kg
Material:	Estructura metálica con cobertura plástica
Placa adhesiva:	Ref. VECG1011
Vida de la lámpara:	9.000 horas
Consumo:	49 watts
Grado de protección:	IP 21
Posiciones de montaje:	a pared
Dimensiones:	520 x 365 x 150 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada



Tecnología de Trampa de Calor

VECL2007

Peregrine 3.

PEREGRINE 3 LED



Área de cobertura:	150 m ²
Tipo de tubo:	3 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A
Peso:	6 Kg
Material:	Carcasa de acero revestido, tapa/rejilla de plástico ABS
Placa adhesiva:	Ref. VECG1011
Vida de la lámpara:	25.000 horas
Consumo:	33 watts
Grado de protección:	IP 20
Posiciones de montaje:	a pared
Dimensiones:	520 x 365 x 150 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada



Tecnología de Trampa de Calor

VECLE1002

Peregrine 3 LED.

INSECTOCAPTORES · TRAMPAS LUMÍNICAS

OSPNEY



Área de cobertura:	80 m ²
Tipo de tubo:	2 x 15w inastillables
Peso:	4 Kg
Material:	Estructura metálica con cobertura plástica
Placa adhesiva:	Ref. VECG1022
Vida de la lámpara:	9.000 horas
Consumo:	32 watts
Grado de protección:	IP 21
Posiciones de montaje:	a pared
Dimensiones:	470 x 325 x 100 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada

VECL1016

Osprey.

OSPNEY LED



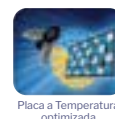
Área de cobertura:	100 m ²
Tipo de tubo:	2 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A
Peso:	4 Kg
Material:	Carcasa de acero revestido, tapa/rejilla de plástico ABS
Placa adhesiva:	Ref. VECG1022
Vida de la lámpara:	25.000 horas
Consumo:	22 watts
Grado de protección:	IP 20
Posiciones de montaje:	a pared
Dimensiones:	470 x 325 x 100 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada

VECLE1001

Osprey LED.

X-TRAP 50



Área de cobertura:	50 m ²
Tipo de tubo:	2 x 15 w inastillables
Peso:	3 Kg
Material:	Estructura metálica y laterales con cobertura plástica. Color gris antracita.
Placa adhesiva:	Ref. VECG1022
Vida de la lámpara:	9.000 horas
Consumo:	32 watts
Grado de protección:	IP 21
Posiciones de montaje:	a pared en 4 direcciones o a techo
Dimensiones:	538 x 103 x 311mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid

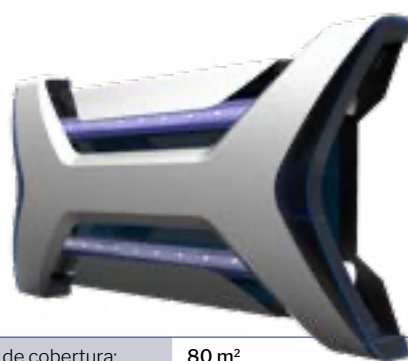


Placa a Temperatura optimizada

VECL2019

X-Trap 50.

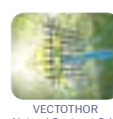
X-TRAP 50 LED



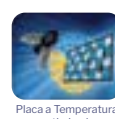
Área de cobertura:	80 m ²
Tipo de tubo:	2 x 15 W ASTRON Eco-Led UV-A
Peso:	4,5 Kg
Material:	Carcasa de acero revestido, tapa/rejilla de plástico ABS
Placa adhesiva:	Ref. VECG1022
Vida de la lámpara:	25.000 horas
Consumo:	23 watts
Grado de protección:	IP 20
Posiciones de montaje:	pared o techo
Dimensiones:	538 x 103 x 311 mm



Natural UV-A Light Technology



VECTOTHOR Natural Contrast Grid



Placa a Temperatura optimizada

VECL2026

X-Trap 50 LED.

INSECTOCAPTORES · TRAMPAS LUMÍNICAS

HARRIER NOVA



Área de cobertura:	+160 m ²
Tipo de tubo:	4 x ASTRON 15W UVA inastillables
Peso:	6 Kg
Material:	Carcasa de plástico ABS
Placa adhesiva:	VECG1002
Vida de la lámpara:	9.000 horas
Consumo:	60 watts
Grado de protección:	IP 20 Cumple con RoHS / REACH / ISO y CB
Posiciones de montaje:	Techo (Bandera)
Dimensiones:	500 x 360 x 170 mm

VECLE1013

Vectothor Harrier Nova

HAWK LED



Área de cobertura:	90 m ²
Tipo de tubo:	2 x 9W ASTRON LED II UV-A
Peso:	3,5 Kg
Material:	Metal electropintado
Placa adhesiva:	Consultar
Vida de la lámpara:	25.000 horas
Consumo:	18 watts
Grado de protección:	IP 20 Cumple con RoHS / REACH / ISO y CB
Posiciones de montaje:	a pared o a techo
Dimensiones:	500 x 90 x 370 mm

VECLE1011

Vectothor Hawk LED

HARRIER NOVA LED



Área de cobertura:	200 m ²
Tipo de tubo:	4 x 9 W ASTRON UV-A Eco-LED
Peso:	6 Kg
Material:	Carcasa de plástico ABS
Placa adhesiva:	VECG1002
Vida de la lámpara:	25.000 horas
Consumo:	36 watts
Grado de protección:	IP 20 Cumple con RoHS / REACH / ISO y CB
Posiciones de montaje:	Techo (Bandera)
Dimensiones:	500 x 360 x 170 mm

VECLE1012

Vectothor Harrier Nova LED

ARMADILHA 15 LED



Área de cobertura:	15 m ²
Tipo de tubo:	1 x 6 Watt UV-A LED
Peso:	1 Kg
Material:	Carcasa de plástico
Placa adhesiva:	Consultar
Vida de la lámpara:	15.000 horas
Consumo:	6 watts
Grado de protección:	IP 20 Cumple con RoHS / REACH / ISO y CB
Posiciones de montaje:	para uso doméstico (mesa, estantería)
Dimensiones:	140 x 280 mm

VECLE2009

Vectothor Armadilha 15 LED

INSECTOCAPTORES · TRAMPAS LUMÍNICAS

OMNIVEO Y OMNIVEO LED



Equipo híbrido de diseño discreto, el insectocaptor Omniveo (con lámparas convencionales o LED) está recomendado para su uso en comercios, restaurantes y entornos industriales secos.



Área de cobertura:	50-100 / 80-150 m²
Tipo de tubo:	2 x 15 / 3 x 15 W ASTRON UV-A inastillable
Peso:	4 / 5 Kg
Material:	Carcasa de plástico ABS
Placa adhesiva:	Consultar
Vida de la lámpara:	8.750 horas
Consumo:	16,5 / 20 watts
Grado de protección:	IP20 (Disponible versión IP65)
Posiciones de montaje:	pared
Dimensiones:	520 x 365 x 150 mm

VECL3000	Omniveo · 2 Tubos.
VECL3004	Omniveo · 3 Tubos.

Área de cobertura:	50-100 / 80-150 m²
Tipo de tubo:	2 x 15 / 3 x 15 W ASTRON UV-A LED
Peso:	4 / 5 Kg
Material:	Carcasa de plástico ABS
Placa adhesiva:	Consultar
Vida de la lámpara:	40.000 horas
Consumo:	11 watts
Grado de protección:	IP20 (Disponible versión IP65)
Posiciones de montaje:	pared
Dimensiones:	520 x 365 x 150 mm

VECL3001	Omniveo LED · 2 Tubos.
VECL3005	Omniveo LED · 3 Tubos.

ACCESORIOS

BLUETOOTH UV-A METER

Medición y análisis de la luz UV-A

CARACTERÍSTICAS

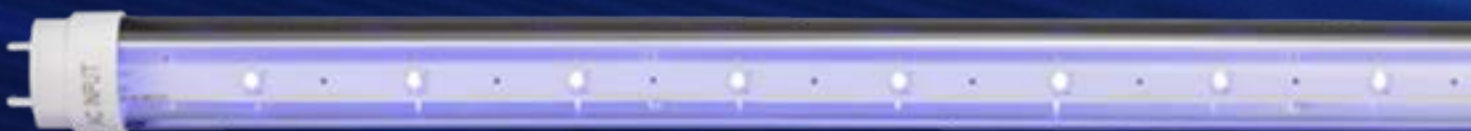
- El Bluetooth UV-A Meter mide y analiza la luz UV-A de sus lámparas UV-A dentro de cualquier trampa para moscas o insectos. Esto le permite asegurarse de que sus trampas para insectos funcionen de manera eficiente.
- También puede comparar y ver por sí mismo cómo de eficientes son las lámparas ASTRON o Philips UV-A. De hecho, a menos que ya esté utilizando estas marcas, es posible que se sorprenda de la poca luz UV-A que emite muchas otras lámparas.
- El Bluetooth UV-A Meter funciona a través de su smartphone. Simplemente conecte el UV-A bluetooth a su teléfono con la aplicación disponible, que se puede descargar gratuitamente para teléfonos inteligentes iPhone y Android. El teléfono es el procesador de datos y la herramienta de lectura.
- El probador UV-A funciona con una batería de celda con una vida útil de aprox. 1 año.



VECT4001

Bluetooth UV-A Meter.

ASTRON UV LAMPARAS LED II 9 WATT

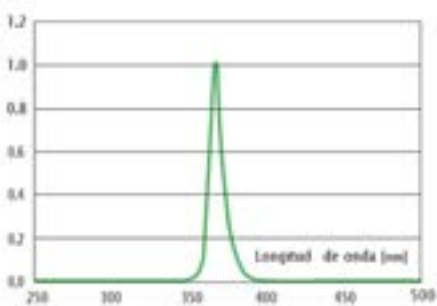


ENSYSTEX™
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT

**LA ÚLTIMA
INNOVACIÓN UV**

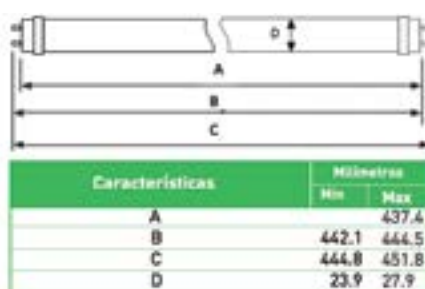
La industria de la iluminación ha desarrollado la tecnología LED en las últimas décadas. Esta tecnología innovadora y respetuosa con el medio ambiente, ofrece un claro ahorro de energía en comparación con las tecnologías de iluminación más tradicionales, como las conocidas lámparas fluorescentes.

Distribución de potencia espectral
ASTRONUV LED



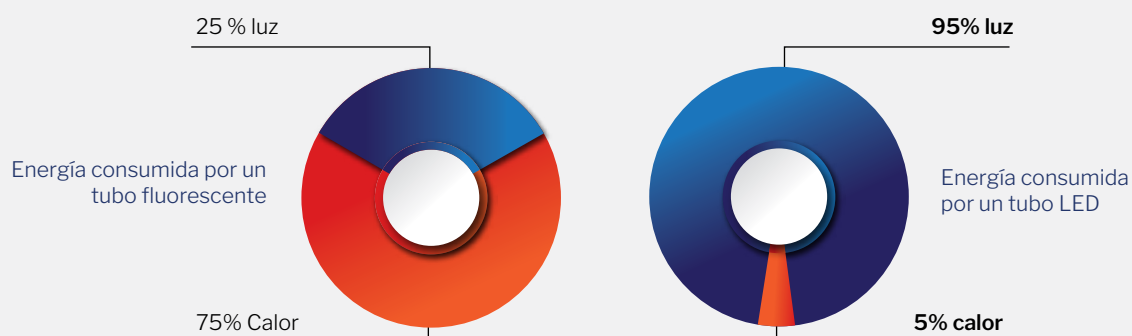
Pico de emisión a 365 nm

Dimensiones mecánicas ASTRONUV LED



Longitud y diámetro de lámpara

Comparativa de aprovechamiento energético entre tubo fluorescente y LED



CORRESPONDENCIA INSECTOCAPTORES CON TUBOS DE LUZ UV-A Y LED

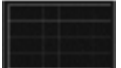
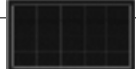
* compatibles con otras marcas

