

ELACME



GUARDIA Y EDUCACIÓN CANINA



CENTRALES DOMÉSTICAS



Especialmente pensado para todos nuestros **compañeros domésticos**, el sistema de cerca disuade a los más fugosos de salir pero también a **los intrusos de entrar, y esto sin peligro** e integrándose perfectamente con el ámbito natural.

Para una eficacia máxima y una mejor asimilación de su compañero, se recomienda hacerle descubrir la cerca en su presencia. Si su primer contacto con la cerca viene después de la prohibición de acercarse, sentirá el impulso como un **castigo lógico** de su desobediencia.



02/ SPARK

Energía máx. por impulso : 0.25 J
 Voltaje máx. : 10 000 Voltios
9V
 Ref. 614.004

- ➔ **Compacto y ligero para una movilidad máxima.**
- ➔ **Buen precio-calidad**
- ➔ **Consumo débil**

CENTRAL FOXY KIT FOXY

Energía máx. por impulso : 1 J
 Número de impulsos / min : 40-50
230V / 50Hz

Central Foxy Ref. 605.400
 Kit Foxy Ref. 605.500

- ➔ **Central de red adaptada para la mayoría de los perros.**
- ➔ **Detección pérdidas de conductividad y testigo de control.**
- ➔ **Consumo débil.**
- ➔ **Protección contra sobre tensiones**

CENTRAL MIRZA KIT MIRZA

Energía máx. por impulso : 2 J
 Número de impulsos / min : 40-50
230V / 50Hz

Central Mirza Ref. 605.101
 Kit Mirza Ref. 605.201

- ➔ **Central de red con potencia de 2J para perros con carácter muy fuerte, pelaje espeso, muy altos...**
- ➔ **Control permanente de la eficacia de la cerca y un aviso visual en caso de pérdida de conductividad.**
- ➔ **Consumo débil.**
- ➔ **Protección contra sobre tensiones**

COMPATIBLE CON...



Pila 9 Voltios 90Ah
 Ref. 623.200

La pila PILOR 9V90Ah es de tecnología ZINC-AIRE "muy alto rendimiento". Mucho mejor que una pila salina tradicional, su curva de potencia es perfectamente adaptada para energizadores modernos y potentes.

Contenido del kit :

- Una central **FOXY 1 julio**.
- **100 metros** de cable conductor, robusto y con alta resistencia a la oxidación.
- **5 metros** de cable alta tensión.
- **10 postes** 80cm con aisladores integrados y punta de hierro que no necesitan ninguna herramienta para su instalación.
- **1 toma de tierra.**
- **5 empalmes de conexión.**
- **1 letrero indicador.**

Contenido del kit :

- Una central **MIRZA 2 julios**.
- **150 metros** de cinta conductora.
- **5 metros** de cable alta tensión.
- **10 postes** 80cm con aisladores integrados y punta de hierro que no necesitan ninguna herramienta para su instalación.
- **1 toma de tierra.**
- **5 empalmes de conexión.**
- **1 letrero indicador.**

ACCESORIOS CERCA



CONDUCTORES



CINTA 150

Transporta los impulsos.
Para el perímetro del terreno.
Resistencia a la corrosión.

Ref. 635.000 - 150 metros



HILO 200

Transporta los impulsos.
Para los cuadros de flores

Ref. 632.100 - 200 metros

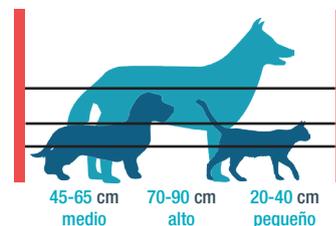


FISOL - Cable súper aislado

Conexión hacia una cerca alejada y para la continuidad de los impulsos al paso de una portada. Este cable se puede enterrar.

Ref. 664.102 - 25 metros

NÚMERO Y ALTURAS DE LÍNEAS



La posición del conductor se tiene que adaptar en función de la talla de su animal (a altura del pecho).

La mayoría del tiempo un hilo o una cinta es suficiente.

Para los animales más difíciles de contener, se pueden añadir uno o dos conductores adicionales.

