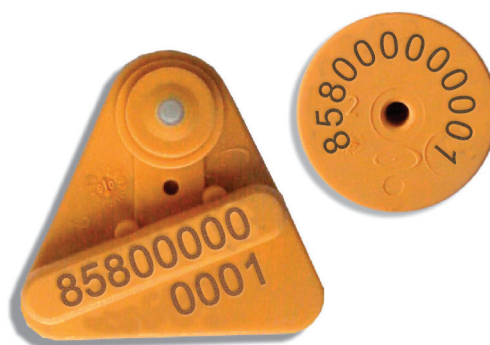


CARAVANA ELECTRÓNICA BOVINO

de acuerdo a la norma ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD1



Ventajas para el Cliente:

- Código numérico programado en fábrica e inalterable
- Resistente a los rayos UV y a la humedad
- Fácil aplicación
- Máxima rotación, aireación y retención
- Transpondedor pasivo, sin batería
- Impreso a láser según especificaciones
- Sistema de cierre antifraude patentado

Descripción del producto:

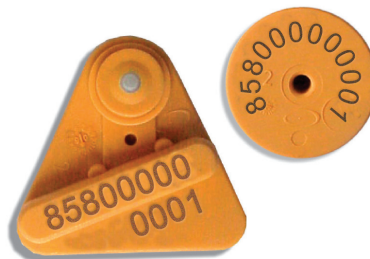
Las caravanas electrónicas, diseñadas para una gran retención, se utilizan para la identificación individual de ganado bovino.

Este sistema de dos piezas, de tipo bandera-botón, está fabricado en material termoplástico de alta flexibilidad, inviolable y se inyecta con fecha de fabricación y puede ser impreso a láser de acuerdo a las especificaciones requeridas.

Disponible en color salmón o en cualquier otro color que se quiera, la caravana electrónica contiene un transpondedor de 32 mm de tecnología HDX. El código no puede ser modificado, es único en todo el mundo, no está afectado por interferencias electromagnéticas o rayos X y puede leerse a través de todo material no metálico.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

Dimensiones:	≈ 40,5 x 43 mm
Peso de ambas piezas:	≈ 9,3 g
Distancia mínima entre ambas piezas una vez aplicadas:	10 mm
Tipo de material:	Poliuretano
Dureza del material:	92 unid. Shore-A
Fuerza de separación:	≈ 26,7 Kg
Temperatura de funcionamiento:	De -25°C a +70°C
Temperatura de almacenamiento:	De -40°C a +100°C (1000 horas entre -40°C a +125°C)
Pasivo, sin batería:	Alimentado a través de la señal emitida por la antena del lector
Frecuencia de trabajo:	134,2 kHz
Capacidad de memoria:	64 bits; código único de acuerdo a la norma ISO 11784 e ISO 11784-AMD1
Rango típico de lectura:	Hasta 25 cm con un Gesreader Hasta 100 cm (con respecto a la orientación del bolo y de la antena) con un lector F210
Tiempo de lectura:	70 ms
Certificado por:	Comisión Europea JRC-ISPRA (Núm. JRC/155/2007)
Otras especificaciones:	La impresión es con láser, sin adición ni sustracción de pigmentos, con un contraste mínimo del 74% negro



Sujeto a cambio sin previo aviso

DATAMARS es un proveedor líder mundial con 20 años de experiencia en la industria para la identificación con soluciones de alta prestación basadas en tecnología de Radiofrecuencia. Habiendo ampliado su rango de productos a los identificadores, lectores y antenas de Rumitag, desarrollados y vendidos internacionalmente durante más de 20 años para una rápida y eficiente identificación de ganado, DATAMARS provee a los ganaderos de todo el mundo con productos y soporte técnico que faciliten el trabajo del día a día gracias al uso de la identificación electrónica.

DATAMARS

Corporate Headquarters:

Via ai Prati
6930 Bedano-Lugano
Switzerland
Phone: +41 91 935 73 80
Fax: +41 91 945 03 30

livestock-id@datamars.com

www.datamars.com