

# FELIXCAN

## ANIMAL ID



### CATÁLOGO PRODUCTOS



## TABLA DE CONTENIDO

## IDENTIFICACIÓN VISUAL

<b>Crotales .....</b>	<b>3</b>
<b>Tenazas.....</b>	<b>6</b>
<b>Rotuladores.....</b>	<b>7</b>
<b>Pulseras.....</b>	<b>7</b>
<b>Collares.....</b>	<b>8</b>
<b>Medallas.....</b>	<b>9</b>
<b>Precintos.....</b>	<b>10</b>
<b>Medalla petrelover.....</b>	<b>11</b>

## IDENTIFICACIÓN ELECTRÓNICA

<b>Identificadores electrónicos.....</b>	<b>12</b>
<b>Lectores de Mano.....</b>	<b>14</b>
<b>Lector Fijo.....</b>	<b>17</b>
<b>Aplicadores.....</b>	<b>18</b>

## CROTALES PUNTA DE METAL

Estos crotales están fabricados con material de larga duración, con tratamiento antimicrobiano y protección frente a la radiación UVA

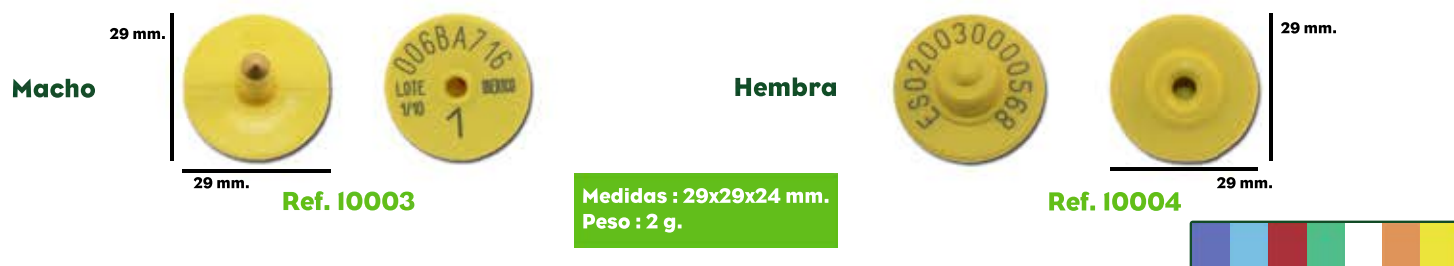
La punta está fabricada en latón mecanizado lo que le confiere unas propiedades muy especiales: inoxidable y la aplicación en el animal es indolora.

Estos crotales están indicados en todas aquellas aplicaciones donde se busquen altas prestaciones y mayores garantías.

Pueden ser aplicados con la mayor parte de las tenazas del mercado, ver las referencias I7006 y I7004.

