



## El nuevo lector AWL250 pertenece a la gama mas economica de Lectores ISO 11785 RFID.

y combina todas las características importantes de un lector para la identificación electrónica con una ergonomía y robustez con una estructura IP65

### **AWL 250** LECTOR ECONOMICO IDENTIFICACION ELECTRONICA

Dispone de una gran pantalla a color y su cómodo teclado hace que sea fácil de operar. La robusta carcasa con IP65, lo hace ligero pero robusto y ergonómico.

Diferentes luces, sonidos y un vibrador dan señales claras sobre la operación actual incluso en ambientes ruidosos.

Es único en la variedad de interface, el AWL250 ofrece USB, RS232 y Bluetooth Class1 como interfaces estándar.

EL software gratuito AgriLink proporciona una sencilla carga y descarga de datos y listados a PC .

**agri|dent**  
by Allflex



# azasa

Lider en Inteligencia Ganadera

## AWL250 LECTOR IDENTIFICACION ELECTRONICA

agrident  
by Allflex

### Ventajas lector AWL250

- Gran rango de lectura para todo tipo de transpondedores HDX y FDX-B, crotales y bolos compatibles con la norma ISO 11784/5.
- La nueva tecnología de optimización de la energía en combinación con las potentes baterías Li-ON ofrecen un tiempo de funcionamiento y tiempos de espera.
- La gran memoria permite el almacenamiento de 100.000 de identificaciones además de la fecha y datos adicionales. La memoria se puede organizar en grupos. El reloj incorporado en tiempo real muestra la fecha y la hora.
- El puerto USB permite un fácil accesos a los datos sin drivers adicionales.
- Se pueden cargar hasta 25 tareas creadas por el software Agrident Task en el AWL200 y haga que la recopilación de datos en el animal sea tan fácil como el toque de un botón.
- Dos LED adicionales y vibración proporcionan un control fácil del proceso de lectura incluso en un entorno ruidoso. Un altavoz permite una amplia variación de sonidos para diferentes operaciones.
- La gran pantalla a color retroiluminada permite una lectura conveniente de las ID y datos adicionales después de la lectura.
- El diseño de la carcasa IP65 combinada con un ligero peso y robustez garantiza un alto confort de funcionamiento.
- El AWL200 incluye una interfaz USB y RS232, Bluetooth clase 1 para comunicación inalámbrica.
- El AWL200 se conecta con la aplicación para Android Agrident para datos fáciles Gestión en smartphones y con las principales marcas de básculas para

### Informacion Tecnica.

- **Frecuencia:** 134.2 kHz
- **Tipos de transpondedores** compatibles con HDX y FDX-B según a ISO11784 / 11785.
- **Rango de lectura** 25 cm con transpondedores HDX/FDX-B
- **Sincronización** Sincronización inalámbrica permite la operación con otros lectores en proximidad según ISO24631-2
- **Interfaces** USB (Virtual Comport o Mass Storage) Bluetooth 4.0 - Clase 1, Compatible Android, Windows 8
- **Batería** Ion Litio de 3.6 V con una capacidad de 2.600 mAh, Carga máx. 3,5 h
- **Pantalla** 2,4 pulgadas en color TFT (65K colores) Luz de fondo ajustable
- **Señales** 2 LED superiores  
Altavoz de audio
- **Temp. De funcionamiento** -20 ° a 60 ° C, -4 ° a 140 °
- **Temperatura de almacenamiento.** -20 ° a 60 ° C, -4 ° a 140 °
- **Nivel de protección** IP65
- **Dimensiones L x W x H:** 650 x 85 x 42 mm
- **Peso:** Aprox. 650 g



**Sistema para la toma de muestras**  
Tisular mediante la implantación  
de un crotal.

# TST

## La toma de muestras de tejidos nunca ha sido más eficiente y rentable.

Los avances científicos en el mapeo de genomas para ganado junto con el desarrollo continuo de analíticas asequibles ha cambiado la industria de muestreo lo que hace más fácil y más rápido la producción de carne de alta calidad.

Verificación de la paternidad (ADN)  
Selección genética  
Diagnóstico de enfermedades (BVD, etc)

Allflex ha estado trabajando con las principales compañías de biotecnología del mundo, laboratorios de pruebas genéticas ganaderas y principales productores de ganado para desarrollar un dispositivo único para recolectar muestras de tejidos. El resultado es la siguiente Unidad de Muestras de Tejidos de Genes (TST) de Allflex