		FALCON	FALCON LED	OSPREY	OSPREY LED	PEREGRINE 3	PEREGRINE 3 LED	X-TRAP 50	X-TRAP 50 LED	HARRIER NOVA	HARRIER NOVA LED	MERLIN 45	ARMADILHA 15	ARMADILHA 15 LED	HAWK LED	OMNIVEO / OMNIVEO LED
VECLE2000-ES	9 watt Astron UV LED (*)															
VECT3007	Tubo LED Armadilha 15															
VECT1039	9 watt para Armadilha															
VECT1000-ES	15 watt UV Long-life inastillable(*)															
VECT1008-ES	15 watt UV Philips inastillable(*)															
VECT1009	Tube 36 watt T8															
VECT1012	18 watt UV-A PL (*)															
VECT3000-ES	15 watt UV-A Astron UV inastillable(*)															
VECT3001-ES	18 watt UV-A Astron UV inastillable(*)															
VECT3002	15 watt UV-A tube Astron no inastillable															

PLACAS ADHESIVAS ESPECÍFICAS

		FALCON	FALCON LED	OSPREY	OSPREY LED	PEREGRINE 3	PEREGRINE 3 LED	X-TRAP	X-TRAP LED	HARRIER NOVA	MERLIN 45	ARMADILHA 15	HAWK LED	OMNIVEO / OMNIVEO LED
VECG2021	Glue board HAWK													
VECG1002-ES	Glue board i-trap 60,80,100,125- full colour													
VECG1003	Glue board i-trap 35 large - platic - negro													
VECG1004-ES	Glue board i-trap 50 full colour													
VECG1011-ES	Glue Board Peregrinne y onmiveo													
VECG1022	Glue board osprey - Glue board X-Trap													
VECG1039	Glue board armadilha 15													
VECG1078	Glue board Peregrine - amarilla y omniveo													
VECG1118	Glue board Falcon Led blanco+negro													
VECG1000-ES	Glue board Flex Trap 100E MERLIN E/WP													

PLACAS ADHESIVAS UNIVERSALES ENSYSTEX 1 CARA

INSCT1058-ES	Glue Board 545 x 310 amarilla		INSCT1095	Glue Board 540 x 200 amarilla	
VECG2007-ES	Glue Board 425 x 240 negra		INSCT1059-ES	Glue Board 460 x 290 negra	
INSCT1044-E	Glue Board 420 x 280 negra		INSCT1057-ES	Glue Board 395 x 310 amarilla	
VECG2014-ES	Glue Board 395 x 310 negra		Fabricación a cualquier medida bajo pedido. Cantidades mínimas para placas compatibles con 600 uds. Otras medidas consultar.		

FLIESENSE AI



FlieSense Ai una aplicación creada para asistir a las empresas y profesionales del Control de Plagas en la contabilización e identificación de insectos en las placas adhesivas de la marca.

¿Por qué es fundamental supervisar los insectos voladores de acuerdo con los estándares BRCGS, IF5 y FSSC 22000?

El seguimiento de insectos voladores es fundamental para cumplir con los estándares de seguridad alimentaria y asegurar la higiene y calidad del producto.

- Prevención de la contaminación.
- Adherencia a las normativas
- Identificación ágil y respuesta proactiva
- Salvaguarda de productos y de la cadena alimentaria
- Integración con el HACCP

El monitoreo constante mediante herramientas como placas adhesivas e insectocaptadores UV-A, junto con tecnologías como Fliesense, asegura el cumplimiento de las normativas, la protección del producto y la mejora continua de los sistemas de control de plagas.

La aplicación permite identificar y contar automáticamente diferentes especies de insectos a partir de una foto

Formato: combinación de placas adhesivas e insectocaptadores UV-A junto con tecnología IA de FlieSense.

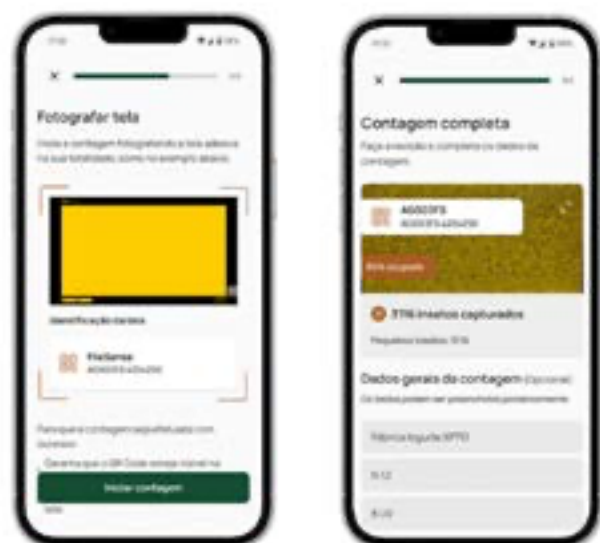
Ámbito de uso: particular, privado, industria alimentaria en especial.

CARACTERÍSTICAS

- › El seguimiento de insectos voladores es fundamental para cumplir con los estándares de seguridad alimentaria y asegurar la higiene y calidad del producto.
- › FlieSense automatiza este proceso reduciendo tiempos de servicio.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Permite enviar informes de conteo en formato Excel o PDF a través de la aplicación, indicando porcentaje de ocupación, recuento total de insectos e identificación de estos.



VECG1080

Placas FlySense 395x310

VECG1081

Placas FlySense 545x310

Disponible en otras medidas. Consultar*



ENSYSTEX™
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT



EQUIPOS DE APLICACIÓN

Pulverizadores y Nebulizadores ·····	70
Equipos de protección: Máscaras ·····	76

EQUIPOS DE APLICACIÓN

PULMIC RAPTOR 16



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Hidráulico manual de presión retenida.
- › Capacidad: 16,95 litros
- › Presión máxima: 6 bares.
- › Boquilla regulable
- › Manguera de PVC y Empuñadura con juntas de Vitón
- › Lanza en fibra de vidrio con sujeción de 67 cm
- › Incluye: Probetade 250 cc.
- › Pistón de repuesto con tecnología PRODUR
- › Boquilla GA-13502 amarilla

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador hidráulico manual de presión retenida para aplicación de productos agroquímicos (uso frecuente).

SPYP1133

Pulmic Raptor 16

PULMIC INDUSTRIAL 12 VITON



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Hidráulico manual de presión retenida.
- › Capacidad: 10 litros.
- › Presión máxima: 6 bares.
- › Boquilla cónica regulable.
- › Juntas de vitón y manguera en EPDM resistente a productos agresivos.
- › Lanza en fibra de vidrio con sujeción de 47 cm.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador hidráulico manual para aplicación de productos químicos.

SPYE1229-ES

Pulmic Industrial 12 Viton

PULMIC TAURUS AIR +

El Pulmic Taurus AIR+, es una herramienta capaz de trabajar tanto con productos líquidos como en polvo. Su bomba impulsora permite trabajos completamente en vertical, para cultivos de gran tamaño. Incluye además una boquilla UBV que genera gotas de muy pequeño tamaño.

Pulverizador neumático motorizado para aplicación de productos agroquímicos líquidos y polvos.

CARACTERÍSTICAS

- › Motor de dos tiempos 80cc y 4cv
- › Bomba impulsora de doble pistón
- › Alcance de 10m en vertical y 12m en horizontal
- › Boquilla regulable de 4 caudales
- › Capacidad 14L

APLICACIÓN

- › **Equipo especial para aplicación de Provecthor (ver pág 46).**



SPYP1140

Pulmic Taurus Air +.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

PULMIC PEGASUS 15



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Hidráulico eléctrico, mediante bomba de membrana.
- › Capacidad: 15 litros
- › Caudal máximo: 2,2 lit/min.
- › Presión máxima: 5 bares.
- › Tamaño gota: Mínimo 50 µm / Máximo 400 µm
- › Autonomía: 4 horas de media

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Para aplicación de productos químicos como biocidas, desinfectantes, desodorantes, neutralizadores de olores, etc...

SPYP1128

Pulmic Pegasus 15

PULMIC INDUSTRIAL 15



CARACTERÍSTICAS

- › Pulverizador eléctrico mediante bomba de membrana/ motor DC con escobillas
- › Capacidad 15L
- › Caudal máximo: 2,65 lit/min según boquilla y velocidad
- › Presión máxima: 7 bares
- › Tamaño gota: según boquilla y velocidad
- › Autonomía: hasta 180 minutos según boquilla y velocidad
- › Boquillas: Incluye boquilla industrial regulable, boquilla industrial roja 0° y boquilla industrial verde 25°
- › Lanza: Fabricada en acero inoxidable, longitud de 42,5 cm

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador eléctrico para la aplicación de productos desinfectantes/bactericidas viricidas y aplicaciones con ozono.

SPYE1230

Pulverizador Pulmic Industrial 15

PULMIC PEGASUS 35



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Eléctrico mediante bomba de membrana santopreno / motor DC con escobillas
- › Capacidad: 35 L
- › Presión máxima: 4 bares
- › Caudal máximo: 2.3 L/min (según boquilla)
- › Autonomía: entre 4 a 7 horas
- › Manguera: PVC con malla reforzada, longitud 6 m.
- › Lanza en fibra de vidrio con sujeción de 62 cm
- › Incluye: Boquilla regulable roja, boquilla gran angular amarilla y boquilla de 4 salidas

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador eléctrico para la aplicación de productos agroquímicos. Dispone de 3 velocidades con un alcance máximo de hasta 4 bar de presión. Trabaja siempre con una presión y tamaño de gota constantes.

SPYE1231

Pulmic Pegasus 35.

PULMIC INDUSTRIAL 35



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Hidráulico eléctrico, mediante bomba de membrana / Motor DC
- › Capacidad: 35 litros
- › Peso Neto: 7,5 kg
- › Caudal máximo: 5,4 L/min
- › Presión máx: 7 bares.
- › Tamaño de gota: Mínimo 50 µm / Máximo 400 µm
- › Manguera: 6 metros, PVC con malla
- › Autonomía: 4 a 7 horas

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador hidráulico eléctrico, diseñado con ruedas que facilitan el transporte, para aplicación de productos químicos como biocidas, desinfectantes, desodorantes, neutralizadores de olores, etc...
- › Con 3 tipos de boquillas, resistentes a los productos más agresivos.

SPYP1131

Pulmic Industrial 35.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

KEEPER FOREST 5

CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Eléctrico, microbomba
- › Capacidad: 5 litros
- › Caudal máximo: 300ml/min.
- › Presión máxima: 2 bares.
- › Tamaño gota: aprox. 80 µm, con posibilidad de incorporar lanza con dos salidas.
- › Lanza: 37,5 cm de longitud.
- › Autonomía: 120 min / batería de litio 3.6 V y 0.6 A.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Exclusivo para la aplicación de líquidos: insecticida herbicida o riego.
- › Especial para jardín.



EQPT3033

Keeper Forest 5.

PULMIC INDUSTRIAL 7 VITON



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento:
Presión previa.
- › Capacidad: 6,350 litros
- › Caudal máximo:
420cc/min.580cc/min
- › Presión máxima:
1.5 bares a 2.5 bares.
- › Manguera: Especial de EPDM
resistente a productos agresivos.
- › Lanza: 47 cm de longitud.
- › Válvula de descarga de presión.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Resistente gracias a sus juntas de Vitón y manguera lo hace perfecto para aplicaciones en la construcción, automoción, limpieza de maquinaria industrial, limpieza de piscinas y suelos exteriores.



EQPT3036

Pulmic Industrial 7 Viton.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

KEEPER FOREST 1



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Eléctrico, microbomba
- › Capacidad: 1 litros
- › Presión máxima: 1.5 bares.
- › Tamaño gota: 60 µm con boquilla de gota fina
- › Autonomía: 90 min / batería de litio 3.6 V y 0.6 A.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Exclusivo para la aplicación de líquidos. Insecticida o riego. Especial para jardín

EQPT3034

Keeper Forest 1.

PULMIC INDUSTRIAL 2000 EPDM



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Presión previa
- › Capacidad: 2 litros
- › Presión máxima: 2 bares
- › Boquilla: Polipropileno
- › Válvula de seguridad: Válvula de descarga de presión

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador hidráulico manual de presión retenida para aplicaciones industriales de productos alcalinos gracias a sus juntas EPDM

SPYP1144

Pulmic Industrial 2000 EPDM.

KEEPER FOREST 7



CARACTERÍSTICAS

- › Funcionamiento: Eléctrico mediante bomba de membrana santopreno / motor DC con escobillas
- › Capacidad: 7 L
- › Presión máxima: 2 bares
- › Caudal máximo: 300ml/min
- › Autonomía: 120 minutos
- › Lanza en fibra de vidrio de 37,5 cm

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › Pulverizador eléctrico para jardín, para aplicación de líquidos insecticidas herbicida o riego. Recargable con micro USB acompañado del cable.

