

MEDIDOR DE AGUA ULTRASÓNICO

Control del agua

Número de producto: 102-00023 a 102-00030



MAXIMUS[®]
An Ingersoll Rand Business

Diseñado para ofrecer una precisión excepcional, este dispositivo es la herramienta perfecta para los productores agrícolas que desean controlar con precisión el consumo de agua de sus animales.

El medidor de agua ultrasónico supera el rendimiento de los medidores convencionales al detectar fluctuaciones en el consumo de agua causadas por fugas u otros problemas en el sistema de suministro de agua.



Características

- Lecturas: litros o galones
- Formatos disponibles: ½ in (DN15), ¾ in (DN20), 1 in (DN25) y 1½ in (DN40)
- Resistencia al agua: IP65/IP68
- Alimentación: 12 VDC
- Instalación flexible: horizontal o vertical
- Adaptadores incluidos

Beneficios

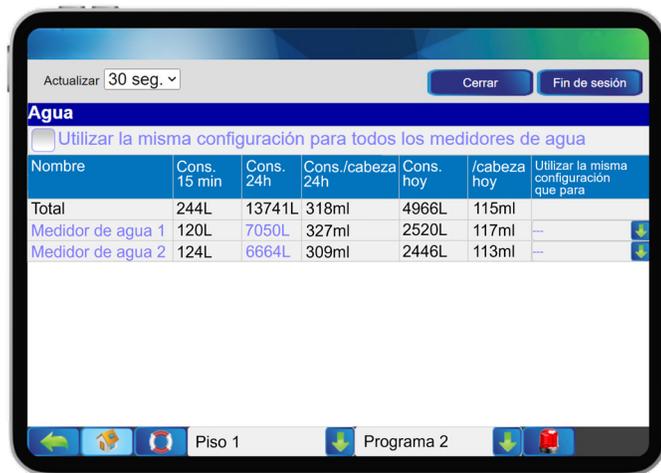
- Sin partes móviles
 - Previene la acumulación de suciedad que puede bloquear el mecanismo y generar lecturas falsas.
 - Limita la abrasión a largo plazo de las partes mecánicas.
- Fabricado en material compuesto de polifitalamida (PPA) duradero y fibra de vidrio.

Información de consumo

Cuando se conecta al controlador MAXIMUS, el medidor de agua ultrasónico se destaca por su capacidad de proporcionar datos detallados que son esenciales para la gestión de su producción.

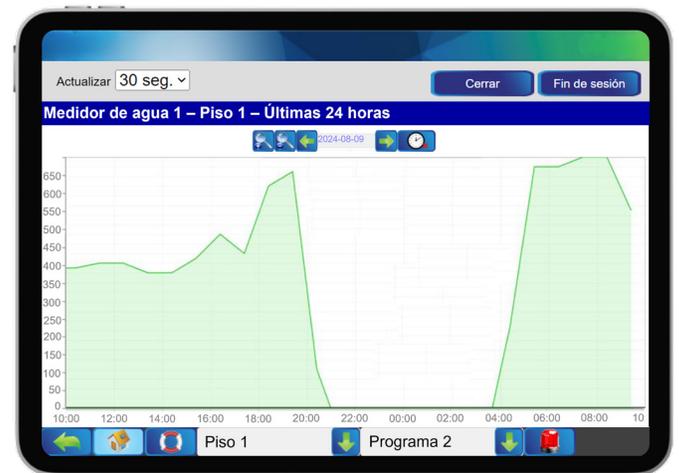
Ejemplos:

Esta pantalla muestra diferentes valores de consumo para cada uno del medidor de agua que controlan el consumo de 20.000 aves.



Este gráfico muestra el consumo de agua de las aves durante las últimas 24 horas.

La pendiente descendente indica cuándo se apagaron las luces, mientras que la pendiente ascendente muestra cuándo se encendieron.



¿Por qué elegir el medidor de agua ultrasónico MAXIMUS?

- **Detección de fugas:** solucione rápidamente cualquier aumento inusual en el consumo de agua que pueda indicar una fuga.
- **Seguimiento de la salud de los animales:** controle de cerca el consumo de agua de sus animales. Los cambios repentinos podrían indicar problemas de salud, lo que permite tomar medidas rápidas para mantener el bienestar de su ganado.
- **Uso eficiente del agua:** analice sus datos para optimizar la distribución del agua en toda su granja, garantizando que cada animal reciba la cantidad adecuada de agua sin desperdicios.

Productos disponibles

Litros (1 pulso/litro)

Código producto	Formato	Volumen mínimo requerido para una lectura
102-00023	½"	16 l/heure
102-00025	¾"	25 l/heure
102-00027	1"	39 l/heure
102-00029	1 ½"	32 l/heure

Galones (1 pulso/galón)

Código producto	Formato	Volumen mínimo requerido para una lectura
102-00024	½"	4,2 gal/heure
102-00026	¾"	6,6 gal/heure
102-00028	1"	10,3 gal/heure
102-00030	1 ½"	8,4 gal/heure