Disponible en varios colores

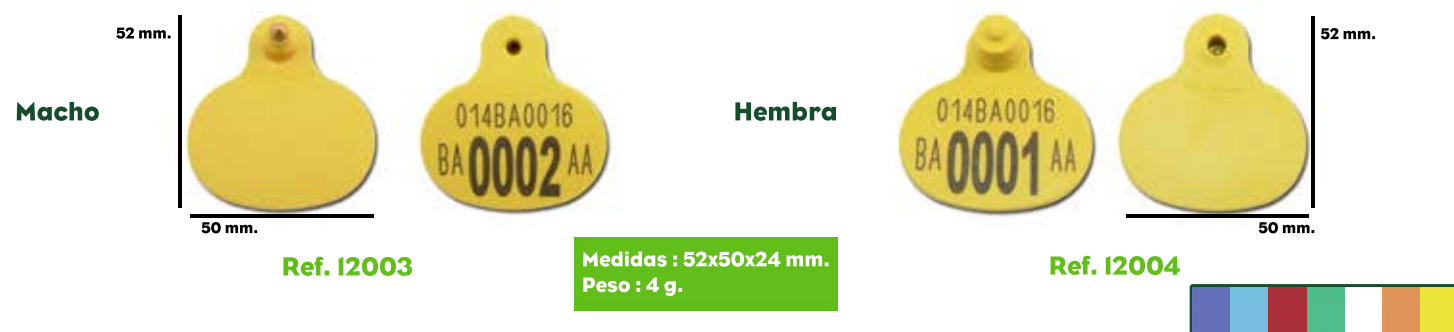
### Redondo



### Mini



### Junior



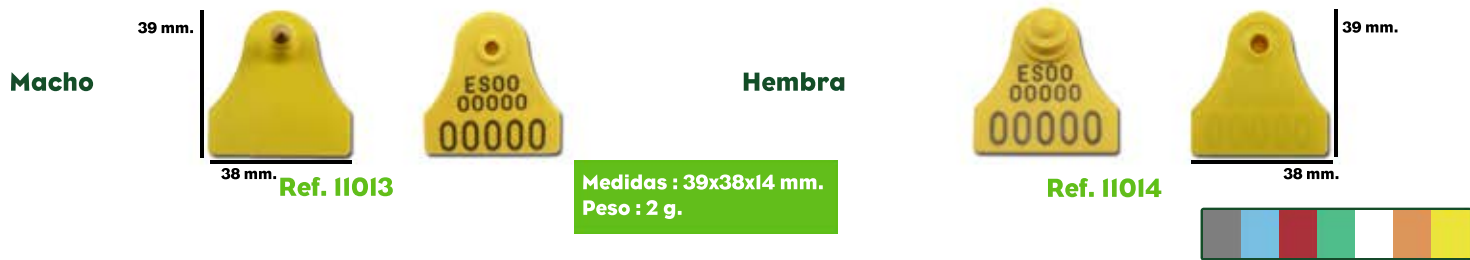
### OfiVacuno

### OfiJunior

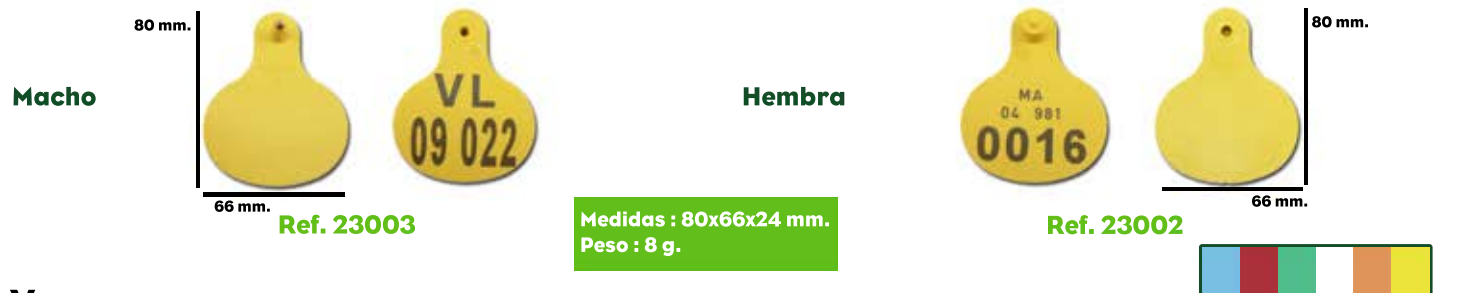


## CROTALES PUNTA DE METAL

## Crotal Oficial Ovino



## Bovino



## Vacuno

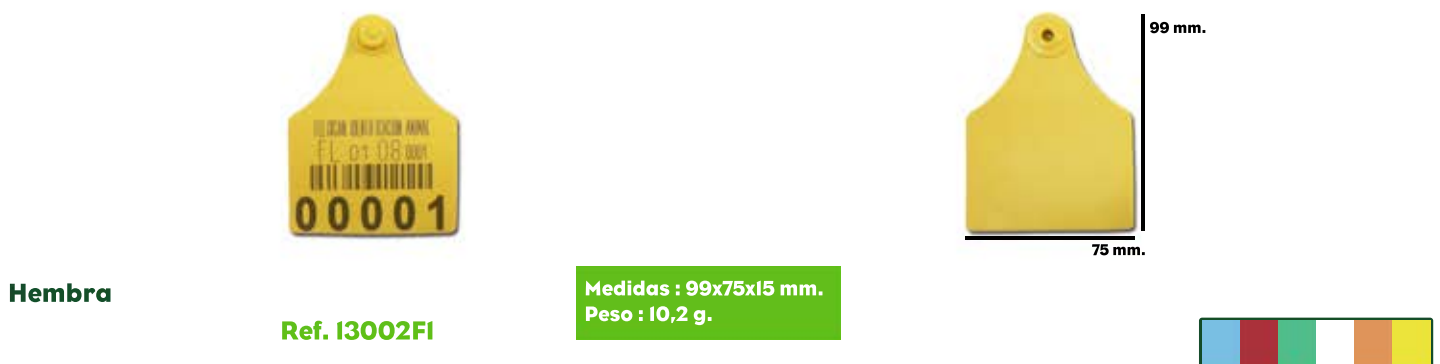


## Crotal Oficial Vacuno

## Vacuno M4

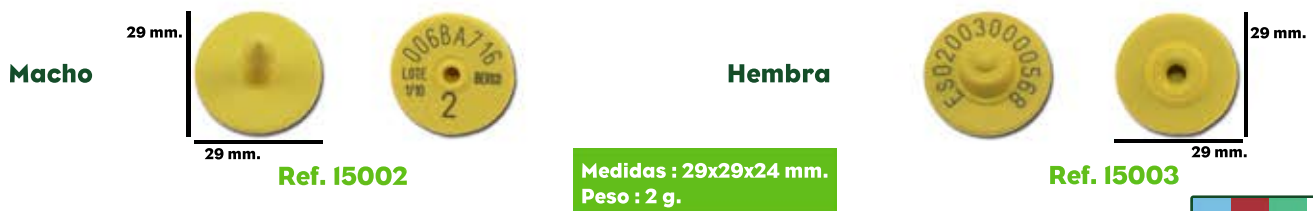