EQPT3032-ES

Keeper Forest 7

LANZA TELESCÓPICA 5M



CARACTERÍSTICAS

- › Lanza telescópica 5m, para aplicación en altura, de fitosanitarios. La lanza telescópica PULMIC es ideal para la pulverización en altura. Dispone de una manguera helicoidal hecha de poliamida, con un alto retorno elástico.
- › Preparada para ser extendida y recogida sin deformaciones. Es ligera, por lo tanto cómoda, y perfecta para largas jornadas de trabajo. Se suministra con una boquilla regulable y con un tubo flexible de chorro libre. Se puede utilizar con cualquier tipo de pulverizador (manual, eléctrico o a motor).

SPYP1174

Lanza Telescópica 5m

EQUIPOS DE APLICACIÓN

KIT ESPOLVOREADOR

CARACTERÍSTICAS

- › Aplicador de polvo de diatomeas y biocidas en polvo.
- › Con lanza extensible para aplicación en zonas de difícil acceso.
- › La boquilla impide que el polvo se extienda al ambiente, consiguiendo una aplicación focalizada, localizada y homogénea.

EQPA2102

Kit espolvoreador.



PISTOLA DE APLICACIÓN PLUS DE GEL PARA TUBOS DE 30 Y 35 G

CARACTERÍSTICAS

- › Reglaje de la cantidad de gel aplicado (1 a 5) por rueda de precisión.
- › Funciona por aspiración y no por presión del producto: economiza producto.
- › Para la aplicación de gel en tubos de 30 y 35 g.

EQPA1000

Pistola de aplicación Plus



PISTOLA DE APLICACIÓN ABS DE GEL PARA TUBOS DE 30 Y 35 G

CARACTERÍSTICAS

- › Equipo ligero, económico y cómodo de usar.
- › Recomendable para geles de alta viscosidad.

MODO DE USO Y APLICACIÓN

- › La pistola aplicadora permite una aplicación fácil y precisa de geles para hormigas y cucarachas.
- › Bueno para entrar en grietas y hendiduras.
- › Se adapta a la mayoría de las jeringas de gel insecticidas.

EQPA1003-ES

Pistola de aplicación ABS



NEBULIZADOR ULV U260

CARACTERÍSTICAS

- El nebulizador AIROFOG U260 puede rociar productos químicos, como insecticidas, desinfectantes, desodorantes, neutralizadores de olores, utilizados para el control de plagas en diversos ámbitos y es resistente a ácidos debido a su construcción interior en acero inoxidable 304 y poliamida. Genera una niebla fría ULV de 15 a 30 micras. Es un equipo compacto y fácil de usar. El potente motor genera un flujo de aire que transporta las gotas micronizadas suspendidas. La manguera puede recogerse y colocarse en el soporte en caso de desear dejar apoyado el equipo sobre una superficie plana.
- El rango horizontal alcanza los 10 metros, mientras que verticalmente puede alcanzar los 6 metros. El regulador de flujo de la solución utilizada, ubicado sobre el tanque, le permite administrar mejor el flujo de pulverización dependiendo del requerimiento del tratamiento.



Modelo:	AIROFOG U260
Depósito:	5 Litros
Potencia:	200V - 800W
Rango:	5-10 m
Caudal:	40 - 400 ml/min
Velocidad aire:	130 m/s

Dimension gota:	11,5 watts
Manguera:	50 cm x Ø 50 mm
Dimensiones	400 mm x Ø 280 mm
Peso:	3,1 Kg
Cable	2 m

SPYE1104

Nebulizador ULV U260.

TERMONEBULIZADOR PORTÁTIL H 200 SF

El termonebulizador H200SF ha sido especialmente diseñado para la aplicación de soluciones a base de agua y aceite.

Con su tecnología de entrada dual-Point™ única y una boquilla especialmente diseñada para mejorar la dispersión, este nebulizador versátil le permitirá realizar cualquier tarea, desde la protección de las plantas y la desinfección de la salud animal, el control de vectores y plagas. Al igual que con el modelo H200, las características de este nebulizador incluyen un tanque de acero inoxidable de 6,5 litros, con un caudal de 50 LPH y de inicio automático. Este nebulizador también ha sido fabricado con acero inoxidable de alta calidad, proporcionando al usuario, con años de durabilidad y rendimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Depósito: 6.5 Litros
- Combustible: Gasolina
- Jet de pulso del motor
- Tamaño de gota: 5 - 30 micras
- Peso neto: 10.8 kg
- Dimensiones: 133 x 28 x 38 cm



SPYE1213

Termonebulizador portátil H 200 SF

MÁSCARA COMPLETA PANAREA

MODO DE EMPLEO

- › La máscara PANAREA completa y los filtros de la serie 7000 son adecuados para la protección contra polvos, gases y vapores altamente tóxicos, ácidos orgánicos, inorgánicos y para combinaciones de gas y polvo.
- › Uso altamente recomendado en la industria química, petroquímica y refinería, para uso intensivo de pesticidas, protección contra humos de incendio, tratamiento y eliminación de materiales contaminados con amianto y radionúclidos.



CARACTERÍSTICAS

- › Requiere solo un filtro.
- › Borde exterior de silicona suave
- › Perfectamente impermeable
- › Gran pantalla de policarbonato de 2,2 mm
- › Visión sin distorsiones de 180°
- › Conexión roscada EN 148-1
- › Comodidad óptima.

EPI1024

Máscara Panarea.

MÁSCARA SEMI EURMASK

MODO DE EMPLEO

- › La máscara es adecuada para protegerse contra polvo fino y grueso, contra gases, vapores orgánicos e inorgánicos, ácidos y se puede combinar gas y polvo.
- › Útil para trabajar con madera, mármol, pintura, rectificado, tratamiento fitosanitario, protección contra incendios.
- › La media máscara cubre la nariz, la boca y la barbilla.



CARACTERÍSTICAS

- › El sistema de sujeción de 4 puntos permite sostener la mascarilla correctamente en su posición
- › Se puede utilizar con filtros con boquilla tipo EN 148-1 (que no exceda un peso de 300 g)

EPI1029

Máscara Eurmask.

FILTROS COMPATIBLES CON MASCARAS PANAREA Y EURMASK



CARACTERÍSTICAS

- › **Filtro A2B2E2K2P3R:** Filtros combinados para gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición por encima de 65°C, gases y vapores inorgánicos, gases ácidos, dióxido de azufre (SO₂), Amoníaco (NH₃) y sus derivados, polvo, humos y nieblas.



CARACTERÍSTICAS

- › **Filtro Anti-polvo P3R:** Los P3R son filtros de protección contra aerosoles sólidos y líquidos, polvo, humos y nieblas.

1

EPI1026

Filtro A2B2E2K2P3R.

2

EPI1030

Filtro Anti-polvo P3R.



ENSYSTEX™
LEADING INNOVATION IN PEST MANAGEMENT



AVITHOR - LAS AVES

Asesoramiento aves ·····	81
Sistemas visuales: Bird Skip y Eagle Eye ·····	82
Sistemas de barrera: Pinchos, Redes, Geles, Cables Tensados y Electroestáticos ·····	86
Sistemas de captura: Jaulas ·····	96
Sistemas de sonido de alta frecuencia y ahuyentadores digitales: BIRD ALERT y SYMTERRA	98

ESPECIES PROBLEMÁTICAS MÁS COMUNES

PALOMA URBANA



- › Orden: Columbiformes
- › Familia: Columbidae
- › Biometría: Altura: 31 a 34 cm; Envergadura: 63 a 70 cm; Peso: 240 a 300 g; Longevidad: 6 años
- › Canto: Gorgea, zurean o arrullan
- › Comportamiento: Es rápida y ágil, vuela sobre todo a baja altitud, pero también a gran altitud en grandes bandadas a partir del verano. Viven en grandes colonias
- › Alimentación: Semillas. En ciudad de semillas y migas.
- › Reproducción: 3 cópulas en la temporada. Suelen poner 2 huevos.
- › Molestias: Manchas y olores y degradación de materiales blandos o frágiles asociada al nitrógeno de las deposiciones. Problemas sanitarios: infecciones virales, bacterianas, parasitarias e fúngicas.

Columba livia

ESTORNINO



- › Orden: Passeriformes
- › Familia: Sturnidae
- › Biometría: Tamaño: 21 cm; Envergadura: 31 a 40 cm; Peso: 60 a 96 g; Longevidad: 15 años
- › Canto: Canto variado, capaz de imitar sonidos de su entorno
- › Comportamiento: Va a menudo en grandes grupos, excepto durante el periodo de reproducción. Vive cerca de los humanos.
- › Alimentación: Omnívoro. Su nutrición natural comprende manzanas, cerezas, orugas y larvas y hormigas voladoras.
- › Reproducción: La hembra pone de 4 a 5 huevos por puesta.
- › Molestias: Los grandes grupos ruidosos pueden convertirse en una molestia grave. Sus excrementos dañan coches y suelos del ácido úrico que contienen. Otro problema es la presencia de nidos en edificios, son vectores de ácaros y otras plagas.

Sturnus vulgaris

Common starling

GAVIOTA ARGÉNTEA



- › Orden: Charadriiformes
- › Familia: Laridae
- › Biometría: Tamaño: 55 a 67 cm; Envergadura: 130 a 158 cm; Peso: 750 a 1250 g; Longevidad: 32 años
- › Canto: Grazna
- › Comportamiento: Muy sociable en todas las estaciones. La nidación y la búsqueda de alimento en vertederos son objeto de grandes aglomeraciones.
- › Alimentación: Muy variada. Peces, moluscos y crustáceos pero también de gusanos de tierra y de pequeños mamíferos. En invierno, los residuos alimentarios humanos.
- › Reproducción: Puestas de 3 huevos
- › Molestias: Sus excrementos dañan los coches y los revestimientos del suelo con el ácido úrico que poseen.

Larus argentatus

European Herring Gull

GORRIÓN



- › Orden: Passeriformes
- › Familia: Passeridae
- › Biometría: Tamaño: 14 a 18 cm; Envergadura: 28 a 36 cm; Peso: 24 a 39,5 g; Longevidad: 13 años
- › Canto: El Gorrión doméstico pía
- › Comportamiento: Gregario en toda temporada cuando se alimenta, a menudo formando bandadas mixtas de alimentación
- › Alimentación: El 90 % de su dieta son semillas. Come bayas, frutas y brotes. En la ciudad puede efectuar maniobras complejas para subsistir, como abrir puertas automáticas con el fin de entrar en los supermercados o agarrarse a las paredes de los hoteles.
- › Reproducción: Pone de 3 a 8 huevos
- › Molestias: Generan ruidos ambientales y manchas en el pavimento y en los vehículos.

Passer domesticus

COTORRA ARGENTINA



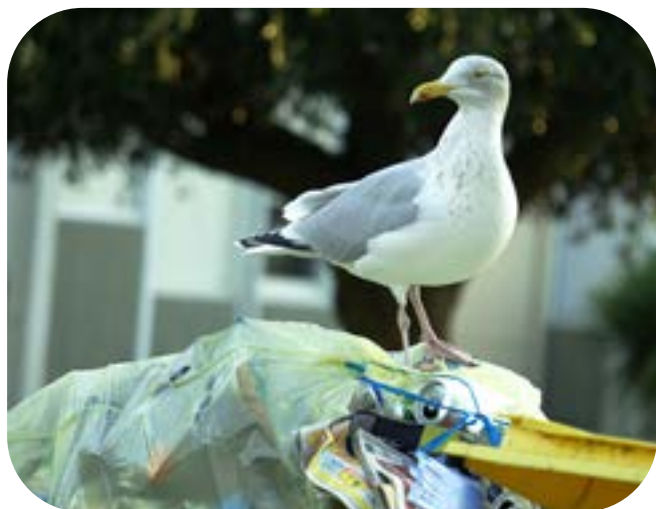
- › Orden: Psittaciformes
- › Familia: Psittacidae
- › Biometría: Tamaño: 30 cm; Envergadura: 45 cm; Peso: 100 gr; Longevidad: Hasta 20 años
- › Canto: Parlar o carretear
- › Comportamiento: Gregario a la hora de criar. Construcción de grandes y pesados nidos. Especie diurna.
- › Alimentación: Frutos, semillas. Come principalmente semillas y granos siendo sus manjares preferidos las semillas de cardo, el arroz, el maíz y el sorgo. También puede comer flores de plantas cultivadas o naturales del campo.
- › Reproducción: Puesta entre 5 y 8 huevos. Incubación 24 días
- › Molestias: Graves daños a los cultivos y molestias notorias en ambiente urbano por el estruendoso ruido que producen.