Para cercas fijas, se prefiere la CINTA que es muy buen conductor, ligero y muy visible.

Para las cercas móviles, se prefiere el HILO porque puede enrollarse fácilmente cuando se mueve la cerca.

Nota : En caso de contacto del animal con la cerca el retorno se hace por el suelo. Es inútil de que el hilo de la cerca sea cerrado, una cerca eléctrica puede ser lineal, en un solo lado del terreno.

POSTE / TOMA DE TIERRA

Poste KIPOST verde 80 cm

Poste de plástico con punta de hierro y tacón. Para hilos y cintas. Un poste cada 5 u 8 metros (según el terreno y los conductores utilizados).

Ref. 640.700

Toma de tierra pequeño modelo

Clavada en su jardín a los 10 metros de la casa, se tiene que conectar al borne "tierra" de la central.

Ref. 667.602



ACCESORIOS



ADAPTADOR Postes T

Permite la fijación de un aislador sobre un poste T de una alambra existente. Postes T 30x30 hasta 35x35 mm.

Ref. 659.002

Bolsa 10 Adap'T y 10 aisladores



Letrero indicador LACME

Obligatorio cada 50 M para indicar la presencia de la cerca a lo largo de las vías públicas.

Ref. 665.200



KIT CONEXIÓN

Conexión de la central sobre la cerca (cinta o hilo). Se puede alargar con FILISOL.

Ref. 676.802



KIT PUERTA

Para entrar / salir fácilmente del terreno cercado

Ref. 665.502 - bolsa 1

PACK ANTI-FUGA



ANTI-FUGA

Ref. 610.000

- ➔ Sistema de cerca Anti-fuga invisible.
- ➔ Emisor Anti-fuga homologado hasta 1000 metros.
- ➔ Protección contra sobre tensiones.
- ➔ Aviso por bip sonoro
- ➔ Modo perro difícil.

Contenido del kit completo :

- 1 collar receptor.
- 1 emisor perimétrico.
- 100 metros de hilo antena.
- 2 juegos de terminales adicionales.
- 1 pila 6V óxido de plata.
- 1 lámpara de control.

Una señal baja frecuencia está transmitida por el hilo antena y está detectada por el collar cuando al acercarse. Sistema particularmente discreto y estético.

¿ CÓMO FUNCIONA ?



ANTI-FUGA ELITE

Ref. 610.600

- ➔ Sistema de cerca Anti-fuga invisible collar ultra compacto y recargable.
- ➔ Emisor Anti-fuga homologado hasta 1000 metros.
- ➔ Protección contra sobre tensiones.
- ➔ Aviso por vibrador (funciona con perros sordos).
- ➔ Modo perro difícil.

Contenido del kit completo :

- 1 collar receptor ELITE.
- 1 emisor perimétrico.
- 100 metros de hilo antena.
- 1 juego terminales largos adicionales.
- 1 cargador de batería.
- 1 llave magnética.
- 1 lámpara de control.

Collar ultra compacto de solo 85g «cincha incluida» con batería recargable. Adaptado para perros sordos gracias a su modo de aviso por vibrador.

ANTI-FUGA PREMIUM

Ref. 610.700

- ➔ Inmunidad contra perturbaciones exteriores
- ➔ Pila de larga duración
- ➔ Collar estanco
- ➔ Emisor Anti-fuga homologado hasta 2000 metros.
- ➔ Compatible con robots de esquileo

Contenido del kit completo :

- 1 collar receptor PREMIUM
- 1 emisor PREMIUM
- 100 metros de hilo antena.
- 2 juego terminales adicionales.
- 1 cincha
- 1 herramienta de prueba universal

- 1 Puesto o clavado en el jardín y conectado con el emisor. Vehicula la señal baja frecuencia emitida por el emisor. Establece el limite del espacio libre.
- 2 Puesto alrededor del cuello del perro el collar recibe la señal en cuanto este último se acerca de la antena. Se emite un «bip» sonoro o una vibración de aviso (según modelo), y un castigo si el perro sigue avanzando.
- 3 Instalado en la casa o en el garaje, genera una señal de baja frecuencia transmitida por la antena.