## Vacuno FI

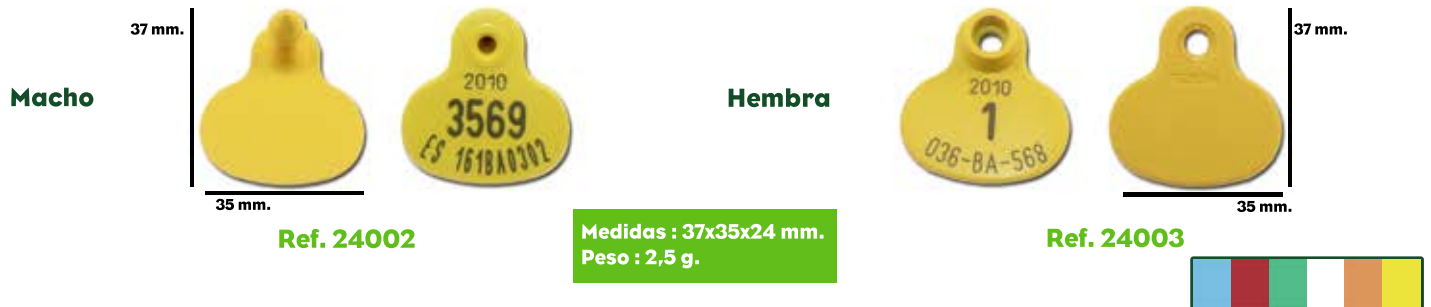


## CROTALES PUNTA DE PLÁSTICO

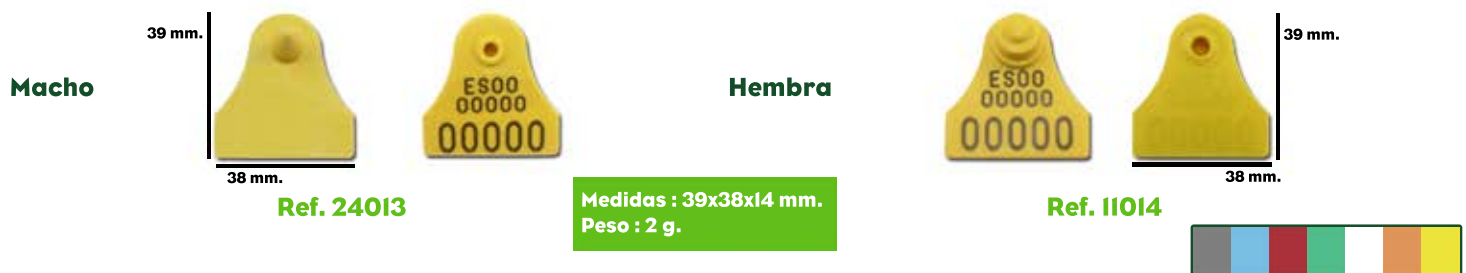
## Redondo



## Mini



## Crotal Oficial Ovino



## CROTALES PARA CORDEROS

**Crotal para la identificación temporal del animal.**

**Fabricado en poliamida de gran resistencia.**

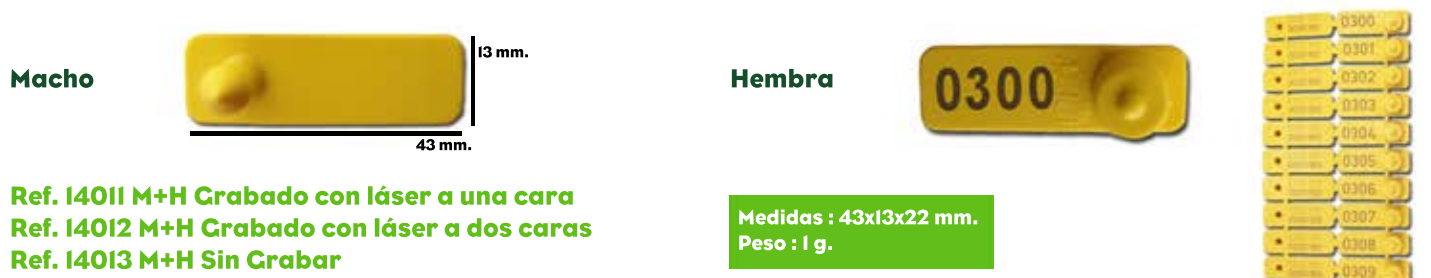
**Para implantar los crotales de cordero se debe utilizar las tenazas referencia I7001 o I7005**