Myiopsitta monachus

SERVICIO DE ASESORAMIENTO AVES

Asesoramiento neutral y competente sobre el mejor método de control de aves

El equipo de Ensystex tiene la experiencia y los conocimientos necesarios para una variedad de servicios de consultoría que se adapten a las necesidades requeridas. Los miembros del equipo incluyen biólogos y personal experto en aves.



Consultoría

- Estudios del sitio completados por biólogos y expertos.
- Análisis e informes de datos, si corresponde.
- Un informe detallado de los conflictos, con posibles soluciones y programas.
- Asistencia para la implementación del programa escogido.
- Nuestro equipo tiene la experiencia para identificar problemas de plagas de aves y recomendar las soluciones más adecuadas a la situación y el entorno.

¿Por qué el control de aves?

Daños arquitectónicos.

Las palomas y otras aves causan daños importantes a los edificios. Los excrementos de pájaros son un caldo de cultivo ideal para los hongos del moho, que secretan ácidos a través de su micelio y disuelven la piedra calcárea.

Si el agua se congela en estos pequeños huecos, se producen daños debido a la intemperie por congelación-descongelación.

El amoniaco de los excrementos de palomas arruina arenisca, estuco, áreas metálicas e incluso asfalto.

Peligros para la salud humana

Las palomas también transmiten enfermedades (intoxicación alimentaria, disentería, neumonía y encefalitis, etc.). Esto sucede a través de infecciones transmitidas por el aire, contacto directo o excrementos dispersos o restos de plumas.

También transmiten garrapatas, ácaros y pulgas de aves. *Cryptococcus neoformans*, un hongo particularmente peligroso para los humanos con un sistema inmunológico debilitado, crece y se desarrolla particularmente bien en los excrementos de aves.

No considere a las aves como una plaga menor. Los daños en estructuras y los problemas sanitarios derivados de su actividad pueden convertirse en serios problemas a corto y medio plazo



* solicite presupuesto

BIRD SKIP SOLAR O CORRIENTE

El Bird Skip es una innovación de Eagle Eye Bird Control y fue desarrollado para disuadir físicamente a las aves de superficies planas y ligeramente inclinadas, especialmente en paneles solares.



El Bird Skip funciona mediante dos varillas de fibra de vidrio de alta densidad que giran alrededor de una base central. Las varillas telescópicas se pliegan entre sí para el transporte y la unidad es fácil de montar e instalar. La base central contiene un motor duradero de 12 V que puede funcionar con electricidad de red de 12 V o con un panel solar.

El motor de 12 V es un motor sin escobillas regulado electrónicamente y se detendrá periódicamente para enfriarse como medida de protección.

DATOS DEL MOTOR ELÉCTRICO:

- › Cumple con RoHS fabricado en Holanda
- › Motor eléctrico inteligente, totalmente silencioso, control de velocidad
- › Polaridad inversa protegida
- › Rotaciones: 30 rpm (sin resistencia al viento)
- › El motor se desconecta durante la alta resistencia del viento para protección
- › Sin caja de cambios, la velocidad se controla electrónicamente
- › Temperatura de funcionamiento -17°C - +50°C
- › Tensión nominal 12 V CC
- › Tensión de arranque 6,5 V CC RPM máximas 9 VCC
- › Tensión máxima 16 V CC
- › Consumo de corriente @12V 49 mA
- › Carga en parada 900 Ma



Cada unidad Bird Skip protege hasta 9 m² (cada varilla telescópica tiene una longitud de (1,67m):) y es ideal para usar en:

- › Paneles solares*
- › Techados planos
- › Pérgolas
- › Claraboyas
- › Áreas pavimentadas

* Los soportes de montaje del panel solar están disponibles y se venden por separado.



1	AVIS1135	Bird Skip Solar
2	AVIS1136	Bird Skip Eléctrico
3	AVIS1137	Soporte montaje

eagle eye

control de aves



UN SISTEMA 100% ECOLÓGICO

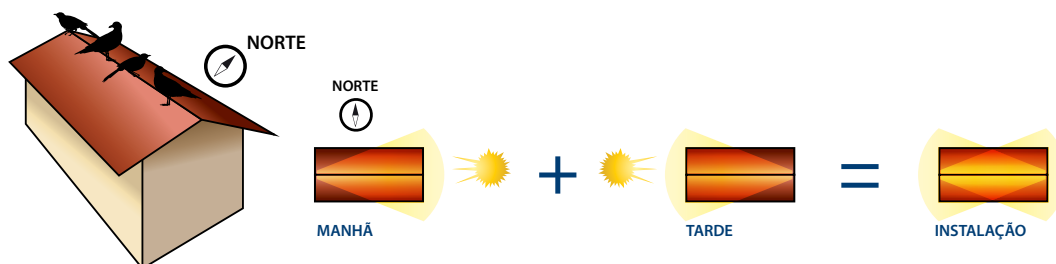
El sistema Eagle Eye es un sistema de reducción de infestación en área abierta que disuade mediante destellos de diferentes espectros de color en direcciones específicas a las aves no deseadas que se aproximan a la zona a tratar.

En 3 meses la infestación se verá reducida en hasta un 80 %

Los reflejos del sol en el Eagle Eye™ irritan la retina fotosensible de los pájaros, imitando la presencia de depredadores. Una vez se han modificado los hábitos, los pájaros no vuelven a la zona abandonada.

Aprovechando la luz natural

Las unidades AVITHOR™ Eagle Eye deben reflejar la luz del sol sobre la zona a proteger, por lo que es conveniente tener en cuenta la orientación del sol para posicionar las unidades.



Proporcione un servicio profesional

El sistema AVITHOR™ Eagle Eye ha sido diseñado para reducir las poblaciones de aves en áreas tales como tejados, fachadas de edificios, etc.

Su uso requiere cierto conocimiento de la biología de las aves, así como de los principios de funcionamiento del sistema AVITHOR™ Eagle Eye.

Por ello, es importante colocar las unidades en las zonas correctas para garantizar que todas las áreas afectadas estén cubiertas por el sistema Eagle Eye

Se recomienda contactar con ENSYSTEX para la formación y/o la validación técnica de los planteamientos de instalación realizados.

Ámbitos de aplicación

- › Espacios exteriores públicos o privados
- › Edificios en ciudades
- › Aeropuertos
- › Hoteles
- › Almacenes y fábricas
- › Viviendas y Comunidades de propietarios



Vea cómo funciona
EAGLE EYE



SISTEMAS VISUALES: EAGLE EYE

EAGLE EYE · EQUIPOS ELECTRÓNICOS DE AHUYENTACIÓN DE AVES



CARACTERÍSTICAS

- › La unidad Eagle Eye es un elemento disuasorio, motorizada de 12v, altamente reflectante que disuade de áreas no deseadas a las aves que se acercan.
- › La unidad emite destellos y luces estroboscópicas de alta intensidad en direcciones principalmente horizontales y descendentes.
- › Radio efectivo: hasta 30 m



1 AVI-110000 Eagle Eye ahuyentador de palomas Plata y Oro.

2 AVI-110001 Eagle Eye ahuyentador de gaviotas. Rojo.

EAGLE EYE PRO-PELLER

CARACTERÍSTICAS

Se trata de un accesorio complementario al sistema Eagle Eye que presenta las siguientes ventajas:

- › Es un sistema testado en campo que produce molestias visuales a las aves
- › No consume energía ya que funciona con la más leve brisa
- › Las alas están fabricadas en acero inox
- › Sencillo de instalar, permite cubrir los ángulos muertos y reforzar la acción del Eagle Eye.



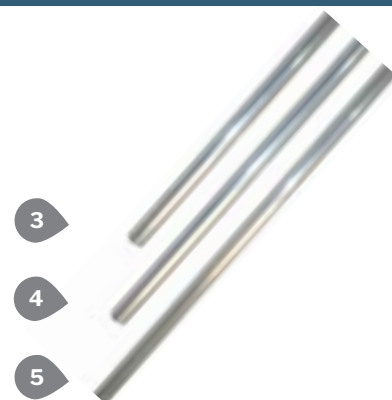
1 AVIE2008 Pro-peller unit Eagle Eye para palomas. Plata y Oro.

3 AVIE2016 Pro-Peller Stealth plata/oro (palomas)

2 AVIE2006 Pro-peller unit Eagle Eye para gaviotas. Rojo.

4 AVIE2017 Pro-Peller Stealth rojo/oro (gaviotas)

BASES Y TUBOS DE ALUMINIO



CARACTERÍSTICAS

- › Base en plástico. ABS para anclaje en superficies, tanto en plano como en "esquina"
- › Los tubos son de aluminio, disponibles en distintas medidas.

1 AVI-110015 Base superficie plana.

2 AVI-110014 Base superficie "esquina".

3 AVI-110019 Tubo 300 mm.

4 AVI-110047 Tubo 400 mm..

5 AVI-110020 Tubo 600 mm.

SISTEMAS VISUALES: ACCESORIOS

CONECTORES DE TUBO Y ACCESORIOS DE MONTAJE

CARACTERÍSTICAS

- › Conector deslizante para reforzar el tubo vertical de Eagle Eye frente a vientos fuertes.
- › Disponible en dos modelos: 90° y 90° abierto.
- › Accesorios de montaje para instalación completa.

1



2



3



1

AVI-110017

Conector para tubo en ángulo de 90°.

2

AVI-110018

Conector para tubo 90° abierto.

3

AVI-110043

Accesorios de montaje.

ALIMENTACIÓN 220V

1



2



CARACTERÍSTICAS

- › Transformador y cable de conexión de 10 metros para alimentar la instalación Eagle Eye a la corriente eléctrica de 220V

1

AVI-110030

Transformador a 12 V para instalaciones Eagle Eye conectadas a red eléctrica.

2

AVI-110040

Cable eléctrico para conexión al transformador. 10 metros de longitud.

ALIMENTACIÓN SOLAR

1



2

3



4

5



CARACTERÍSTICAS

- › Placas solares y accesorios para funcionamiento autónomo del Eagle Eye mediante energía solar.

1

AVIT1044

Panel solar 5W para Eagle Eye.

2

AVIE2010

Panel solar 10W para Eagle Eye.

3

AVIT1043

Regulador 12V para panel solar.

4

AVIT1045

Cableado para conexiones.

5

AVIT1042

Batería 12V 7A.

EAGLE EYE LED LIGHT CON SOPORTE

CARACTERÍSTICAS

- › Luz artificial led de bajo consumo para Eagle Eye.
- › Interiores o acción nocturna.
- › Temperatura de color: 6000K
- › Lúmenes: 4000LM
- › Consumo: 40W
- › Material: carcasa de aluminio de aviación, lente de PC, soporte de acero inoxidable 304.
- › Vida útil: más de 30.000 h
- › Voltaje: DC10 ~ 30V
- › Temperatura de trabajo: -40°C ~ 85°C
- › Disipación de calor: refrigeración por aletas de aluminio
- › Resistente al agua: IP67
- › Certificación CE



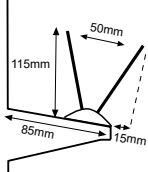
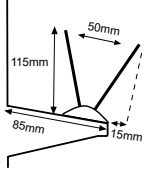
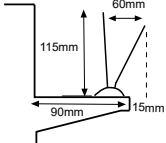
AVI-110036

Eagle Eye luz LED con soporte.

SISTEMAS DE BARRERA: PINCHOS

La instalación del producto es muy simple, ya que se implanta mediante silicona o tornillos

- Los pinchos antipalomas de policarbonato protegido contra los rayos ultravioletas son unos de los más usados en todo el mundo, dado que son realmente muy efectivos para ahuyentar las aves y su coste es bastante económico.
- Son altamente resistentes a los agentes meteorológicos, como la lluvia y el viento, y a las condiciones climáticas extremas.

MODELO DE PINCHO	S80	M80	S90
Longitud protegida	De 50 a 85 mm		De 60 a 90 mm
Perfil del modelo			
Altura de los pinchos (mm)	115	115	115
Nº de puntas/metro	40	80	40
Longitud de la base	50	50	50
Base policarbonato	✓	✓	✓
Base acero inox			
Tratamiento UV	✓	✓	✓
Presencia puntual de palomas	✓	✓	✓
Presencia intensiva de palomas		✓	
Cornisas	✓	✓	✓
Alféizares ventanas	✓	✓	✓
Balcones	✓	✓	
Grandes áreas		✓	
Canaletas	✓	✓	✓
Canalones			
Bordes de azotea	✓	✓	
Formato	Cajas de 15 y 50 m	Cajas de 15 y 50 m	Cajas de 15 y 50 m
Referencia	AVIS1059 y AVIS1035	AVIS1060 y AVIS1036	AVIS1067 y AVIS1043

RAXBIRD (ADHESIVO PINCHOS)

Adhesivo especializado para una fijación de púas antiaves en prácticamente cualquier superficie.