PACK ANTI-FUGA



Algunos ejemplos de instalaciones :

IMPORTANTE :

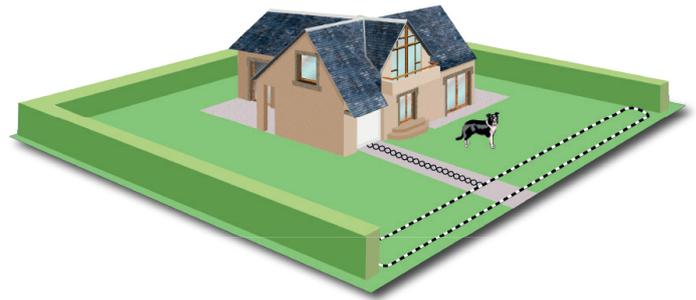
La eficacia del Pack Anti-fuga se funda antes de todo en **la calidad y la duración del adiestramiento** que se tiene que impartir a su perro. Para modificar su actitud, el sistema va a apoyarse sobre la memoria de su compañero.

Por lo tanto, no se puede considerar como una barrera física, inmutable e infranqueable para todos los perros. Un animal insuficientemente o mal entrenado podrá escapar del sistema.



Protección flores, piscina...

Para impedir a su perro de caer en la piscina.



Protección especial entrada.

Para impedir a su perro de huir por la portada cuando meto o salgo el coche (mi jardín ya está cercado).



Protección especial jardín delantero.

Para guardar mi perro en el jardín delantero y dejar la parte de atrás de la casa libre.



Protección perimétrica simple.

Para impedir mi perro de huir y proteger los arriates ya que el jardín no está físicamente cercado.

/05

PREGUNTAS FRECUENTES :

¿Cuál diámetro de cable utilizar para mi instalación?

Perímetro a cercar	Diámetro del hilo antena
0 - 100 m	0.75 mm ²
100 - 300 m	1.5 mm ²
300 - 1 000 m	2.5 mm ²

Si se cambia su instalación más allá de 100 m o 300 m, se puede guardar el hilo ya instalado.

Basta con alargarlo con el hilo del diámetro correcto ; 1.5 mm² hasta 300 m, 2.5 mm² más allá de 300 m.

¿ El collar anti-fuga se puede utilizar para todos los perros ?

Sí, el receptor solo pesa 85g y el collar se ajusta para adaptarse a perros de cualquier talla.

¿ Va a estresar mi animal ?
¿ Es peligroso para él ?

NO, primero una señal sonora lo advierte, si persiste, se libera el impulso. El animal entiende el castigo y modifica su comportamiento. El impulso que recibe el perro solo dura 0.2 milisegundos y no es más fuerte que una descarga electrostática.

¿ Es posible guardar varios perros con un solo emisor ?

Sí, solo se necesita tener un collar por perro.

¿ Es posible enterrar el hilo ?
¿ Y circular arriba con el coche ?

Sí, enterrado más o menos a 5 cm de profundidad, permite una protección totalmente invisible. Es posible circular sobre el hilo pero en estos puntos es mejor enterrarlo para evitar un desgaste prematuro.

¿ Cuánta energía consume el emisor ?

Muy poca, menos de 6 vatios y una vez su compañero adiestrado, se puede poner en marcha solo de vez en cuando.

Por seguridad, la tecnología gestionada por microprocesador del collar anti-fuga integra un protocolo «inteligente» que prohíbe al sistema suministrar castigos prolongados de más de 30 segundos.

COLLAR ANTI-LADRIDO



COLLAR ANTI-LADRIDO

Ref. 611.000

- Modo de aviso sonoro.
- 5 niveles de castigo eléctricos automáticos.
- Collar completamente automático.
- No necesita ningún ajuste.
- Testigo de desgaste de la pila.
- Entregado con 3 juegos de terminales (cortos, medios, largos).

Contenido del pack completo :

- 1 collar receptor y su cincha **talla universal**.
- 2 juegos de terminales adicionales.
- 1 pila 3.6V de Lito **larga duración**.
- 1 lámpara de control.