**Se suministran en peines de 25 unidades**



Ref. I4001 M+H Grabado con láser a una cara  
Ref. I4002 M+H Grabado con láser a dos caras  
Ref. I4003 M+H Sin Grabar

## Crotal Oficial Cordero



## TENAZAS

### Tenaza Universal



Ref. I7006

Tenaza universal para la implantación de crotales, con desplazamiento lineal, que mejora y facilita la aplicación, impidiendo que se pueda producir desgarro en la oreja del animal.

Construida totalmente en aluminio y lacada al horno lo que le confiere una gran resistencia.

Los bulones de recambio van en la propia tenaza en un alojamiento especialmente diseñado para tal efecto y con una tapa con tornillo para evitar que puedan perderse durante el uso de la tenaza en el campo.

Cada tenaza se entrega con 2 bulones de recambio.

En caso necesario, pueden adquirirse bulones de recambio.

### Bulón de Recambio Ref. I7003



Color verde  
Tamaño de la tenaza : 220x145x28 mm.  
Peso de la tenaza : 490 g.

### Tenaza metálica crotal cordero



Ref. I7005

Tenaza para la aplicación de crotales de cordero (ref. I4001), fabricada en aluminio y lacada al horno. Muy robusta y resistente. Muelle en acero inoxidable que garantiza una larga duración. Incorpora cierre

Color verde  
Tamaño tenaza cerrada : 240x60x20 mm.  
Tamaño tenaza abierta : 215x170x20 mm.  
Peso : 300 g.

### Tenaza metálica de bulón



Ref. I7004

Tenaza para la aplicación de crotales convencionales, fabricada en aluminio y lacada al horno. Muy robusta y resistente. Muelle en acero inoxidable que garantiza una larga duración. Incorpora cierre y bulón de recambio en un alojamiento especialmente diseñado para tal efecto, fijado mediante un tornillo para evitar su pérdida con el uso habitual de la tenaza.

Color verde  
Tamaño tenaza cerrada : 240x60x20 mm.  
Tamaño tenaza abierta : 215x170x20 mm.  
Peso : 310 g.



## ROTULADORES

## Rotuladores



Ref. I9003

Permanente

Rotulador indeleble que asegura la escritura durante toda la vida del plástico.

Tinta negra

Válido para escribir en todos los modelos de crotales, pulseras, collares, etc.

Tamaño I9003 : 138x33 mm. Peso : 10 g.

## PULSERAS

## Pulsera Vacuno

Ref. 00I13 Grabada con láser  
Ref. 000I3 Sin grabar

Esta pulsera está especialmente diseñada para la identificación de vacuno. Se ubica en la pata del animal. Están fabricadas con material de larga duración y pueden ser grabadas a láser con la información que solicite el cliente.

Su colocación es muy fácil y una vez puesta aguanta perfectamente toda la vida del animal.

Varios colores disponibles, consultar disponibilidad.

Medidas : 340x40 mm.  
Peso : 39 g.

## Pulsera Ovino

Ref. 00I14 Grabada con láser  
Ref. 000I4 Sin grabar

Esta pulsera está especialmente diseñada para la identificación de ovino. Se ubica en la pata del animal. Están fabricadas en material de larga duración y pueden ser grabadas a láser con la información que solicite el cliente.

Resulta muy fácil y cómoda de quitar y poner, aunque el animal por sí solo no puede desprenderse de ella, lo que garantiza una larga duración.

Varios colores disponibles, consultar disponibilidad.

Medidas : 152x31 mm.  
Peso : 6 g.

## COLLARES

## Collar ovino-caprino



Ref. 00115 Grabada con láser  
Ref. 00015 Sin grabar

Collar especialmente diseñado para la identificación de ovino y caprino.

Están fabricados en material de larga duración y pueden ser grabados a láser con la información que solicite el cliente

Su colocación es muy fácil y una vez puesto, aguanta perfectamente toda la vida del animal.

Disponible en varios colores, consultar disponibilidad.

Medidas : 655x59x12 mm.  
Peso : 62 g.