CARACTERÍSTICAS

- De aplicación rápida y sencilla, disponible en transparente y gris.

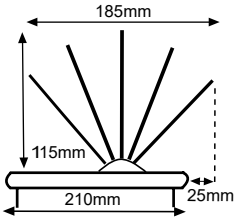
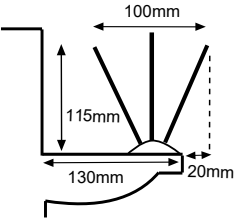
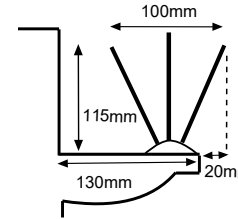
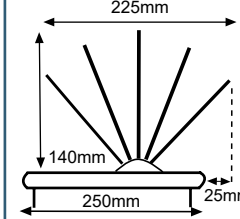
MODO DE USO Y APLICACIÓN

- Limpiar bien la zona para eliminar el polvo y cualquier residuo de productos anteriores.
- Cortar la boquilla suministrada de 2 a 3 cm para evitar que se obstruya.
- Colocar el cartucho en una pistola de calafateo estándar.
- Comenzar la instalación de las púas antiaves en la zona limpia.



RDT1383-84 Raxbird. Bote de 300 ml con boquilla aplicador

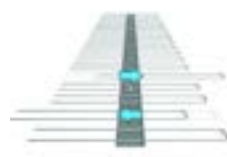
SISTEMAS DE BARRERA: PINCHOS

MODELO DE PINCHO	L 185	M 140	M 140X	L210
Longitud protegida	De 160 a 210 mm	De 80 a 130 mm	De 80 a 130 mm	De 200 a 250 mm
Perfil del modelo				
Altura de los pinchos (mm)	115	115	115	140
Nº de puntas/metro	100	60	80	60
Longitud de la base	50	50	50	50
Base policarbonato	✓	✓	✓	✓
Base acero inox				
Tratamiento UV	✓	✓	✓	✓
Presencia puntual de palomas	✓	✓	✓	
Presencia intensiva de palomas	✓		✓	
Gaviotas				✓
Cornisas		✓	✓	
Alféizares ventanas	✓	✓	✓	✓
Balcones			✓	
Grandes áreas	✓			✓
Canaletas				
Canalones	✓			✓
Bordes de azotea		✓	✓	
Formato	Cajas 6 y 24 m	Cajas de 10 y 50 m	Cajas de 10 y 50 m	Cajas de 6 y 24 m
Referencia	AVIS1065 y AVIS1041	AVIS1063 y AVIS1039	AVIS1062 y AVIS1038	AVIS1064 y AVIS1040

POWER SOLAR PRO

CARACTERÍSTICAS

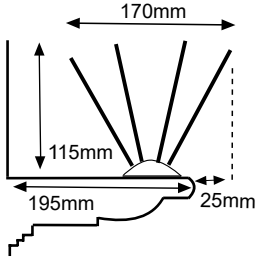
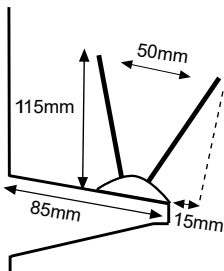
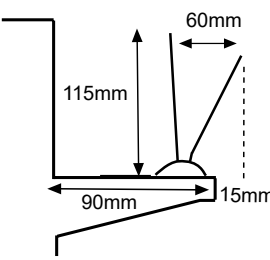
- Pinchos para placas solares para evitar el anidamiento bajo éstas.
- Con púas de acero inoxidable de 16cm de longitud regulables en altura, para una protección rápida y efectiva incluso en las superficies más irregulares. Las púas tienen una separación de 25mm y un grosor de 2mm con punta roma.
- Base de fijación metálica de 18 mm de ancho y en tiras de 1m de longitud, se puede fijar mediante silicona o atornillado.



AVIS1134 Power Solar PRO Inox 1m

AVIS1138 Power Solar Pro Poli 0,5m

SISTEMAS DE BARRERA: PINCHOS

MODELO DE PINCHO	M 170	S 80 LM	S 90 LM
Longitud protegida	De 110 a 170 mm	De 50 a 85 mm	De 60 a 90 mm
Perfil del modelo			
Altura de los pinchos (mm)	115	115	115
Nº de puntas/metro	80	40	40
Longitud de la base	50	50	50
Base policarbonato	✓		
Base acero inox		✓	✓
Tratamiento UV	✓		
presencia puntual de palomas	✓	✓	✓
Presencia intensiva de palomas	✓		
Cornisas	✓	✓	✓
Alféizares ventanas	✓	✓	✓
Balcones		✓	✓
Grandes áreas	✓		
Canaletas		✓	✓
Canalones			
Bordes de azotea		✓	✓
Formato	Caja de 10 y 50 m	Cajas de 15 y 50 m	Cajas de 15 y 50 m
Referencia	AVIS1068 y AVIS1044	AVIS1069 y AVIS1045	AVIS1070 y AVIS1046

SPIKETRACK · Pinchos Anti-Aves y Gatos

Polipropileno-plástico anti UV. Ideal para zonas donde puede haber contacto humano y la presión de aves no sea muy extrema.



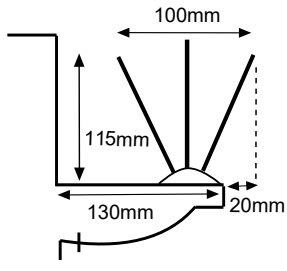
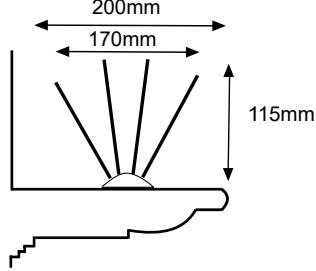
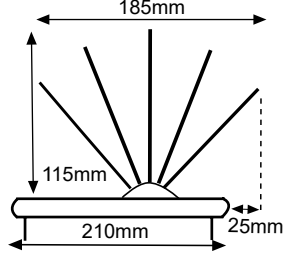
Formato

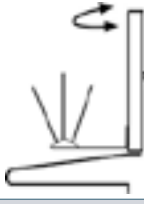
Tiras de 45 cm x 4,5 cm - Consultar tamaños disponibles

Referencia

AVIS1033

SISTEMAS DE BARRERA: PINCHOS

MODELO DE PINCHO	M 140 LM	M 170 LM	L 185 LM
Longitud protegida	De 80 a 130 mm	De 110 a 170 mm	De 160 a 210 mm
Perfil del modelo			
Altura de los pinchos (mm)	115	115	115
Nº de puntas/metro	64	64	80
Longitud de la base	50	50	50
Base policarbonato			
Base acero inox	✓	✓	✓
Tratamiento UV			
presencia puntual de palomas	✓	✓	✓
Presencia intensiva de palomas		✓	✓
Cornisas	✓	✓	
Alféizares ventanas	✓	✓	✓
Balcones			
Grandes áreas	✓	✓	✓
Canaletas			
Canalones			✓
Bordes de azotea	✓		
Formato	Cajas de 10 y 50 m	Caja de 10 y 50 m	Cajas 6 y 24 m
Referencia	AVIS1071 y AVIS1047	AVIS1075 y AVIS1051	AVIS1072 y AVIS1048

CLIPS PARA PINCHOS	M 140 LM	M 170 LM	L 185 LM			
Perfil del modelo						
Formato	Caja 20 uds	Caja 20 uds	Caja 20 uds	Caja 20 uds	Caja 20 uds	Caja 20 uds
Referencia	AVIS1053	AVIS1052	AVIS1054 y AVIS1055	AVIS1057	AVIS1056	AVIC1000

BYEBIRDS

BYEBIRDS es una pasta con ingredientes activos de origen natural que repele a las aves por olor, tacto, gusto y vista.

BYEBIRDS es inmediatamente percibido olfativa y visualmente por las aves, les produce intimidación al sentirse rodeadas de algo que las desagrada tanto.

Las aves se impregnan las alas temporalmente con BYEBIRDS, compactando sus plumas e incomodando su vuelo. La consistencia de BYEBIRDS hace que resbalen y pierdan el equilibrio al aterrizar, asustándolas.

BYEBIRDS es desagradable al gusto y las produce una sensación de frescor y picazón en las patas, fosas nasales y ojos, perturbando su visibilidad y sentido de orientación.

La tecnología de BYEBIRDS se enfoca en los patrones psicológicos de conducta y anidación de las aves, deshabituándolas del lugar y evitando que aniden y se reúnan en los lugares donde es colocado, manteniendo los tejados, fachadas y cualquier otro tipo de construcción limpia, contribuyendo activamente a entornos más saludables e higiénicos.



CARACTERÍSTICAS

- › Proporciona instalaciones flexibles y rápidas con la capacidad de cubrir grandes áreas. Se puede colocar verticalmente. No se caerá el plato.
- › Efecto duradero. Dos años en exteriores y 5 en interiores.
- › Diseñado para ser colocado en cualquier época del año. Soporta temperaturas extremas y largos periodos al sol. No es afectado por el polvo y la suciedad. No es afectado por la lluvia ni el frío.

Nº registro: EU-0015316-00



AVIT1248 Cartucho 280 g plateado.

AVIT1249 Cartucho 280 g blanco marfil.

AVIT1250 Cartucho 400 g plateado.

AVIT1251 Cartucho 400 g blanco marfil.

AVIT1258 Platillos vacíos pack 15 uds.

AVIT1259 Platillos vacíos pack 22 uds.

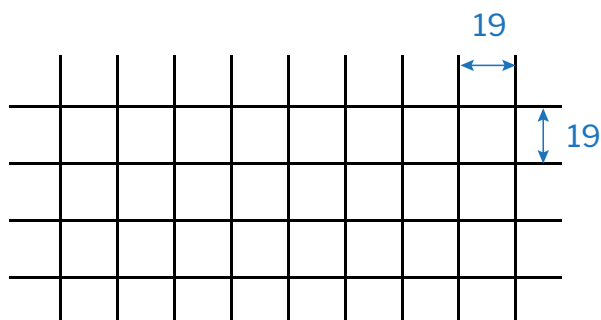
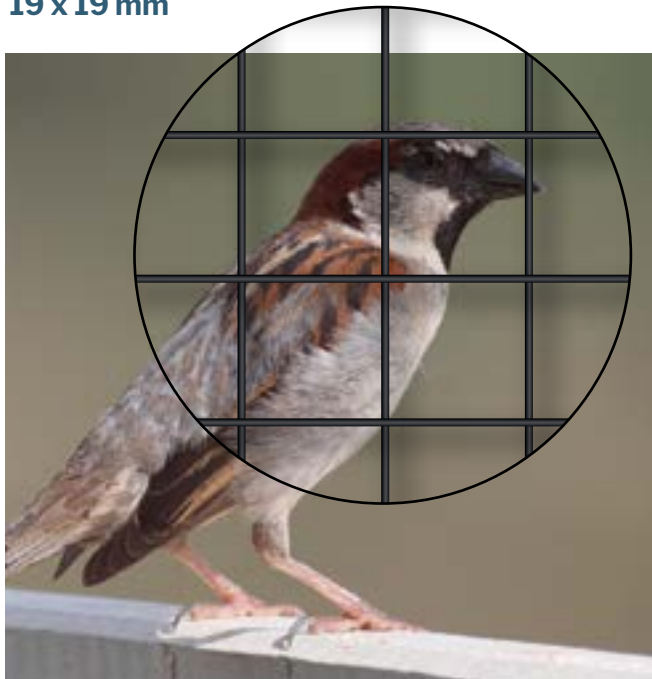
AVIT1310 Platillos Pre-llenos 32x20g plateado.

AVIT1266 Platillos Pre-llenos 32x20g blanco marfil.

