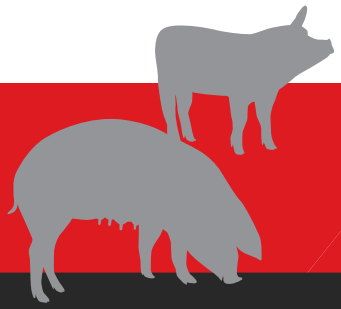
# SQUEALER™

## Sistema de monitoreo de granjas

## Visibilidad en tiempo real



**El sistema de monitoreo de granjas SQUEALER™** se destaca por su visibilidad real. El sistema cuenta con una pantalla integrada y también se puede monitorear desde su dispositivo inteligente. Así que, cuando se acerque al controlador, o cuando abra la aplicación, sabrá al instante lo que está pasando, en ese mismo momento.

**PIGTEK AMERICAS** | UNA DIVISIÓN DE CTB, INC. | MILFORD, IN EE. UU. | WWW.PIGTEK.NET | +1 574-658-5000 | SALES@PIGTEK.NET

# SQUEALER™

## Sistema de monitoreo de granjas

## Inteligente. Resistente. Bajo control.

**SQUEALER™** de **PigTek** le brinda visibilidad y control en tiempo real de su operación, en cualquier momento y en cualquier lugar. Diseñado en torno al potente control **CENTRO® y** fabricado en EE. UU., SQUEALER mantiene su granja conectada, protegida y funcionando de manera eficiente.

### Vea lo que está sucediendo ahora mismo

SQUEALER se destaca por su **pantalla integrada y acceso mediante dispositivos inteligentes.** Ya sea que se acerque al controlador o abra la aplicación, verá al instante lo que está sucediendo **en ese mismo momento.**

### Confiable. Consistente.

Con su **batería de respaldo integrada de varias horas de duración,** SQUEALER sigue monitoreando, comunicando y controlando, incluso cuando se interrumpe el suministro eléctrico. Y aunque puede conectarse a Internet, **no depende de este,** lo que garantiza un funcionamiento confiable en cualquier entorno.

### SQUEALER es compatible con sensores tanto inalámbricos como cableados:

Hasta **122 m (400 pies) a través de paredes** o **1 milla (1.6 km) en línea de vista** sin obstáculos.

No solo monitorear, sino pasar a la acción

# Fácil configuración.
# Control más inteligente.

Ahora puede usar su teléfono inteligente para escanear el código QR y conectar rápidamente los sensores a su controlador. **¡Solo escanee y listo!**

Con la **aplicación SQUEALER** para teléfono o computadora, puede recibir **notificaciones push instantáneas, mensajes de texto** o **llamadas automáticas de voz** para alertas críticas.

## Conectividad inteligente: sin complicaciones

Cada sistema incluye un módem celular de banda cuádruple con **1 GB de datos mensuales durante 12 meses** ya integrado. Después de eso, simplemente puede continuar con el proveedor original o elegir el suyo propio.

## No solo monitorear, sino pasar a la acción

SQUEALER hace más que solo vigilar y alertar. **Piensa y responde.** Defina sus parámetros y el sistema reaccionará automáticamente a las condiciones reales:

## SQUEALER le brinda tranquilidad y el poder de actuar.

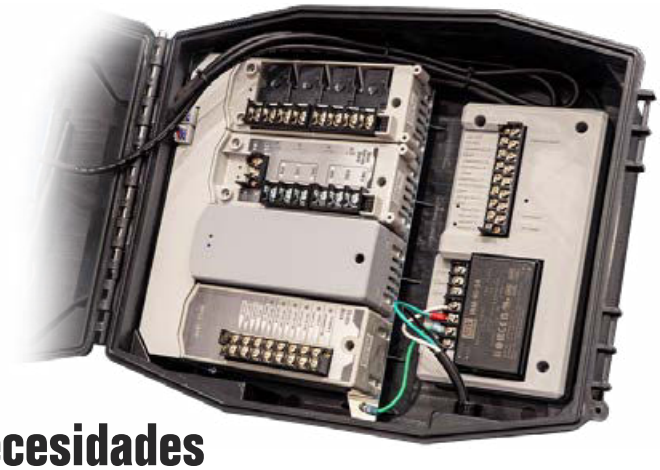
¿Temperatura alta? Puede encender ventiladores, abrir cortinas o ajustar rejillas de ventilación.

¿Se detectó movimiento o entrada? Puede activar luces o alarmas sonoras.

# EXPANDIBLE
## por diseño

## Flexible y expandible

Comience con **cuatro entradas estándar** y luego amplíe el sistema fácilmente con hasta **cuatro tarjetas CENTRO® adicionales.** Personalice su sistema para adaptarlo a las necesidades de su instalación y a su crecimiento futuro.



## Sensores inteligentes para todas las necesidades

**Módem celular:** el módem celular de cuatro bandas integrado viene de serie.

**Lector de códigos** QR: cada SQUEALER incluye un lector de códigos QR para una conexión y configuración rápidas del sensor.

**Respaldo de batería:** está disponible un respaldo de batería opcional de varias horas de duración.

**Sensor de contacto por pulsos:** monitorea motores, ventiladores o líneas de alimento mediante señales de pulsos.

**Sensor de presión de agua:** monitorea la presión para emitir una alerta temprana sobre problemas del sistema.

**Sensor de temperatura exterior:** sellado y apto para lavado a presión para su uso en galpones.

**Sensor de temperatura y humedad:** monitorea el ambiente del establo para ayudar a prevenir problemas relacionados con el bienestar animal.

**Sensor de silo:** monitorea los niveles de alimento en el silo. El limpiador integrado mantiene el ojo del sensor libre de humedad y residuos. También incluye un transmisor alimentado por energía solar.

**Sensores adicionales:** Sensor de movimiento, sensor de presión estática, medidor de agua y sensor de humedad del suelo.