## Chapa Collar



Ref. 00011 Grabada con láser  
Ref. 00012 Sin grabar

Estas medallas, fabricadas en material de larga duración, por su gran tamaño, están especialmente indicadas donde se necesite una visualización de la identificación del animal a grandes distancias, o en condiciones especiales donde sea necesario tener espacio para poder imprimir gran cantidad de información, logotipos, etc.

Puede ser grabada por láser con la información requerida por el cliente.

Para fijar la medalla al animal, vea la referencia 00010.

Disponible en varios colores, consultar disponibilidad.

Medidas : 100x40 mm.  
Peso : 9 g.



## Cinta de nylon



Ref. 00010

Estas cintas de nylon, de gran resistencia y muy buen acabado, se usan en combinación con las medallas ref. 00011 y 00012

La hebilla está fabricada en acero inoxidable, por lo que resiste perfectamente durante toda la vida del animal. La hebilla está cosida a la cinta, para garantizar una sujeción perfecta.

El tamaño estándar es 50 cm de longitud, aunque bajo demanda puede solicitarse cualquier otro tamaño.

**Nota:** la cinta se entrega siempre separada de la medalla.

Varios colores disponibles, consultar disponibilidad.

Medidas : 500x30 mm.  
Peso : 16 g.





## MEDALLAS

### Medallas

Fabricadas en material de larga duración.

Pueden ser grabadas mediante láser por ambas caras.

Disponible en varios colores, consultar disponibilidad.



Medidas : 55x50 mm.  
Diámetro orificio : 14 mm.  
Peso : 5 g.



**Medalla Oval**

Ref. I6005 Grabada con láser a dos caras  
Ref. I6006 Grabada con láser a una cara  
Ref. I6007 Sin grabar



Medidas : 75x60 mm.  
Diámetro orificio : 14 mm.  
Peso : 8 g.



**Medalla Redonda**

Ref. I6001 Grabada con láser a dos caras  
Ref. I6002 Grabada con láser a una cara  
Ref. I6004 Sin grabar



Medidas : 29x33 mm.  
Diámetro orificio : 6 mm.  
Peso : 1,5 g.



**Medalla Autoportante**

Ref. I6016 Grabada con láser a dos caras  
Ref. I6015 Grabada con láser a una cara  
Ref. I6012 Sin grabar



Medidas : 31x59 mm.  
Diámetro orificio : 11 mm.  
Peso : 3,4 g.



**Medalla S.R.C**

Ref. I6011



Medidas : 76,6x104,1 mm.  
Diámetro orificio : 18,5 mm.  
Peso : 23,1 g.

Disponible en varios colores,  
consultar disponibilidad.

**Medalla Colgante Maxi**

Ref. 20003IN Sin grabar



Medidas : 55,4x69,6 mm.  
Diámetro orificio : 14,1 mm.  
Peso : 10,7 g.

Disponible en varios colores,  
consultar disponibilidad.

**Medalla Colgante Mini**

Ref. 20006IN Sin grabar

### Accesorios Medallas



Ref. I6009

Diámetro : 30 mm.  
Peso : 4 g.

Tamaño estándar 50 cm. aunque bajo demanda  
puede solicitarse en cualquier otro tamaño.



Ref. I6008

Longitud : 520 mm.  
Peso : 58 g.

## PRECINTOS

### Precintos



**Precinto de seguridad, fabricado con un material que garantiza una larga duración y que está homologada para su uso en productos alimentarios.**

**Dispone de una amplia zona de escritura, que generalmente se graba a láser y la gran longitud del latiguillo, permite precintar cuerpos con un gran volumen.**

**Disponible en varios colores, consultar disponibilidad**

**Ref. 25001 Grabada a láser**

**Ref.25002 Sin Grabar**

Medidas : 340x32x6 mm.  
Medidas de la zona válida de impresión : 45x32 mm.  
Peso : 4 g.



### Bridas



**Precinto de seguridad, fabricado con un material que garantiza una larga duración y que está homologada para su uso en productos alimentarios.**

**Sus pequeñas dimensiones, la hacen especialmente útil en las ocasiones que se necesiten precintar cosas o productos de tamaño pequeño. Especialmente indicadas para el precintado de jaulas o el marcaje de aves de corral.**

**Disponibles en dos tamaños (maxi y mini)**

**Disponible en varios colores, consultar disponibilidad**

#### Brida Maxi

**Ref. 20022: Sin Grabar**

**Ref. 20020: Grabada a láser una cara**

**Ref. 20021: Grabada a láser dos caras**

Medidas brida maxi : 180x35x4 mm.  
Longitud útil de la brida maxi : 113 mm.  
Peso brida maxi : 2 g.

