

Batt-Latch puerta automática con temporizador

El Batt-Latch es el único temporizador automático de liberación de compuerta portátil alimentado por energía solar del mundo.



Pre programado por el ganadero, este temporizador se puede utilizar en cualquier sistema de compuertas, y es especialmente adecuado para los productores de leche con comederos o alimentación complementaria.

En una situación de apotreramiento, el temporizador y una puerta temporal reemplazan la función de la puerta normal. Fije el Batt-Latch a un poste con su correa ajustable y luego enganche la puerta de resorte suministrada o el cordón elástico a la leva del pestillo, estírelo y sujételo al otro poste o cerca de alambre. Cuando se alcanza el tiempo preestablecido, el temporizador activa el motor/caja de cambios interna alimentado por batería, la leva gira 360° y se libera la puerta, lo que permite que el ganado se dirija por sí mismo a la lechería, la plataforma de alimentación u otro destino.

Funciones:

- Adaptable a todos los sistemas de compuertas agrícolas (tubería, cinta, resorte, etc)
- El panel solar integrado elimina el tiempo de inactividad para la carga, funciona durante todo el año en todo el mundo.
- Carcasa resistente al agua para todo tipo de clima para resistencia en todas las condiciones.

- Diseñado para funcionar con un consumo mínimo de energía y poca luz solar.
- Visualización completa de mensajes para una referencia rápida a las horas de liberación programadas.
- Ajuste sencillo de los tiempos de liberación mediante el teclado (hasta 4 acciones por día).
- Fácil de programar para repetir sus aperturas de la mañana y la tarde todos los días de la semana.
- La nueva función permite configurar aperturas únicas con hasta 2 semanas de anticipación.
- Existen 2 modelos, como kit completo; Kit de puerta de resorte, cinta de sujeción y cable de clip energizador para uso instantáneo o solo el Batt-latch con la cinta de sujeción.
- Nuevo manual completo con consejos y sugerencias útiles incluidos.
- Garantía de 12 meses.

Beneficios:

- Reduce el tiempo de trabajo y la mano de obra, la cojera y el estrés del rebaño, el pisoteo de la pradera, el combustible y los costos de funcionamiento.
- Libera a las vacas a la plataforma de alimentación o a la lechería a cualquier hora del día o de la noche.
- También se utiliza para aplicaciones remotas en escorrentías y veranadas, reteniendo el rebaño y controlando la alimentación.
- Otras aplicaciones han incluido la captura de ciervos salvajes y el uso con caballos, ganado seco y ovejas.

El temporizador de liberación de la compuerta Batt-Latch es absolutamente brillante para las granjas lecheras que utilizan comederos o para aquellos que dan suplementos alimenticios antes o después del ordeño. El Batt-Latch tiene un costo de capital muy bajo y no tiene gastos de mantenimiento.

Con el Batt-Latch, puede permitir que el rebaño acceda a la plataforma de alimentación a horas muy tempranas antes de que incluso el trabajador agrícola más enérgico se atreva a levantarse. También se adapta a granjas y rebaños medianos y grandes, y a aquellos con largos canales hacia la lechería.

Los granjeros con varios rebaños a menudo compran uno o dos Batt-Latches por rebaño, utilizando unidades para "contenerse" después del ordeño y asegurarse de que todo el rebaño tenga la oportunidad de obtener pasto nuevo.

También puede esperar una reducción del estrés en el rebaño, ya que viajan para alimentarse a su propio ritmo. Algunos granjeros han reportado una reducción en el **daño de las pezuñas** cuando usan el Batt-Latch, y esto se alinea con los nuevos hallazgos de la investigación sobre las causas de la cojera. Los costos de funcionamiento de las motocicletas agrícolas se reducirán, y es posible que se reduzcan los accidentes de vehículos agrícolas y los daños mecánicos a medida que se usen menos. En invierno, el uso cuidadoso de los tiempos de liberación ahorra daños por pisoteo del pasto. Algunos granjeros intrépidos han optado por el Batt-Latch para usarlo en sus **escorrentías y veranadas**, y a menudo compran varias unidades para escalonar las liberaciones de las puertas durante varios días. Ahora tratan las unidades como herramientas esenciales para el funcionamiento de sus granjas, al igual que nuestros clientes productores de leche.

Puede calcular rápidamente el **ahorro de mano de obra...**

Viaje de ida y vuelta de 3/4 horas con el rebaño x 240 días de ordeño x 2 ordeños
= 360 hrs/año. ¡A \$6.000 por hora, eso es **\$2.160.000 por año!**



Existen 2 modelos, uno que incluye puerta de resorte y clips y otro que consiste solo en el battlathc con su cinta de sujeción.

Videos demostrativos

<https://www.youtube.com/watch?v=8BamLxjunvw>

<https://www.youtube.com/watch?v=qbsPhSHSYwA>

<https://www.youtube.com/watch?v=DZMry1laAGA&t=2s>

<https://www.youtube.com/watch?v=NSoW2DyQNHc>