LT INDUSTRIAL

# SISTEMAS AVANZADOS DE CAPTURA DE INSECTOS

HELSIS-MATIC®

*Garantía Helsis-Matic*
*Fabricación española*

## Ficha Técnica

Departamento I+D+I. LT INDUSTRIAL

REF.: **239/005-006** MOD.: **Exterminador de Insectos modelo E_INOX DUAL LIGHT**

LINEA: **CAPTURA ADHESIVA DE INSECTOS** REVISADO: **ENERO 2021**

USO: **PROFESIONAL. ESPECIAL INDUSTRIA Y ALIMENTACIÓN**



### Descripción general

Sistema avanzado para la captura adhesiva de insectos voladores.
Atracción del insecto mediante fluorescentes especiales de luz ultravioleta que excitan los órganos sensoriales de los insectos voladores.
Sistema de captura mediante potentes bandas adhesivas. Sin feromonas o cualquier otro producto químico atrayente natural o formulado. Sin ruidos ni electrocuciones. Completamente higiénico.
Las bandas adhesivas se sitúan en posición vertical a través de un carril situado entre los tubos fluorescentes de luz UVA, permitiendo así la atracción del insecto por ambas caras y doblando la superficie de captura.
Disponible en distintos tamaños y potencias.
Especialmente indicado para la industria y alimentación. También válido para uso doméstico.
Equipo robusto, fabricado en acero inoxidable AISI-304.
Preparado para instalar en sobremesa, suspensión o fijación mural (mediante las pletinas accesorias ref. 230/001).
Mínimo mantenimiento.
Incluye cable con toma de red y conexión rápida.
Solo para uso interior.

### Funcionamiento

Instalar el equipo. Colocar dos láminas adhesivas en el carril superior longitudinal del equipo, con la cara que contiene el adhesivo mirando hacia los tubos fluorescentes. Quitar a dichas láminas el protector del adhesivo. El equipo funciona en modo continuo mientras se le suministre energía. La luz ultravioleta atrae a los insectos voladores, que al posarse sobre la potente lámina adhesiva quedan atrapados.

### Componentes y materiales

Construido íntegramente en acero inoxidable AISI-304 acabado satinado.
Reactancias de alta calidad fabricadas en España.
Tubos fluorescentes de luz ultravioleta tipo Black Light T8 PHILIPS 15W.
También disponibles bajo pedido con tubos inastillables marca PHILIPS.
Cable con toma de red y conexión rápida para facilitar las labores de mantenimiento.

### Características Técnicas

| | DUAL LIGHT 4X15W | DUAL LIGHT 6X15W | |
|---|---|---|---|
| **Referencia:** | **239/005** | **239/006** | |
| Tensión: | 220-240 | 220-240 | V |
| Frecuencia: | 50/60 | 50/60 | Hz |
| Aislamiento eléctrico: | I | I | Clase |
| Potencia tubos fluorescentes: | 4x15 | 6x15 | W |
| Cobertura: | 160 | 200 | m² |
| **Medidas** | | | |
| Ancho: | 566 | 566 | mm |
| Alto: | 225 | 306 | mm |
| Fondo: | 132 | 132 | mm |
| Peso equipo: | 3,4 | 4,8 | Kg |
| Und. De embalaje: | 1 | 1 | Ud |
| **Recambios Adhesivos** | | | |
| Modelo: | Ref | Ref | |
| Pack 12 láminas: | 123/019 | 123/021 | |
| Pack 48 Láminas | 123/020 | 123/022 | |

### Normativa

Conforme a las normativas de Seguridad eléctrica de la Directiva de Baja Tensión:
UNE-EN-60335-2-59:2005
UNE-EN-60335-2-59:2005/A1:2006
UNE-EN-60335-1:2002
UNE-EN-60335-1/A11:2004
**2 años de garantía** en defectos de fabricación (excepto tubos de luz).

CE

### Mantenimiento.

**Limpieza**: para la limpieza habitual del equipo se debe utilizar un paño seco. Se recomienda la limpieza en profundidad de las bandejas porta-adhesivos con el paso de periodos prolongados de tiempo, para la correcta difusión de la luz y la consiguiente capacidad de atracción de la misma.
**Sustitucion de los tubos de luz**: se recominenda realizarla al menos una vez al año para garantizar la eficacia de la luz, aún cuando aparentemente no exista causa de daño o deterioro en el mismo.
**Sustitución de la banda adhesiva**: La banda adhesiva deberá sustituirse cuando esté saturada de insectos. No obstante se recomienda el cambio como máximo a los 45 días, en condiciones atmosféricas normales.

López-Herbón Trujillo, S.L., se reserva el derecho a efectuar cambios y/o modificaciones en los productos y sus especificaciones sin previo aviso.