



GALAXY II

Lector RFID (FDX-b y FDX-a)



FELIXCAN
IDENTIFICACION ANIMAL

LECTOR PARA IDENTIFICACION DE ANIMALES DOMESTICOS

FELIXCAN GALAXY II

FELIXCAN, S.L.
Pol. Ind. Romica C/K Parc.
12C Nave D1
02080 - ALBACETE
www.felixcan.com
Email: admin@felixcan.com
Tel. +34 967 520 187
Fax +34 967 522 061

FELIXCAN

The image shows a white, rectangular RFID reader device with a small screen and a blue button. The device is shown at an angle, highlighting its design. The background is a solid green color with the FELIXCAN logo and product name prominently displayed.

ÍNDICE

Introducción.....	3
Distancia de lectura	3
Garantía	4
Especificaciones	4
Funcionamiento	4

Introducción

El GALAXY II es un lector destinado a la lectura de identificadores electrónicos, de animales de compañía, que usan las tecnologías FDX-b y FDX-a (Destron/Avid Fecava y Trovan)

Estas tecnologías “antiguas” solo fueron utilizadas en animales de compañía, por lo que el GALAXY II se convierte en un lector de especial interés para las **Clínicas Veterinarias**, ya que éstas deben poder garantizar la lectura de los animales identificados con cualquier tipo de identificador, de los citados anteriormente.

Es un lector pequeño y compacto, pero muy robusto que ofrece una extrema sencillez de uso. Permite únicamente visualizar el código en pantalla, ya que no cuenta con enlace a PC.

El manejo del GALAXY II es extremadamente sencillo, por lo que su uso no supone ningún problema para el veterinario, ni requiere de formación específica. Basta con encender el lector y ya está listo para realizar la lectura del identificador electrónico.

El GALAXY II tiene una IP 24 por lo que solo se aconseja su uso en instalaciones de interior.

Distancia de lectura

El GALAXY II ofrece una distancia óptima para la lectura de los identificadores 2x12mm., usados en animales de compañía.

AVISO: En los animales de compañía, una vez implantados los identificadores, éstos pueden sufrir migraciones con el paso del tiempo, respecto del lugar de inoculación original. Para asegurar la lectura de los mismos, tal vez sea necesario desplazar el lector por el cuerpo del animal, para ampliar la zona de lectura.

Garantía

El GALAXY II, tiene una garantía de un año, que cubre cualquier defecto de fabricación. Quedarán exentos de garantía, aquellos lectores en los que se aprecie manipulación del mismo o daños causados por el mal uso.

NOTA: En caso de avería, NO intente reparar el lector usted mismo, ya que además de poder producir daños mayores en la electrónica, dejará sin efecto la garantía.

Especificaciones

Las siguientes especificaciones pueden variar sin previo aviso, por necesidades de producción. Cualquier modificación estará orientada a la mejora del producto.

Dimensiones	11 x 8 x 4,4 cm.
Peso	195 g. sin pilas
Alimentación	Pila tipo PP3 9V.
Color	Blanco
Garantía	1 año

Funcionamiento

La utilización del GALAXY II resulta extremadamente sencilla, realizándose con la pulsación de un único botón.

Cuando se quiere realizar una lectura, se pulsa el botón y el lector se pone en modo de escaneado de identificadores. Si pasados 5 segundos no ha encontrado ningún identificador, se mostrará en pantalla el siguiente mensaje “**Not found**” y pasados 5 segundos se apagará el lector de forma automática.

Si detecta un identificador, se visualizará el código en la pantalla. Pasados 5 segundos el lector se apagará de forma automática.

La duración de la batería, cuando se instala en el lector a plena carga, tiene una capacidad de 3.500 lecturas aproximadamente. Esta capacidad varía en función del tipo de batería utilizada (las pilas tienen mayor capacidad) y también puede variar según las marcas. La temperatura también puede variar de una forma crítica la capacidad de la batería.

NOTA: Una vez agotada la batería, deposítela en los contenedores habilitados para tales usos

Cuando la batería empiece a estar por debajo del nivel recomendado, un aviso en pantalla le indicará que debe realizar el cambio de batería.

Cuando esté previsto realizar un uso continuado del lector, se recomienda tener baterías de recambio.