#### Brida Mini

**Ref. 20012: Sin Grabar**

**Ref. 20010: Grabada a láser una cara**

**Ref. 20011: Grabada a láser dos caras**

Medidas brida mini : 128x29x4 mm.  
Longitud útil de la brida mini : 69 mm.  
Peso brida mini : 1 g.



## MEDALLA PETRECOVER

### Medalla petrecover

**PET RECOVER es una medalla identificadora que utiliza la tecnología QR para facilitar la recuperación de su animal de compañía en caso de pérdida.**



**Al leer el código de la medalla con un smartphone aparecerán sus datos de contacto e información relevante del animal, haciendo posible que cualquier persona que encuentre a su mascota pueda ponerse en contacto inmediatamente con usted y acceder a otros datos importantes del animal cómo la necesidad de una determinada medicación.**

**Usted mismo puede introducir los datos que desea que aparezcan de una manera rápida e intuitiva.**

**Para más información acceda a la página web:**

**[www.petrecover.com](http://www.petrecover.com)**

## IDENTIFICADORES ELECTRÓNICOS

### Jeringas



Jeringa 1,4x8,5

Ref. EI1000

Jeringa 2x12

Ref. EI1001

Jeringa 3x15

Ref. EI1004

Jeringa con un microchip integrado para su uso en la identificación electrónica de pequeños animales (perros, gatos o hurones) y caballos.

Este tipo de identificación electrónica se realiza mediante la inyección subcutánea o intramuscular del microchip.

Disponible en tres tamaños de microchip: 1.4x8.5mm, 2x12mm y 3x15mm.

La jeringa es desechable y puede desmontarse, fácilmente y sin peligro. Su aguja "luer-lock" puede separarse del cuerpo de la jeringa para facilitar el tratamiento de los residuos.

Este producto se presenta en cajas expositoras con 10 jeringas totalmente esterilizadas en bolsas individuales. Cada caja expositora contiene un listado con los datos de los 10 microchips.

El microchip que lleva la jeringa es del tipo FDX-B, cumpliendo la normativa ISO 11784 y 11785. Están recubiertos de una capa de parileno que actúa como antimigratorio.

### Crotal Electrónico



Ref. EI300IID

El crotal electrónico de Felixcan está fabricado en un material de larga duración flexible y ligero, con una gran tolerancia a los cambios de temperatura y luz solar. Su diseño asegura una conservación óptima durante toda la vida del animal.

La pieza "hembra" contiene el transpondedor, unidad electrónica que puede ser leída por lectores de radiofrecuencia.

La pieza macho es un crotal redondo de punta de metal.

Cumple con las normas ISO 11784 y 11785.

### Collar Electrónico



Ref. EI000I5 Sin Grabar

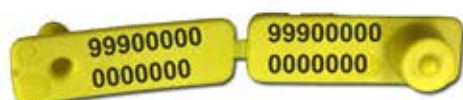
Ref. EI00II5 Grabado a láser

Collar para ovino y caprino dotado para la identificación electrónica, ya que incorpora un microchip.

Es de fácil lectura, debido a que no hay problemas a la hora localizar el microchip.

El collar va acompañado de un crotal redondo con punta de metal, grabado a láser con el número del microchip, para cerrarlo, lo que hace que éste sea inviolable.

### Marca Auricular Electrónica Rectangular



Ref. EI140I3DEM

Marca auricular electrónica empleada para animales menores de 12 meses que se destinan al comercio intracomunitario o a la exportación a terceros países.

Para implantar los crotales se deben utilizar las tenazas con referencia I7004 y I7006.



## Bolo Ruminal



**Bolo 20 gramos** Ref. EI9000

Se trata de una cápsula de cerámica, material biocompatible, cuyo peso y tamaño específico garantizan la retención de la misma, una vez implantada en el animal. En su interior incorpora un identificador electrónico. El sellado del bolo se realiza con una silicona homologada para uso alimentario.

Existen dos modelos de bolos, con diferente peso y tamaño.



**Bolo 74 gramos** Ref. EI9001

El bolo se administra vía oral y se posiciona en el retículo o segundo estómago de los rumiantes, donde permanece durante toda su vida. Para la implantación de los bolos, se utiliza un aplicador especialmente diseñado para cada especie animal.

El bolo está sujeto a la patente europea "EC/EURATOM INVENTION" y se fabrica bajo licencia del propietario de la misma. Los identificadores electrónicos que incorporan estos bolos operan bajo la tecnología HDX según la norma ISO 11785.

