

baqueano))

Ganadería de precisión

Especificaciones técnicas del lector **Baqueano Eq10** Lector para tags RFID de equinos y mascotas

<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"> > 350 mm largo x 52 mm ancho x 31 mm de grosor. > 405 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 de lectura > Velocidad de lectura > Orientación de lectura 	<ul style="list-style-type: none"> > Hasta 12 cm, según el tipo de tag RFID y su orientación. > Hasta 100 lecturas por minuto. > 12 cm hacia los costados y 7 cm hacia delante
<ul style="list-style-type: none"> > Capacidad de almacenamiento de datos > Conectividad > Requerimientos de PC 	<ul style="list-style-type: none"> > Memoria interna: 4.032 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).