

baqueano))

Ganadería de precisión

Especificaciones técnicas del lector **Baqueano Clásico** Lector de ganado.

<ul style="list-style-type: none">> Dimensiones> Peso> Tecnología de tags RFID que lee> Frecuencia de lectura> Normas> Certificaciones	<ul style="list-style-type: none">> 587 mm largo x 52 mm ancho x 29 mm de grosor.> 530 g (sin estuche)> FDX-B y HDX.> 134,2 kHz (+/- 100 ppm)> Se ajusta a las normas ISO11784 e ISO11785> Certificación del LATU (Laboratorio Tecnológico del Uruguay) de cumplimiento de normas ISO11784 e ISO11785
<ul style="list-style-type: none">> Distancia y orientación de lectura> Velocidad de lectura	<ul style="list-style-type: none">> Hasta 30 cm hacia adelante y hasta 10 cm hacia al costado, según el tipo de tag RFID y su orientación> Hasta 100 lecturas por minuto.
<ul style="list-style-type: none">> Capacidad de almacenamiento de datos> Conectividad> Requerimientos de PC	<ul style="list-style-type: none">> Memoria interna: 4032 registros registros.> USB, Bluetooth> Puerto USB. Sistema operativo Windows XP o posterior, o Linux
<ul style="list-style-type: none">> Pantalla> Controles> Batería> Autonomía de la batería	<ul style="list-style-type: none">> Pantalla OLED de 128x64 píxeles de máxima visibilidad para uso exterior. Fondo negro, 128 x 16 píxeles amarillos y 128 x 48 píxeles azules.> Teclado de 4 botones: Power/Cancel, Ok, Arriba, Abajo> El equipo cuenta con alimentación autónoma con una batería recargable de ión litio 7,2 VDC 2200 mAh.> 6 horas de trabajo continuo (en modo de lectura continua o presionando el botón del lectura en forma continua). 17 días de trabajo normal (con el supuesto que se realicen 200 lecturas por día, todos los días).
<ul style="list-style-type: none">> Otras características	<ul style="list-style-type: none">> Dispone de sonido, vibración y luces led para dar avisos al usuario. Cuenta con un reloj interno que asigna la fecha y hora a cada lectura realizada. El sistema operativo permite hacer grupos de lecturas y asociar descripciones a las lecturas. También emite una alarma cuando se encuentran (leen) determinados IDs que se hayan seleccionado.
<ul style="list-style-type: none">> Temperatura de funcionamiento> Temperatura de almacenaje> Humedad de funcionamiento> Material de la carcasa> Vida útil estimada del equipo	<ul style="list-style-type: none">> -10°C a +55°C> -25°C a +70°C> 0% a 80%> PVC> 10 años (la batería se debe reemplazar cada 3 años).