Un collar anti-ladrido con detección por micrófono y 6 niveles de correcciones progresivas (1 sonoro - 5 eléctricos).

COLLAR ANTI-LADRIDO ELITE

Ref. 611.100

- Ultra compacto, ergonómico, flexible con solo 85g (cincha incluida).
- Batería recargable.
- Modo de aviso por vibrador (funciona con perros sordos).
- 5 niveles de castigos electrostáticos automáticos.
- Collar completamente automático, el castigo aumenta progresivamente adaptándose a la sensibilidad del perro.
- Doble detección de los ladridos por micrófono y por vibración de las cuerdas vocales.
- Sistema de cierre ajustable, más fácil y rápido.

Contenido del pack completo :

- 1 collar receptor anti-ladrido **ELITE**.
- 1 cargador de batería.
- 1 juego de terminales largos.
- 1 llave magnética.
- 1 lámpara de control.

Collar anti-ladrido con doble detección por micrófono y vibraciones de las cuerdas vocales. 6 niveles de castigos progresivos y batería recargable (1 sonoro - 5 electrostáticos).

¿ CÓMO FUNCIONA ?



ETAPA 1

Cuando el collar detecta la repetición de un mismo ladrido, **un bip sonoro o vibración** (según modelo) se envía como aviso.



ETAPA 2

En caso de recidiva inmediata, el collar libera **un ligero castigo electrostático** (equivalente a una descarga de electricidad estática). Empieza con el nivel más débil, aumentando progresivamente con cada ladrido para adaptarse a la sensibilidad del perro. El perro hará rápidamente la relación de causa a efecto, **calmándose** para la tranquilidad de sus amos y sus vecinos.

PACK EDUCACIÓN



El pack Educación es un medio **muy eficaz de adiestramiento y de educación** de su perro. Mediante su utilización, es posible prevenir, parar, hasta aún corregir los comportamientos inadaptados (fuga, perseguimiento, saltos...).

Existe en 3 modelos desde 100 hasta 500 metros de alcance y desde 1 hasta 4 perros.

Muy ergonómico y manejable gracias a su **materia antideslizante**.

Fácil e intuitivo de utilización con una pantalla **LCD de control** de las opciones a partir del modelo 300 metros.

PACK EDUCACIÓN

- Ref. 610.205 - 100 metros
- Ref. 610.305 - 300 metros
- Ref. 610.350 - 500 metros

Contenido del pack completo :

- 1 collar receptor y su pila 3.6V de Litio Tionilo.
- 1 mando a distancia y sus pilas.
- 3 juegos de terminales «largos», «medios» y «cortos».
- 1 lámpara de control.



/07

FUNCIONAMIENTO DEL MANDO A DISTANCIA :



Alcance de 100, 300 y 500 m (según modelo)

Castigo electrostático (de nivel 1 a 9)

Selección del perro (1 a 4 según modelo)

Marcha / Paro

Aumenta / disminuye el nivel del castigo

Libera un castigo electrostático

Emite un bip sonoro como aviso

Testigo LED de emisión

Para el modelo 100 m

LAS +

- **Un mando a distancia único** para educar varios perros al mismo tiempo (modelos 300 y 500 m).
- **Utilización fácil e intuitivo** con una pantalla LCD de control de las funciones sobre el mando a distancia.
- **Muy ergonómico y manejable** con su materia antideslizante.

Función Modelo	Número de perros	Niveles de castigo electrostático	LCD de control
100 metros	1	3	X
300 metros	2	9	sí
500 metros	4	9	sí

PACK DUO +



PACK DUO +

Ref. 610.405

- ➔ Sistema de cerca anti-fuga invisible y ayuda al adiestramiento por mando a distancia en un único producto.
- ➔ Emisor anti-fuga homologado hasta 1000 metros.
- ➔ Alcance del mando a distancia hasta 300 metros.
- ➔ Mando a distancia 2 perros (collar adicional disponible).
- ➔ Protección contra las sobre tensiones.
- ➔ Modo perro difícil.