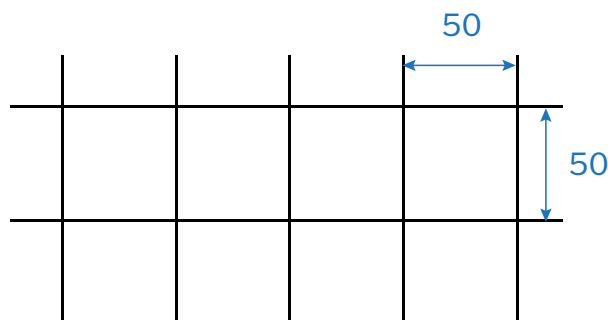
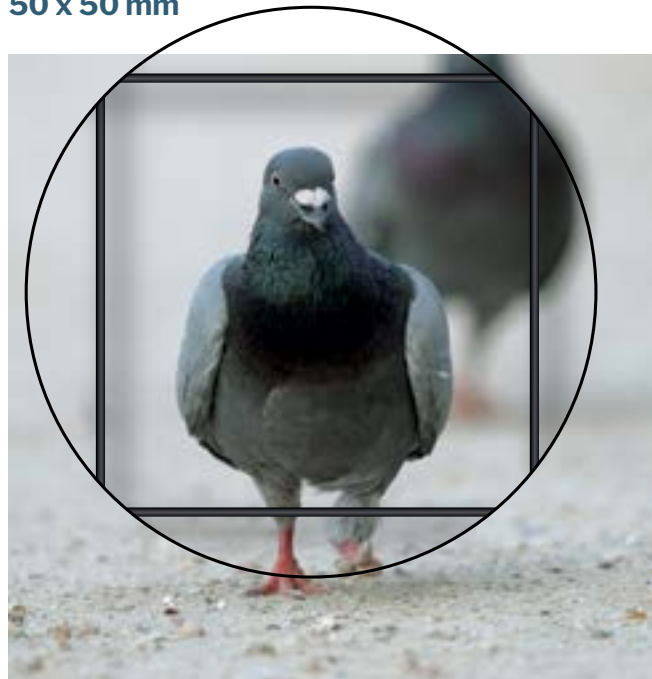
SISTEMAS DE BARRERA: REDES

Una red antiaves es un sistema eficaz para mantener alejadas a las aves de los espacios que queramos proteger. Las redes están fabricadas de diferentes materiales de alta calidad, así como en varios colores y tamaños de malla, adecuados para cada especie. Pueden ser ignífugas, resistentes a la luz y al agua y resistentes a los distintos cambios de temperatura. Para su instalación contamos con diversos accesorios para una colocación eficiente y cómoda.

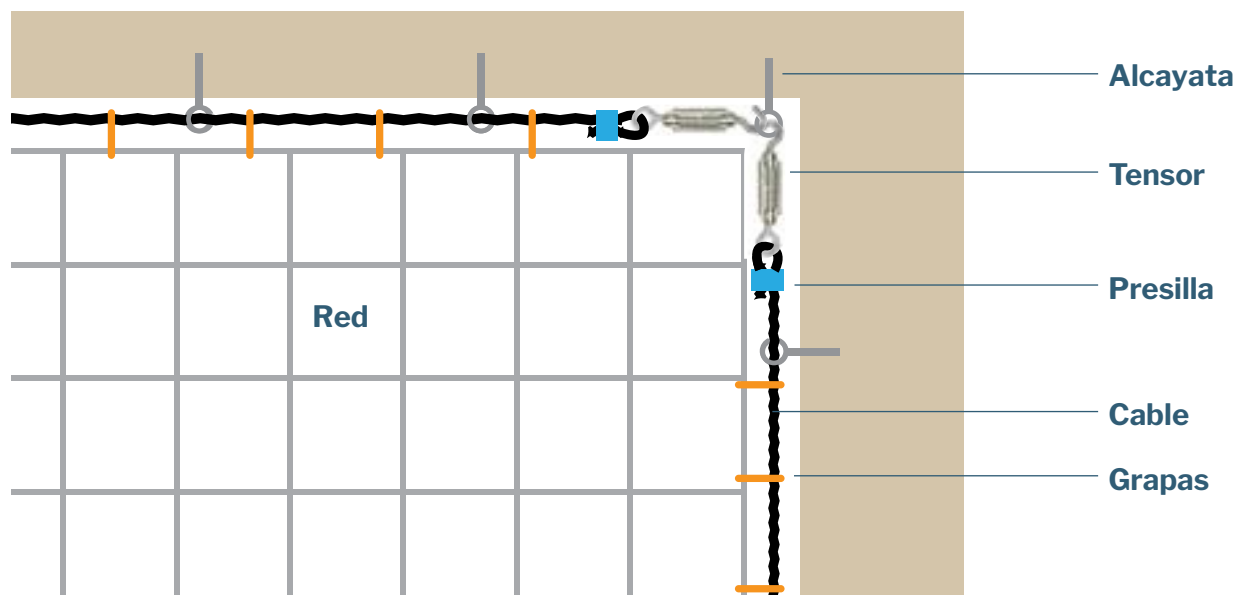
Redes anti-gorriones
19 x 19 mm



Redes anti-palomas
50 x 50 mm



Esquema de instalación con los accesorios habituales.



SISTEMAS DE BARRERA: REDES

RED IGNÍFUGA CL-1 19 X 19 MM · A MEDIDA



CARACTERÍSTICAS

- › Polietileno 1,3 mm. Ignífugo. Resistente a la luz UV-A.
- › Malla 19 x 19 mm. / 115 gr/m²
- › Zonas Atex. Interior o exterior.
- › Consultar colores disponibles.

AVIT1038

Red ignífuga CL-1 / 19 x 19 mm.

a medida

RED IGNÍFUGA CL-1 50 X 50 MM · A MEDIDA



CARACTERÍSTICAS

- › Polietileno 1,3 mm. Ignífugo. Resistente a la luz UV-A.
- › Malla 50 x 50 mm. / 60 gr/m²
- › Zonas Atex. Interior o exterior.
- › Consultar colores disponibles.

AVIT1039

Red ignífuga CL-1 / 50 x 50 mm.

a medida

RED GORRIONES 19 X 19 MM · A MEDIDA



CARACTERÍSTICAS

- › Colores disponibles: Blanco, Negro y Piedra.
- › Consultar cantidad mínima para color Piedra
- › 1.3 mm. 100 gr/m².
- › Interior o exterior.

AVIT1040

Red Gorriones / 19 x 19 mm.

a medida

RED PALOMAS 50 X 50 MM · A MEDIDA



CARACTERÍSTICAS

- › Colores disponibles: Blanco, Negro y Piedra.
- › Consultar cantidad mínima para color Piedra
- › 1.3 mm. 45 gr/m².
- › Interior o exterior.

AVIT1041

Red Palomas / 50 x 50 mm

a medida

RED TECH 19 X 19 MM



CARACTERÍSTICAS

- › Paño de polietileno 19 x 19 mm / 0,8 mm / nudo inglés.
- › 5 x 5 y 10 x 10 metros / Densidad 100 gr/m²
- › Colores disponibles Negro y Piedra.
- › Interior o exterior.

AVIN1017

Red Tech 19 x 19 mm / 5 x 5 metros.

negro

AVIN1021

Red Tech 19 x 19 mm / 5 x 5 metros.

piedra

AVIN1018

Red Tech 19 x 19 mm / 10 x 10 metros.

negro

AVIN1014

Red Tech 19 x 19 mm / 10 x 10 metros.

piedra

RED TECH 50 X 50 MM



CARACTERÍSTICAS

- › Paño de polietileno 50 x 50 mm / 0,8 mm / nudo inglés.
- › 5 x 5 y 10 x 10 metros / Densidad 45 gr/m²
- › Colores disponibles Negro y Piedra.
- › Interior o exterior.

AVIN1024

Red Tech 50 x 50 mm / 5 x 5 metros.

negro

AVIN1027

Red Tech 50 x 50 mm / 5 x 5 metros.

piedra

AVIN1004

Red Tech 50 x 50 mm / 10 x 10 metros.

negro

AVIN1009

Red Tech 50 x 50 mm / 10 x 10 metros.

piedra

FASTNET POLICARBONATO

Soporte de policarbonato cristalino protegido contra los rayos ultravioleta, de anclaje rápido para instalación ágil de redes de polietileno antiaves, tanto en interior como en exterior. Permite un fácil agarre con selladores o siliconas, mediante tornillos, ya que la base lleva dos orificios, o bien con cinta adhesiva doble cara.



- › Su superficie ondulada permite un fácil agarre con selladores y siliconas. Los orificios son para poder instalar con tornillos si se desea.



- › En el centro de la pieza el agujero de 2,5 mm permite instalar con cables tensados.



- › Su diseño con muesca de agarre, permite colocar y presionar sin ensuciarse las manos.



- › Con FastNet la instalación de redes se convierte en una tarea fácil y cómoda en cualquier tipo de superficie.



› 35 x 30 mm

AVIN2042

20 uds. de FastNet (para 10 ml de red).

AVIN2043

50 uds. de FastNet (para 25 ml de red).

CREMALLERAS PARA REDES

CARACTERÍSTICAS

- › Cremalleras para colocar en redes con la finalidad de permitir el acceso a través de las mismas.
- › Disponibles en distintas longitudes y colores.
- › Las cremalleras se pueden vender sueltas (para grapar) o cosidas a la red.



AVIT1152-ES

Cremallera 1m

CABLE INOX 316



CARACTERÍSTICAS

- › 2 mm. x 100 m.
- › Para instalación de redes Anti-aves.
- › Interior o exterior.

AVIN2024

Cable inox 316 / 2 mm. x 100 m.

TENSORES



CARACTERÍSTICAS

- › Tensores para cable de red Inox (5 unidades).
- › Tensores para cable de red Cinc (5 unidades).

AVIN2040

Tensores para cable de red Inox (5 uds)

AVIN2041

Tensores para cable de red Cinc (5 uds)

GRAPADORA BOSTICH P7 Y GRAPAS



CARACTERÍSTICAS

- › Fácil cosido de la red al cable de acero mediante las grapas.
- › Grapas para coser la red al cable de acero.

1

AVIN2031

Grapadora Bostich P7.

2

AVIT1048

Grapas galvanizadas 2500 unidades.

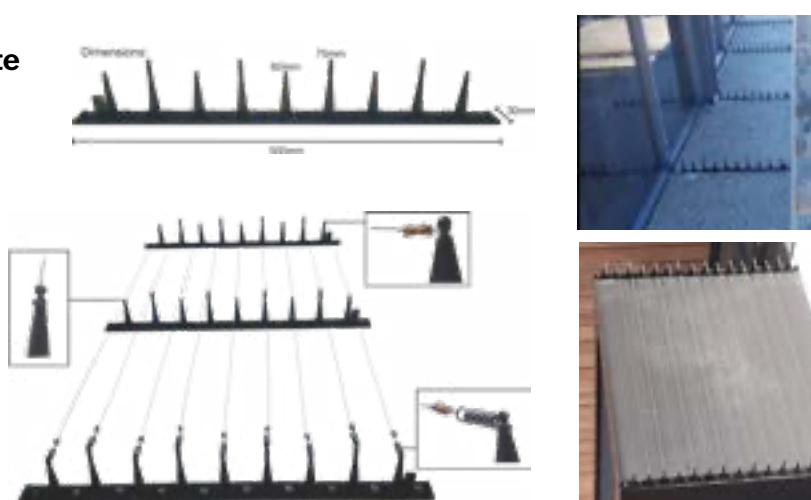
SISTEMAS DE BARRERA: CABLES TENSADOS

BIRD WIRE TRACK

Bird Wire Track es un producto eficaz y fácil de usar, especialmente cuando se necesitan varias filas de alambre para proteger repisas, parapetos, vigas, tuberías, etc. de las aves que se posan.

CARACTERÍSTICAS

- › Bird Wire Track reduce drásticamente el tiempo de instalación, ya que requiere menos perforaciones en la superficie de instalación que los postes de alambre para pájaros tradicionales.
- › Esta unidad está diseñada para su instalación en superficies planas y ligeramente curvas.
- › Bird Wire Track está estabilizado a los rayos UV y está hecho de plástico ABS.

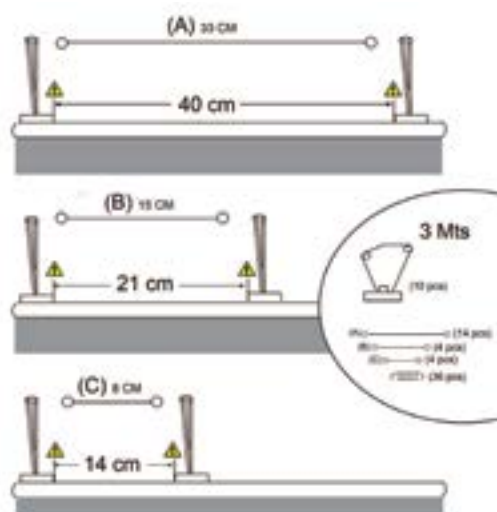
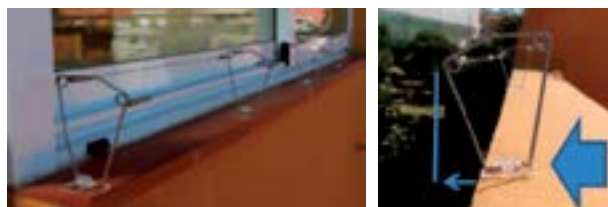


AVIE2015

Bird Wire Track.