Ref. EI9001  
Pureza de la alúmina: >96 %  
Diámetro: 20±1 mm  
Longitud: 66±2 mm  
Peso: 74±5 g.  
Color: Blanco  
Acabado: Nature brillante

Ref. EI9000  
Pureza de la alúmina: >96 %  
Diámetro: 13±1 mm  
Longitud: 60±2 mm  
Peso: 20±2 g.  
Color: Blanco  
Acabado: Nature brillante

## Microchip Glass tag



La gama de microchips inyectables, se utiliza para la identificación electrónica de animales que requieran de un sistema subcutáneo o intramuscular y se aconseja adecuar el tamaño del identificador elegido con la especie a identificar.

Para implantar este tipo de identificadores, se utilizan unas pistolas implantadoras con agujas metálicas de diferentes forma y tamaños en función de la especie animal que se vaya a identificar. Las hay manuales y automáticas.

**Microchip 1.4x8.5 mm**

Ref. EI1003

**Microchip 3x15 mm**

Ref. EI1006

**Microchip 4x34 mm**

Ref. EI1008

**Microchip 2x12 mm**

Ref. EI1002

**Microchip 4x22 mm**

Ref. EI1005

## Kit Identificación



**Kit inyectable  
+ crotal oficial**  
Ref. EI9010



**Kit bolo 20 g.  
+ crotal oficial**  
Ref. EI9012



**Kit crotal electrónico  
+ crotal oficial**  
Ref. EI9011



**Kit bolo 74 g.  
+ crotal oficial**  
Ref. EI9014

## LECTORES DE MANO

## Lector Universal II



El lector Universal II de Felixcan, es un lector de mano compatible ISO 11784/5, capaz de leer las tecnologías FDX-B y HDX.

El lector ha sido diseñado específicamente para soportar las condiciones de uso de campo.

Su amplia pantalla gráfica y su diseño ergonómico facilitan la lectura de microchips y la introducción de datos en el lector.

El sistema de entrada de datos del lector permite introducir fácilmente fechas, texto, elegir datos de una lista... El almacenamiento y búsqueda de datos se realiza de manera instantánea.

Compatibilidad : ISO 11784/11785. FDX-B y HDX

Distancia de lectura : Hasta 35 cm (Dependiendo del tamaño del microchip)

Cargador : 230 VAC, 9V DC 1A

Memoria : 512 KB de memoria no volátil. Se pueden almacenar hasta 20000 lecturas

Comunicaciones : USB 2.0. Existe una versión que incluye comunicación Bluetooth

Batería : Ni-MH Recargable: 6 V / 2000 mAh (Aproximadamente 3000 lecturas)

Tamaño : 325x100x45 mm.

Peso : 593 g.

Lector Universal II antena intercambiable

Ref. EI2061

Lector Universal II con BlueTooth

Ref. EI2062

## Accesorios Lector Universal II (No incluidos)



Antena panel

Ref. EI2055

Medidas : 85x68 cm.



Antena media

Ref. EI2054

Medidas : 34 cm.



Antena larga

Ref. EI2053

Medidas : 60 cm.



Impresora Bluetooth

Ref. EI2059



Cargador de coche

Ref. EI2028



## Lector FI



**Lector FI**  
**Ref. EI2015**

Dimensiones : 107x48x24 mm.  
Peso : 50 g.  
Alimentación : Batería Litio.  
Color : Blanco.  
Pantalla : 2 líneas de 16 caracteres  
LCD retro iluminada.  
Otros : Multi idioma  
Almacena más de 900  
códigos de microchips

El dispositivo, fabricado íntegramente en España, dispone de características que facilitan su utilización como: pantalla de gran tamaño y alto contraste; y memoria para poder almacenar las lecturas realizadas.

El lector FI permite la lectura de microchips HDX y FDX-B, según las normas ISO 11784/5. Es el más pequeño del mercado capaz de leer todos los microchips ISO.

Sus reducidas dimensiones y diseño ergonómico, lo convierten en un instrumento cómodo y manejable.

Dispone de un led de alta luminosidad que permite al veterinario realizar distintos exámenes oculares.

Tiene de una batería interna de Litio, recargable a través del puerto USB de cualquier PC.

También permite la visualización del último microchip leído, aunque el lector se haya apagado después de la lectura.