Contenido del pack completo :

- 1 collar receptor
- 1 emisor perimétrico
- 1 mando a distancia de adiestramiento
- 100 metros de cable antena
- 2 juegos de terminales adicionales
- pilas
- 1 lámpara de control.

ACCESORIOS ADICIONALES



Collar anti-fuga adicional
Ref. 661.002



Collar DUO+ adicional
Ref. 661.150



Collar educación adicional
Ref. 661.703



Anti-fuga ELITE adicional
Ref. 661.102



Anti-fuga PREMIUM adicional
Ref. 661.202



100m antena sección 1.5mm
Ref. 639.002
sección 2.5mm Ref. 639.202



Emisor adicional
Ref. 661.302



Cincha talla universal perforada
Ref. 661.902



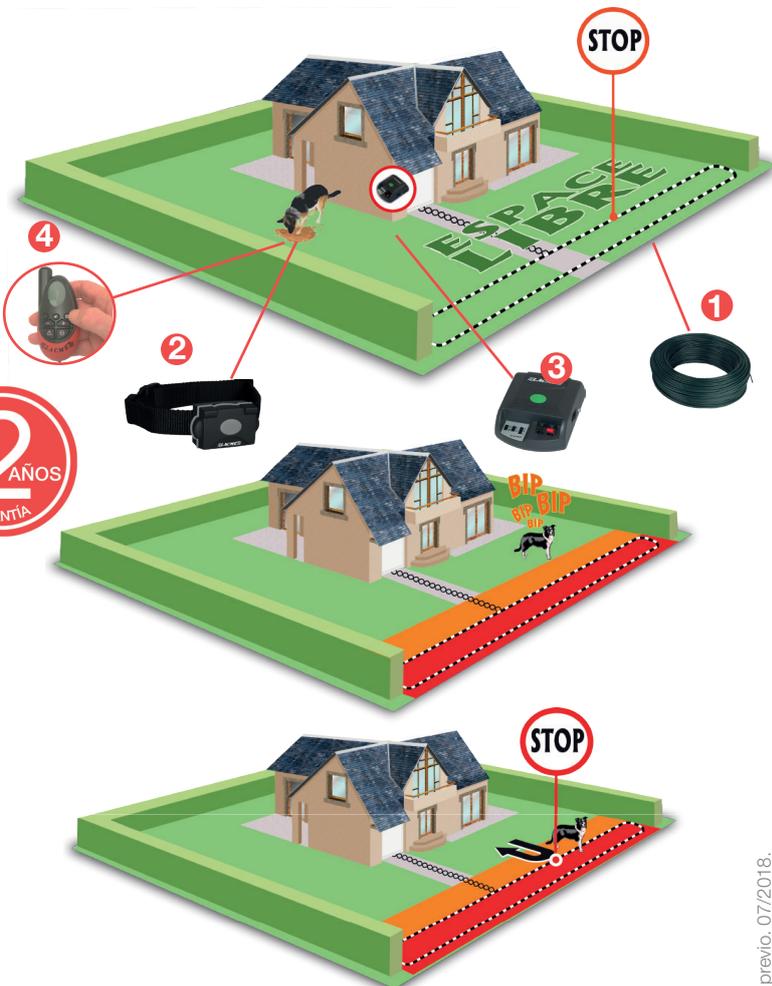
Pila 6V óxido plata 120mAh
Ref. 623.802



Pila 3.6V litio tionilo cloruro 1200mAh
Ref. 623.902



Pila 3V CR2032 200mAh
Ref. 623.902



- 1 El hilo antena :** puesto o clavado en el jardín y conectado con el emisor. Vehicula la señal baja frecuencia emitida por el emisor.
- 2 El collar receptor :** puesto alrededor del cuello del perro el collar recibe la señal en cuanto se acerca de la antena. Se emite un «bip» sonoro de aviso, y un castigo si el perro sigue avanzando.
- 3 El emisor :** instalado en la casa o en el garaje, genera una señal de baja frecuencia transmitida por la antena.
- 4 El mando a distancia :** con un alcance de 300 m, el mando envía una señal al collar para ayudar con el adiestramiento del animal.