FAST CABLE CORNISAS

Kit FastNet para la instalación de cables de acero inoxidable AISI 302 tensados con resortes.



CARACTERÍSTICAS

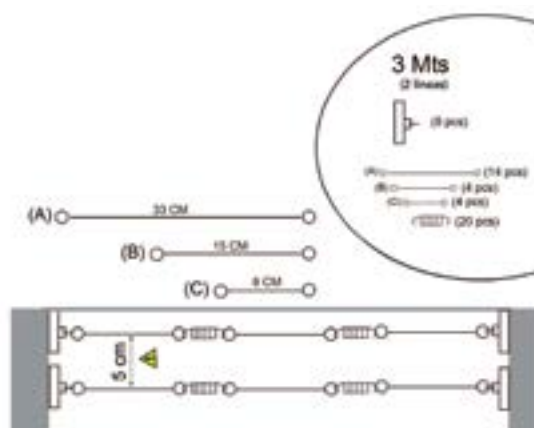
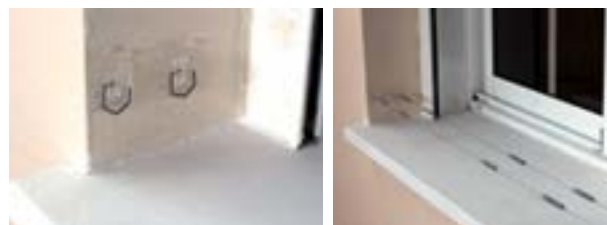
- › Para instalar sistema de cables tensados en cornisas. Kit para 3 metros con 14 varillas de 33 cm, 4 de 15 cm, 4 de 8 cm, 10 soportes, 36 muelles y 80 ml silicona

AVIN2044

Kit FastNet cornisa.

FAST CABLE VENTANAS

Kit FastNet para la instalación de cables de acero inoxidable AISI 302 tensados con resortes.



CARACTERÍSTICAS

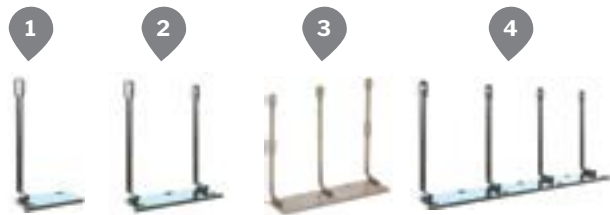
- › Para colocar sistema de cables tensados en ventanas o alféizares de ventanas. Kit para 3 metros con 14 varillas de 33 cm, 4 de 15 cm, 4 de 8 cm, 8 soportes, 20 muelles y 80ml silicona

AVIN2045

Kit FastNet ventana.

SISTEMAS DE BARRERA: CABLES TENSADOS

POSTE CON BASE INOX



CARACTERÍSTICAS

- › Acero inoxidable.
- › Para control de aves en cornisas y barandillas.

1	AVIT1037	Base inox. para 1 hilo. 36 x 30 mm.
2	AVIT1031	Base inox. para 2 hilos. 60 x 30 mm.
3	AVIT1032	Base inox. para 3 hilos. 110 x 30 mm.
4	AVIT1033	Base inox. para 4 hilos. 160 x 30 mm.

BASE PARA POSTE



CARACTERÍSTICAS

- › Base de 40 x 45 mm para poste. Con tratamiento UV.
- › Fijación mediante silicona o tornillo.

AVIT1036	Base para poste.
-----------------	------------------

TACO PARA POSTES



CARACTERÍSTICAS

- › Taco de 4 mm para anclaje de postes.

AVIT1035	Taco para poste. Caja de 20 uds.
-----------------	----------------------------------

CABLE INOX Y PRESILLA

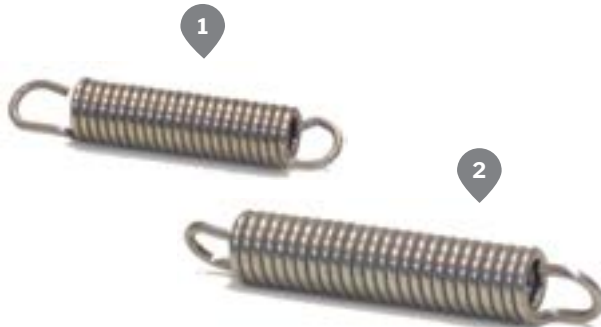


CARACTERÍSTICAS

- › Cable trenzado 0,7 mm diámetro.
- › Cable de acero para postes.

1	AVIT1029	Cable Inox 0,7 AISI. 316 x 100 m.
2	AVIC1001	Presilla para unión de cable. Caja de 20 uds.

MUELLES TENSORES



CARACTERÍSTICAS

- › Muelle con anilla mordaza para tensar.

1	AVIE2002	Muelle tensor.
2	AVIT1030	Muelle tensor fuerte.

ALICATES



CARACTERÍSTICAS

- › Alicates de corte para cable o prensado de presillas.

1	Consultar	Alicate de corte para cable.
2	AVIT1034	Alicate de prensado de presillas.

SISTEMAS DE BARRERA: CABLES ELECTROESTÁTICOS

ELECTROESTÁTICOS FLEXIBLES



1	AVIE2005	Batería 220V - 0,5 Julios.
2	AVIT1153-ES	Curva para unión.
3	AVIT1154-ES	Clavija para conexiones eléctricas.
4	AVIE2001	Cable UV.
5	AVIN2035	Sistema eléctrico flexible / 15 metros transparente.
6	AVIT1028	Placa de señalización.

SISTEMAS DE CAPTURA: JAULAS

JAULA MULTICAPTURA · 3 DEPARTAMENTOS



CARACTERÍSTICAS

- › Jaula trampa con 3 departamentos.
- › Para la captura de palomas.
- › Dimensiones: 900 x 300 x 300 mm



CAT1003

Jaula Multicaptura - 3 departamentos.

JAULA MULTICAPTURA · DOBLE ENTRADA



CARACTERÍSTICAS

- › Jaula trampa para captura con doble entrada.
- › Para la captura de palomas y otras aves.
- › Dimensiones: 900 x 400 x 300 mm



AVIT1148-ES

Jaula Multicaptura - Doble entrada.

JAULA MULTICAPTURA · DOS PUERTAS CUADRADA

CARACTERÍSTICAS

- › Trampa multicaptura para aves con dos entradas en forma de túnel. Fabricada con malla galvanizada de 19 mm y esmaltada en gris.
- › Las aves entrarán y saldrán confiadas tocando las puertas metálicas para comer, una vez dentro bloquearemos las puertas y así quedarán atrapadas en la jaula.
- › Capacidad para varias aves.
- › Puertas metálicas con 2 posiciones: entrada-salida y solo entrada.
- › Medidas (cm):
Largo x Ancho x Alto 970 x 970 x 260



AVIN2048

Jaula multicaptura dos puertas cuadrada.

SISTEMAS DE SONIDO DE ALTA FRECUENCIA Y AHUYENTADORES DIGITALES

BIRDALERT 2.0 SISTEMA INTELIGENTE PARA EL CONTROL DE AVES

¡Control de aves sin esfuerzo a tu alcance!

BirdAlert® 2.0 es un sistema inteligente ahuyentador de pájaros que reconoce las distintas especies. Si detecta alguna no deseada, se activan las herramientas de sonido para espantarlas.

ESPECIES OBJETIVO:

Gaviotas, Estorninos, Urracas, Cuervos (no palomas).

BirdAlert® se controla mediante una aplicación web

La conectividad del BirdAlert 2.0 logra que funcione de manera óptima con la red móvil del país, proporcionando un control efectivo de aves sin importar en qué parte del mundo se encuentre. Adiós a los ajustes manuales y hola al control de aves sin complicaciones!

CONTENIDO

- › Dispositivo micrófono
- › 2 altavoces

Ventajas del sistema BirdAlert 2.0, que permite:

- › Elección de especies de aves que se desea detectar y ahuyentar.
- › Encendido o apagado de forma remota en tiempo real a través de la aplicación web.
- › Elección de horarios personalizados para que BirdAlert® se encienda o apague automáticamente.
- › Supervisión del estado del dispositivo, incluida la duración de la batería y la conectividad, para asegurarse de que siempre esté funcionando.
- › Ajustar la configuración del dispositivo, como el volumen del altavoz y de las herramientas opcionales
- › Acceso hasta 30 días de datos de detección almacenados para realizar un seguimiento del rendimiento a lo largo del tiempo e identificar patrones.
- › Control de los equipos BirdAlert® conectados para poder realizar un seguimiento de su estado, incluso cuando están activos, en modo de suspensión o apagados
- › Permite incorporar dispositivos adicionales.

Especificaciones técnicas

- › Batería interna: 12 V, plomo y ácido 33Ah
- › Dimensiones: - Ancho: 31 cm
- › Profundo: 25 cm
- › Altura sin micrófono: 23 cm
- › Altura con micrófono: 56 cm
- › Peso: 15,5 kg
- › Material: plástico 100% reciclable, polipropileno reforzado con 30% fibra de cristal, PP+GF30
- › Resistencia: al agua (fuertes lluvias) y al polvo



AVIT1282

BirdAlert Sstema Inteligente para el Control de Aves

ACCESORIOS PARA BIRDALERT 2.0

Espantapájaros
autohinchable

1



Cañón a gas

6

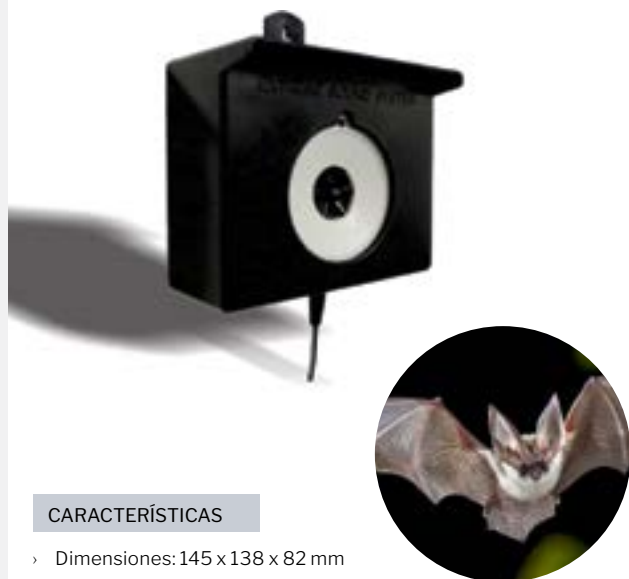


1	AVIT1285	BirdAlert 2.0 ScareMan.
2	AVIT1304	Cable alargador de 10m.
3	AVIT1305	Cable alargador de 25m.
4	AVIT1306	Cable alargador de 50m .
5	AVIT1308	Cable alargador de 100m.

6	AVIBA1022	Cañón a gas con adaptador
7	AVIT1292	Adaptador para cañones mecánicos a gas.
8	AVIBA1037	Cable alargador de 10m.
9	AVIBA1038	Cable alargador de 25m.
10	AVIBA1039	Cable alargador de 50m.
11	AVIBA1040	Cable alargador de 100m.

SISTEMAS DE SONIDO DE ALTA FRECUENCIA Y AHUYENTADORES DIGITALES

EXTREME SOUND SYSTEM



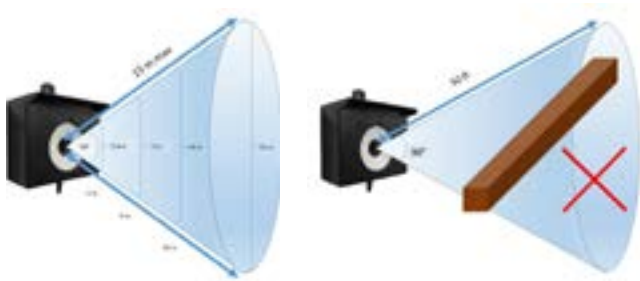
CARACTERÍSTICAS

- › Dimensiones: 145 x 138 x 82 mm
- › Peso: 255 g (sin adaptador ni cable)
- › Fuente de alimentación:
Entrada: 100-240V
Salida: 9 Voltios (transformador)
- › Consumo de energía: 1'2 Watts
- › Rango de frecuencia: 16.000 Hz a 23.000 Hz (continuamente variable)

Equipo ecológico para ahuyentar a murciélagos

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

- › El nuevo sistema de sonido EXTREME es la forma más humana y ecológica para mantener a los murciélagos lejos de áreas no deseadas.
- › Es un producto pequeño y liviano, pero tiene un gran impacto en los murciélagos. Tenga en cuenta que el sistema de sonido extremo está especialmente diseñado para reubicarlos. Combinado con ondas de sonido variables, los murciélagos no se acostumbran a los sonidos emitidos.
- › Lo bueno de este producto es el hecho de que es inaudible y no tiene ningún impacto en las personas. Por lo tanto, se puede utilizar dentro de centros comerciales, fábricas, restaurantes y lugares donde la gente trabaja o se reúne.
- › Protege un área despejada de aproximadamente 150 m² en forma de abanico, con un radio aproximadamente 15 a 10 metros en un arco de 90°



AVIE1033

Extreme Sound System.

