

# Caravana electrónica UHF

## HERRAMIENTAS DIGITALES

La **caravana electrónica** Digiroteo se utiliza para identificar a un animal de manera única e inequívoca. La tecnología UHF permite leer al animal a una distancia que varía entre los 5 cm y los 15 metros, dependiendo de la herramienta digital con la que se lo lea.

Al irradiar radiofrecuencia sobre la caravana, se recibe un código único de identificación. Utilizando herramientas digitales como el Digitag, se asocian y registran eventos productivos realizados a cada animal, construyendo así el historial del mismo. Utilizando arcos de lectura Digiroteo, se pueden hacer recuentos masivos de animales sin errores, así como registrar movimientos de tropas. Se coloca igual que cualquier caravana, utilizando un aplicador convencional.

### Beneficios

- ✓ Fáciles de colocar (no se necesitan conocimientos especiales)
- ✓ Identifican a cada animal de manera única
- ✓ Se leen con herramientas digitales Digiroteo
- ✓ Lectura a distancia
- ✓ Cadencia de lectura: 50 animales por segundo
- ✓ Son compatibles y se complementan con otras caravanas



### Caravana DGR Hembra Reutilizable

Caravana electrónica de largo alcance, diseñada para seguimiento con lectores fijos y móviles sin necesidad de acercarse al animal. Única en el mercado con triple lectura doble electrónica y visual.

### Especificaciones

RFID UHF 840-960Mhz pasivo  
ISO/IEC 18000-6C, EPC Clase 1 Gen 2  
Lectura de 1 a 10 mts  
Material TPU AAA, no toxico, anti microbiano  
Soporta rayos UV  
Temperatura operativa -20°C - +80°C  
Humedad relativa operativa 20% - 90%  
Presentación de 100 unidades

### Pin Macho

Pin macho para reutilización de caravanas DGR U402

### Especificaciones

Material TPU AAA, no toxico, anti microbiano  
Punta metálica  
Soporta rayos UV  
Temperatura operativa -20°C - +80°C  
Humedad relativa operativa 20% - 90%  
Presentación de 100 unidades