



**Dispositivo electromecánico para el control de roedores con sistema de eliminación por dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).**

**Dispositivo electromecánico para el control de roedores con sistema de eliminación por electrocución**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- Plástico (ABS, PP, PPS)
- Latón
- Acero y acero inoxidable
- Componentes electrónicos

- Plástico (ABS, PP, PPS)
- Latón
- Acero y acero inoxidable
- Componentes electrónicos

**FINALIDAD DE USO**

- Desratización de empresas agroalimentarias
- Hospitales y escuelas
- Establecimientos públicos
- Áreas exteriores
- Cabinas eléctricas y locales tecnológicos
- Otras áreas sensibles

- Desratización de empresas agroalimentarias
- Hospitales y escuelas
- Establecimientos públicos
- Áreas exteriores

**PLAGA OBJETIVO**



**VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS**

- Cero uso de sustancias tóxicas
- Sin dispersión de cadáveres
- Alto poder de atracción alimentaria
- Seguridad ambiental, animales no objetivo y niños
- El sistema de eliminación *animal-friendly* más rápido del mercado
- Tiempo medio de eliminación 30 segundos
- Sustitución rápida de la bombona de CO<sub>2</sub>
- Hasta 10 capturas continuas
- Efecto desodorizante del líquido Ekofix 100

- Cero uso de sustancias tóxicas
- Sin dispersión de cadáveres
- Alto poder de atracción alimentaria
- Seguridad ambiental, animales no objetivo y niños
- Dotado de doble sistema de seguridad para evitar descargas accidentales
- Suspensión rápida mediante descarga eléctrica de 9.000 Voltios
- Dotado de 4 cámaras de descarga
- Inmediatamente operativo después de cada descarga
- Hasta 50 capturas continuas
- Efecto desodorizante del líquido Ekofix 100

**KIT EN DOTACIÓN**

- Kit de cebos Ekofood 100 (cód. 2014)
- Paleta recogedora (cód. 2015)

- Kit de cebos Ekofood 100 (cód. 2014)
- Paleta recogedora (cód. 2015)

**CONFECCIÓN**

- Caja con 1 unidad

- Caja con 1 unidad

SECRETARÍA COMERCIAL  
E INFORMACIÓN GENERAL  
info@ekommerce.es



Ekommerce PCE SL  
C/ Níquel 17  
29603 Marbella (Málaga)  
Tel. 952 926 935  
www.ekommerce.es



Dispositivos para la **captura** continua de roedores **sinantrópicos** integrados con sistemas de **supresión rápidos** y *animal-friendly*



Para obtener más información visite el sitio web [www.ekomille.net](http://www.ekomille.net)



La línea Ekomille, hoy protagonista de una evolución sin precedentes, ha visto recientemente el lanzamiento al mercado de Ekomille CO<sub>2</sub> y Ekomille Z.

**Los nuevos dispositivos de desratización están equipados con un sistema de supresión rápida y animal-friendly: con dióxido de carbono en el caso de Ekomille CO<sub>2</sub> y electrocución en el caso de Ekomille Z.**

Implementada con el objetivo de responder a las crecientes y diversificadas demandas del mercado nacional e internacional y prestando especial atención al bienestar animal, la difusión de la línea contribuirá a un cambio revolucionario en el control y la gestión de los roedores, marcando un importante paso adelante hacia la cultura del *bienestar animal*.

Respetar el bienestar de los animales garantizando una supresión rápida y humana y adaptarse a las normativas internacionales vigentes: estos son los objetivos que Ekocommerce ha perseguido a través de las nuevas versiones de Ekomille.



## ¿CÓMO FUNCIONA EKOMILLE?

Se puede describir el funcionamiento del dispositivo explicando sus principales fases:



Atracción alimentaria

**El dispositivo se coloca apagado dentro del área de interés.** El roedor "explorador", atraído por los cebos alimenticios ubicados en los diferentes compartimentos y en el comedero, entra para consumirlos y luego vuelve a la madriguera para compartir con el resto de ejemplares de la colonia el nuevo punto de alimentación encontrado. Esta primera fase es fundamental, por lo tanto, **es importante elegir los atrayentes más adecuados** en función de diversos factores, como la especie de roedor, el nivel de infestación y el entorno a tratar. Los cebos, completamente naturales y disponibles en 16 compartimentos, son de diversas naturalezas: sólidos, líquidos y en polvo.