AHUYENTADOR DIGITAL CON PROGRAMADOR (RELOJ DIGITAL SEMANAL)



DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

- › Central aleatoria con selector de especie.
- › Sensor de luz día/noche.
- › Programador con reloj digital.
- › Posibilidad de ampliar hasta 4 altavoces.
- › Potencia: 40 W. 12 V.
- › Peso: 619 gr.
- › Medidas: 200 X 185 X 105 mm.
- › Disponible versión con conexión 4G mediante tarjeta SIM.

** No incluye las baterías

ALIMENTADOR AHUYENTADOR

- › Transformador de 220 voltios a 12 voltios.
- › Datos técnicos: Intensidad de salida (máx.) 1.800 mA (en todas las tensiones)
- › Voltaje de entrada: 90-240VAC~50/60 Hz
- › Potencia de salida (máx.): 21 W
- › Peso: 250 g
- › Dimensiones: 80 X 50 X 37 mm.



ALTAVOZ DOBLE + DOBLE TROMPETA

- › Cobertura: 60 metros radio.
- › Medidas: 310 X 160 X 130 mm.
- › Peso: 836 gr.
- › Potencia: 40 W.



* Prolongador cable manguera y/o paralelo no incluido

1

AVIE2012

Ahuyentador 40W.

2

AVIE2011

Alimentador 1,8A 12V.

3

AVIT1150-ES

Altavoz.

Symterra Pulse



Sistema ahuyenta aves mediante Pulsos electromagnéticos

SYMTERRA genera ondas electromagnéticas de baja intensidad que afecta directamente al vuelo/orientación de las aves. .

Las aves No aterrizan y se desvían a otra zona. Barrera invisible que las aves simplemente no cruzarán.

No emite ondas de radiofrecuencia (RF) ni de ultrasonidos que sean problemáticas

- **Ecológico:** Este sistema disuade a las aves sin causarles daños, garantiza un entorno seguro tanto para su propiedad como para la vida silvestre que la rodea.
- **Resultados duraderos y confiables.** Las aves aprenden rápidamente a evitar las áreas protegidas por Symterra Pulse,
- **Instalación sencilla:** Puntos de control, soportes y cable emisor de pulsos electromagnéticos. Bajo consumo energético



Tecnología avanzada

Beneficiarse de la última innovación de Symterra, que ofrece una disuasión confiable de aves mediante tecnología patentada.

Eficaz, con resultados

Creciente número de clientes satisfechos que confían en Symterra Pulse para mantener sus propiedades libres de aves.

Ecológico

Proteja su propiedad sin dañar a las aves ni alas personas, manteniendo su entorno seguro.



SANITHOR

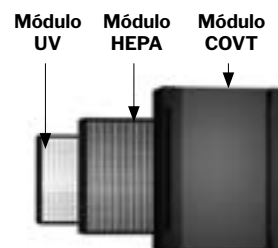
Purificadores ······	102
----------------------	-----

AIR 300



DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO

- El **AIR300** es una unidad de tratamiento de aire modular, que se puede utilizar en una amplia variedad de ubicaciones: hospitales y quirófanos, escuelas, edificios de oficinas, áreas de cocina, salas de espera públicas o simplemente en casa, **hasta 1.200 m³/h, aprox. 750 m²**
- Dependiendo del problema, la unidad puede equiparse con un solo módulo o una combinación de dos. Cambiar el cartucho del filtro es sencillo. Disponible como módulos opcionales separados.
- Módulo de COVT, Módulo HEPA, Módulo UV, Ventilador**



CARACTERÍSTICAS

- El diseño revolucionario de la rejilla de salida de aire ofrece claras ventajas:
 - Toma de aire de doble cara
 - El aire vuelve más rápido y más limpio, y la habitación no tiene puntos muertos.
 - El aire entra y sale en seis direcciones, formando un flujo de aire circulante tridimensional.
 - Tasa de intercambio de aire hasta 1200 m³ / h
 - El diseño de rejilla de salida Multi-Flow ofrece una eficiencia de ventilación del 33% sobre un diseño de salida de aire convencional (plano)
- El AIR300 está equipado con un sensor de partículas que mide constantemente la calidad del aire.
- Tasa de eliminación de PM0.3: 99,97%
- Tasa de eliminación de formaldehído: 99%

VECAIR109

Purificador de aire AIR300.

Bajo pedido

AIR 160



El equipo Air160 ha sido pensado para ser utilizado de forma continua en restaurantes, habitaciones, despachos, ámbito clínico y sanitario, centros escolares, etc, donde existen personas y donde no existe una buena ventilación o renovación de aire limpio.

CARACTERÍSTICAS

- Filtración: filtro HAFE, filtro de partículas electrostático de 20mm que permite un filtrado de partículas de gran tamaño del aire (polvo, ácaros, pólen, humo...) sin necesitar una elevada potencia del ventilador.
- Esterilización: Desinfección con luz UV-C (germicida de 60 Wat.), esteriliza y elimina microorganismos
- Ionización: mediante iones negativos que mejoran la calidad de vida de las personas (proceso clínicamente testado)
- Cobertura: 100 m3 /40-50m2
- Caudal de aire: hasta 25 m3/h (velocidad 1) – 7 litros/seg
hasta 50 m3/h (velocidad 2) – 14 litros/seg
- Dosis UVC: 4,23 mJ/cm2
8,46 mJ/cm2
- Nivel de ruido: 25 dB a 25 m3/h
28 dB a 50 m3/h

VECAIR104

Purificador de aire AIR160.

FILTRO HAFE PARA AIR 160



CARACTERÍSTICAS

- El cambio mínimo de filtro debe ser una vez al año, pero en función del nivel de carga de partículas del ambiente y del desgaste por luz UVC, pueden ser necesarias 02 a 04 cambios al año.
- Durante las revisiones no se debe manipular el material del filtro ni eliminarlo raspándolo físicamente; éste es sensible a la radiación UVC y paulatinamente va perdiendo consistencia.

VECAIR106

Filtro HAFE para AIR160.

TUBO UV-C PARA AIR 160



CARACTERÍSTICAS

- Tubos de luz UV-C 60 watt.
- Cambio del tubo 1 vez al año.

VECAIR105

Tubo UV-C para AIR160.

NOTAS

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Los precios de los productos ofertados en el presente catálogo tendrán carácter general, sin perjuicio de las condiciones especiales acordadas con nuestros asesores. Estas condiciones especiales no entrarán en vigor hasta que hayan sido confirmadas por escrito.

Pedido mínimo 70 euros (más IVA).

Ensystex Spain, S.L. se reserva el derecho de cambiar las condiciones y especificaciones generales de venta y suministro y los precios de sus productos sin previo aviso.

CONDICIONES DE ENVÍO

- › Pedidos superiores a 400 euros (más IVA) serán entregados a portes pagados exclusivamente para entregas en España (excepto Baleares, Islas Canarias, Melilla y Ceuta). Envío 24-48 hrs, según zonas de reparto. Otros servicios con coste adicional.
- › Para envíos a Baleares, Islas Canarias, Melilla y Ceuta u otros destinos, se repercutirán en factura los gastos de envío correspondiente previa aprobación, salvo que exista algún acuerdo específico.
- › Para envíos a Portugal, los pedidos superiores a 450 euros, no tendrán gastos de envío, excepto Islas Azores y Madeira, donde se repercutirán siempre los mismos. Envío 48-72 hrs, otros servicios con coste adicional.

FORMAS Y PLAZOS DE PAGO

- › El primer pedido al inicio de la relación comercial será mediante transferencia anticipada.
- › Los pedidos sucesivos de clientes, previa aprobación del crédito, serán según el plazo acordado, mediante giro o transferencia.

RETRASO DE ENTREGA

Ensystex Spain, S.L. no se responsabiliza de los retrasos de entrega que se hayan producido por causa de fuerza mayor o por cualquier otra circunstancia ajena a la empresa. En ningún caso se podrá solicitar la indemnización por entrega retrasada o no entrega de la mercancía.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Si desea consultar las fichas de seguridad, registros de biocidas y fichas técnicas de nuestros productos, es necesario estar registrado en nuestra página web en la dirección: www.ensystex.es, para poder acceder a ellas. Por favor, solicite sus claves de acceso.

DEVOLUCIONES Y RECLAMACIONES

Es necesario que se revise la mercancía en el momento de su entrega. Para reclamar mercancías que se recepcionen en mal estado o presenten algún deterioro en el embalaje, a causa del transporte, es necesario hacerlo constar a través del albarán del transportista. También debe ser comunicado en un plazo de 24 horas desde la recepción del material. Así mismo, será necesario enviar fotografía tanto de la incidencia como una fotografía del embalaje donde se pueda ver la etiqueta del transportista.

Si no se manifiesta lo contrario dentro del plazo de 24 horas, la mercancía se entenderá aceptada por el comprador como conforme en cuanto a cantidad y calidad y no se admitirá reclamación alguna.

Ensystex Spain, S.L. sólo acepta devoluciones tras previo acuerdo y a portes pagados por el remitente dentro de la primera semana del envío de la mercancía. No podrán devolverse pedidos especiales o productos bajo pedido a petición del cliente.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN

Las pulverizadoras o nebulizadoras que precisen mantenimiento o reparación deben ser enviadas en perfecto estado. No deben contener ningún líquido y deben ser enviadas con todos sus componentes.

Si no se cumple esta condición, el envío puede ser NO aceptado y se procederá a su devolución al remitente.

Nuestro equipo técnico consultará con el correspondiente fabricante e informaremos del estado de la máquina antes de realizar ninguna reparación.

COMPETENCIA ILÍCITA

El comprador no realizará trasvase o envasado de los productos a otros envases sin marcas o de distintas marcas, y queda comprometido a mantener las etiquetas y precintos de origen tal y como fueron suministrados por Ensystex Spain, S.L.

LEGISLACIÓN Y JURISDICCIÓN

Para cualquier conflicto que surja de la interpretación y/o cumplimiento de las presentes condiciones, las partes se someten a la jurisdicción de los Juzgados y tribunales de la ciudad de Valencia, con renuncia expresa a fuero propio si lo hubiese.

CALIDAD PREMIUM

Su completa satisfacción garantizada o reembolso completo

COMPROMETIDOS CON USTED

Soporte técnico disponible 24 hrs 365 días al año

EXPERIENCIA SIN IGUAL

Siempre dando el servicio que vd. necesita, cuando vd. lo necesita



Símbolos de peligro utilizados en las etiquetas de productos químicos y fichas de seguridad



SUSTANCIAS INFLAMABLES

GSH02

Estos productos tienen el riesgo de entrar en combustión, por lo que deben permanecer herméticamente cerrados cuando no se utilicen y jamás pueden almacenarse cerca de ácidos.



CORROSIVO

GSH05

Estos productos químicos causan destrucción de tejidos vivos y/o materiales inertes.

Precaución: No inhalar y evitar el contacto con la piel, ojos y ropas



IRRITACIÓN CUTÁNEA

GSH07

Sustancias y preparaciones que por penetración cutánea, pueden implicar riesgos graves, agudos o crónicos en la salud.

Precaución: Todo el contacto con el cuerpo humano debe ser evitado.



PELIGROSO POR ASPIRACIÓN

GSH08

Sustancias y preparaciones que, por inhalación, ingestión o penetración cutánea, pueden implicar riesgos a la salud graves o agudos.

Precaución: Debe ser evitado el contacto con el cuerpo humano, así como la inhalación de los vapores.



PELIGROSO PARA EL MÉDIO AMBIENTE

GSH09

Estos productos químicos causan destrucción de tejidos vivos y/o materiales inertes.

Precaución: No inhalar y evitar el contacto con la piel, ojos y ropas.



ENSYSTEX SPAIN & PORTUGAL
C/ PARÍS 2 · APDO 272 · P.I. MAS DE TOUS
46185 LA POBLA DE VALLBONA
VALENCIA (SPAIN)

0034 96 006 70 87

info@ensystex.es
www.ensystex.es



Catálogo 2026/ ED.1