El paquete en el que se incluye el lector se suministra con los siguientes componentes:

- Lector FI
- Caja de transporte.
- Cable de comunicación y carga USB.
- Manual de instrucciones básicas



**FX-PET II**

**Lector FX-PET II**  
**Ref. EI2014**

**El lector de microchip FX-Pet II ha sido diseñado en colaboración con veterinarios y ofrece, con unas dimensiones muy reducidas, unas excelentes prestaciones**

**Apto para la identificación de todo tipo de pequeños animales, tales como perros, gatos y también caballos.**

**El FX-Pet II puede leer microchips de tipo FDX-B, FDX-A, Unique y HDX. El lector es conforme a la norma ISO 11785.**

**Batería recargable de Ion/Litio.**

**La forma y tamaño del lector permiten un fácil manejo, además de no asustar al animal.**

**El lector tiene capacidad para almacenar 1000 microchips en memoria, para posteriormente poder transmitir esta información a un ordenador mediante un cable de comunicación USB (incluido) o BlueTooth.**

**El lector es capaz de leer y escribir números teléfono en la memoria de un microchip compatible con el sistema. Este novedoso sistema permite la rápida localización del propietario o veterinario de un animal perdido.**

**Dimensiones : 155x80x33 mm.  
Peso : 130 g.  
Alimentación : Batería Ion-Litio  
Color Blanco**

**Centurión v3****LECTOR FIJO****Ref. EI2040v3**

**El lector fijo Centurión v3 está diseñado para la identificación electrónica de ganado, para lecturas dinámicas . El lector fijo es capaz de leer todos los microchips según la norma ISO 11784 Y ISO 11785.**

**Lee todos los microchips ISO FDX-B y HDX**

**Autosintonía**

**Pueden alcanzarse distancias de lectura de hasta 80cm**

**Conexión a 230V**

**Incluye fuente de alimentación**

**Posibilidad de conectar una batería externa**

**Incorpora un potente avisador acústico**

**Transmisión de datos simultanea a un PC mediante RS232**

**Se incluye software de transmisión de datos**



**Medidas Lector Centurion v3 : 25x17,5x7,5 cm.**

**Peso Lector Centurion v3 (con fuente de alimentación) : 4,507 Kg.**

**Medidas Antena : 85x68 cm.**

**Peso Antena : 6,4 Kg**

## APLICADORES

### Implantadora manual



**Implantadora con luer-lock**  
Ref. EI4010

La ergonomía y tamaño de esta pistola hace que la implantación de microchips resulte fácil y cómoda. Es fabricadas en material plástico de alto impacto, lo que la hace ligera a la vez que resistente.

El modelo incorpora un cono luer-lock lo que permite conectar con nuestras agujas esterilizadas y desechables.

El modelo es apto para microchips con un diámetro de 1,4 mm, como microchips con un diámetro de 2 mm, como microchips con un diámetro de 3 mm.

Tamaño de la pistola : 80x115x20 mm.  
Peso : 43 g.

### Aplicador bolo ruminal

La forma anatómica del aplicador impide la lesión del animal durante la aplicación del bolo.

Con un mecanismo de fácil aplicación.

Ligera.

Empuñadura anatómica de plástico, color verde.

Tubo de acero inoxidable.



**Aplicador de bolo ruminal pequeños rumiantes**  
Ref. EI9003

Tamaño : 330x125x25 mm.  
Peso : con boquilla para bolo grande 195 g.  
con boquilla para bolo pequeño 183 g.



**Aplicador de bolo ruminal vacuno**  
Ref. EI9006

Tamaño : 534x126x25 mm.  
Peso : 283,5 g.



**Recambios boquillas para aplicador de bolos**

Ref. EI9004 .- Boquilla bolo 75 g.

Ref. EI9004P .- Boquilla bolo 50 g.

Ref. EI9005P .- Boquilla bolo 20 g.

## APLICADORES

### Agujas y cánulas



Ref. EI7001 para microchips 1.4mm ø

Ref. EI7002 para microchips 2mm ø

Ref. EI7013 para microchips 3mm ø

Estas agujas y cánulas están fabricadas con un acero de alta calidad, lo que permite obtener unos filos y puntas de gran precisión. Las agujas incorporan un cono luer-lock lo que las convierte en universales".

Existen tres medidas de agujas; para microchips de 1.4 milímetros de diámetro, para microchips de 2 milímetros de diámetro y para microchips de 3 milímetros de diámetro.

Cada aguja se suministra con el capuchón de protección.

Las agujas se suministran esterilizadas y con un tratamiento para evitar que una vez insertado el microchip, este se caiga por accidente, antes de realizar la implantación.

Estas agujas pueden ser utilizadas para múltiples implantaciones, pero deben observarse estas normas:

- Desinfectar la aguja después de cada uso
- No utilizarla en NINGÚN CASO para más de 25 usos, para minimizar el impacto de la extensión de una posible infección. Dependiendo de la dureza de la piel del animal, la aguja puede despuntarse, por lo que debiera utilizarse menos veces.
- El tratamiento de la aguja para evitar que el microchip se caiga, va perdiendo capacidad con cada uso.