Captura del roedor

Una vez que finalizada la fase de exploración del roedor "explorador", **el técnico puede activar Ekomille, que pasa de ser un dispensador de cebo a una trampa de captura continua.** Después de encender el dispositivo, cada vez que el roedor intenta alimentarse del comedero central, activa el mecanismo electromecánico y se produce la captura.



Contención de los cadáveres

**Los cadáveres de los roedores son depositados en la parte inferior del dispositivo** impidiendo así su dispersión y los riesgos de contaminación.



Ekomille CO<sub>2</sub> es un sistema de captura y eliminación indolora de roedores. Con Ekomille CO<sub>2</sub>, la eliminación de los roedores se produce en un estado de inconsciencia y en un lapso de tiempo inferior a un minuto.

Este dispositivo combina las extraordinarias capacidades de Ekomille con un sistema de eliminación rápido e infalible que explota el potencial biocida del dióxido de carbono.

Ekomille CO<sub>2</sub> se considera un biocida-rodenticida de bajo riesgo ya que emplea en su interior Dióxido de Carbono de uso alimenticio. Exacto, el mismo que se usa en la preparación de aguas minerales y bebidas gaseosas ...!

El empleo del dióxido de carbono para las eutanasias de roedores está ampliamente documentado por la bibliografía científica internacional, así como ya contemplado por la legislación internacional UE actualmente en vigor.

Integrado con sistema de **eliminación rápido e indoloro** con **dióxido de carbono**

### FUNCIONAMIENTO



El roedor, atraído por cebos naturales, entra en la máquina para alimentarse



Cuando toca el sensor colocado en el comedero principal, la trampa se activa y se produce la captura



Cuando se realiza la captura, la máquina libera una descarga de dióxido de carbono en la sección inferior, donde además, está la solución que hemos preparado del líquido desodorizante Ekofix 100. De esta manera conseguimos:

1. amortiguar la caída del roedor
2. reducir el volumen de atmósfera que debemos saturar con CO<sub>2</sub>
3. evitar que se generen malos olores



En la sección inferior de Ekomille liberamos el dióxido de carbono cuya concentración en el depósito es superior al 60%



El dióxido de carbono dispensado permite eliminar al roedor rápidamente y acorde al *bienestar animal*



El tiempo que transcurre desde el momento en el que se captura al roedor y su muerte es de unos 30 segundos, en ningún caso superior a 60 segundos

Dispositivo para la **captura continua** de roedores sinantrópicos



Integrado con sistema de **eliminación rápido e indoloro** por **electrocución**

### FUNCIONAMIENTO



El roedor, atraído por los cebos alimenticios, entra a consumirlos



A lo largo del pasillo que cruza para llegar al comedero principal hay 3 placas de metal conductoras de la electricidad



La descarga eléctrica se activa sólo después del contacto con el sensor, ubicado cerca del comedero principal



La electricidad se conduce a través de las tres placas simultáneamente. Esto evita el riesgo de fuga y asegura la eliminación del roedor



El roedor eliminado cae en el depósito inferior donde está el líquido desodorizante Ekofix 100 para evitar la aparición de malos olores



Gracias a la presencia de cuatro "compartimentos de eliminación", una vez accionado el sistema que permite la caída del roedor en el depósito inferior, el dispositivo está inmediatamente listo para realizar una nueva captura



Ekomille Z responde a la necesidad de proteger el bienestar de los animales. La demanda llega con fuerza de los países anglosajones, siempre defensores del *animal welfare*.

Al igual que Ekomille CO<sub>2</sub>, Ekomille Z garantiza, de hecho, una eliminación de los roedores objetivo *animal-friendly*.

Los roedores son eliminados por electrocución, clasificado como un método de eliminación humano.

El fallecimiento se produce en un plazo máximo de dos minutos y en un estado de inconsciencia producido por muerte cerebral que anticipa el final por parada cardíaca. El dispositivo está equipado con un eficaz sistema de protección que garantiza la seguridad del técnico. En particular, una cubierta específica en la escalera que impide el acceso de las manos y de animales no objetivo, interruptor de seguridad en el techo que impide el funcionamiento del dispositivo cuando no se cierra correctamente y un sistema que inhibe su activación cuando no se coloca correctamente.

El dispositivo Ekomille Z es una solución eficaz y respetuosa con los animales para controlar las poblaciones de roedores. Es una buena opción para aplicaciones comerciales y residenciales donde se necesita un método de desratización seguro y eficaz.