

EI2050



## Lector Universal

### DESCRIPCIÓN

- El lector Universal de Felixcan es un lector de mano diseñado especialmente para su utilización en entornos ganaderos.
- Diseñado específicamente para soportar las duras condiciones de uso en campo.
- La avanzada electrónica del equipo proporciona una incomparable distancia de lectura. El lector es capaz de leer las tecnologías FDX-B y HDX.
- La gran capacidad de la batería interna asegura el óptimo funcionamiento del lector durante una jornada completa de trabajo, sin tener que realizar ninguna recarga.
- Su diseño ergonómico facilita la lectura de los identificadores electrónicos y proporciona un cómodo manejo.
- Su amplia pantalla gráfica y su sistema de entrada de datos permiten introducir fácilmente y de manera muy intuitiva: fechas, texto, selección de valores en una lista.... El almacenamiento y búsqueda de datos se realiza de manera instantánea.
- El lector incluye dos indicadores luminosos que pueden configurarse como complementos a la pantalla y al indicador acústico para tareas como: búsqueda de animales, conteo, alarmas.



EI2050



## Lector Universal

El paquete de distribución del lector consta de:

### Lector **Universal**

Cable combinado: cargador de batería e interfaz USB.

Bolsa de transporte.

Manual de instrucciones

Software de control para PC.



### UNITRANSFER

Junto con el lector, se distribuye la aplicación informática *Unitransfer* para PCs con sistema operativo Windows®, que permite de una forma muy intuitiva realizar, entre otras, las siguientes tareas:

- La recepción de los datos del lector y su posterior conversión a una amplia lista de formatos: Excel, Word, formatos compatibles con las principales aplicaciones informáticas de gestión, formatos oficiales de identificación de las distintas CC.AA, genotipado, etc.
- Envío de datos al lector: Asociación del identificador electrónico al identificador visual, animales que deben recibir algún tratamiento ...
- Diseñe y personalice fácilmente sus propias aplicaciones para el lector Universal de una utilizando nuestro asistente.



# EI2050



## Lector Universal

### ESPECIFICACIONES

Tipo de lector	Lector de mano
Compatibilidad de lector	ISO 11784 , ISO 11784-AMD1, ISO 11785, UNE-ISO 11784, UNE-ISO 11785, UNE 68402. Capaz de leer las tecnologías FDX-B y HDX
Distancia de lectura	Hasta 35cm (Dependiendo del tamaño de microchip)
Alimentación	Batería Ni-MH recargable: 6V/2000mAh. Duración de la batería: Aproximadamente 3000 lecturas
Cargador	220 VAC, 9V DC 1A
Comunicaciones	Transmisión de datos mediante cable. USB 2.0.
Pantalla	Pantalla gráfica LCD con resolución 128x64 píxeles. Retroiluminación
Teclado	Alfanumérico, 16 teclas
Almacenamiento de datos en memoria	512kb de memoria no volátil. Dependiendo de los campos definidos en el lector se pueden almacenar más de 20000 lecturas:
Software	Lector: Sistema de información abierto. Posibilidad de rediseño de la aplicación o actualizaciones, en combinación con el PC: software de control Unitransfer
Temperatura de funcionamiento	0º C a +45 º C
Dimensiones:	325 x100 x 45 mm
Peso	593 gr.
Otros	Reloj interno Avisadores acústicos y luminosos configurables. Índice de Protección: IP65

EI2050



## Lector Universal

### ACCESORIOS

Antena corta (incluida 8,5cm)	
Antena mediana (34cm)	
Antena larga (60cm)	
Cargador de coche	
Módulo RS232	Distintos interfaces para aumentar la conectividad de su lector para posibilitar su comunicación con : PDAs, básculas electrónicas, servidores remotos ...
Módulo Bluetooth	
Módulo GPRS	

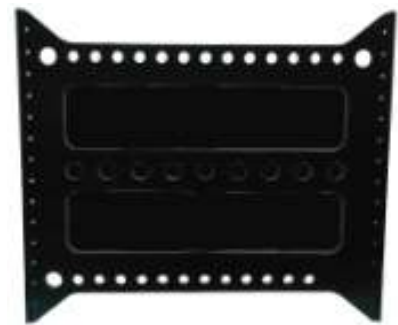
EI2050



## Lector Universal

### ACCESORIOS: Antena panel

- Este accesorio, único en el mercado, transforma su lector de mano Universal en un preciso dispositivo de lectura dinámica, convirtiéndolo en el lector más completo del mercado.
- Funcionando en modo dinámico, almacenará en su memoria automáticamente los datos de todos los identificadores electrónicos que estén dentro del alcance de la antena.
- El lector es también capaz de asociar automáticamente otra serie de datos al identificador electrónico leído: fecha, hora, tarea realizada, etc.
- A diferencia de otros lectores de lectura dinámica, y gracias al potente sistema de gestión que incorpora el aparato, el lector Universal con la antena panel es completamente autosuficiente y no necesita de ningún computador para el almacenamiento de los datos, simplificando muchísimo la instalación y manejo en la granja.
- La antena esta especialmente diseñada para ser acoplada a nuestra manga portátil *Mangakit*.



EI2050



## Lector Universal

---

### CERTIFICADOS

- Felixcan dispone de los certificados de calidad AENOR ISO9002 e IQNet, concedidos para el "Diseño, Producción y Comercialización de Sistemas de Identificación Electrónica Animal".
- Felixcan cuenta con el código de fabricante ICAR 941 y ha firmado su código de conducta para identificación electrónica animal.
- Certificación JRC, CE, FCC entre otras.



### CONTACTO

- Polígono Industrial Romica, calle K, Parcela 12-C Nave D-1 02080 ALBACETE (España)
- Tlf.: +34 967 52 01 87 Fax: +34 967 52 20 61
- Web: [www.felixcan.com](http://www.felixcan.com)
- Correo electrónico: [admin@felixcan.com](mailto:admin@felixcan.com)