



AGRORADAR

FeedGuardian

PRECISIÓN EN LO ALTO: MEDIDOR DE VOLUMEN PARA SILOS

OPTIMIZACIÓN, EXACTITUD Y FACILIDAD EN LA GESTIÓN DE ALMACENES AGRÍCOLAS





BIENVENIDO AL FUTURO DE LA MEDICIÓN DE VOLUMEN

Con nuestro revolucionario equipo de medición, conocer el volumen de acopio exacto de tus silos nunca ha sido tan fácil. Específicamente diseñado para mejorar la eficiencia en la gestión de alimentos para ganado, cerdos y pollos, este dispositivo ofrece una innovadora solución a los métodos tradicionales de medición manual.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Óptima precisión: Ofrece mediciones de volumen de acopio irregular con gran exactitud, superando a los métodos manuales tradicionales.

Diseño Compacto y Eficiente: Especialmente diseñado para adaptarse a pequeños silos. Transmite datos a un tablero de control.

Fácil Instalación: Su montaje en la parte superior del silo es sencillo, rápido y totalmente hermético.

Sin Costo de Mantenimiento: El equipo funciona con una batería de 9V. Según el modelo puede tener un panel solar.

Resiliencia y Durabilidad: Fabricado con materiales resistentes que garantizan una larga vida útil. Los equipos tienen una garantía de 3 años.



POR QUÉ ELEGIR AGRORADAR

Reducción de Errores: Minimiza el riesgo de errores humanos asociados a la medición manual.

Ahorro de Tiempo y Recursos: Simplifica el proceso de inventario, permitiendo el foco en otras tareas.

Mejora en la Gestión Alimentaria: Asegura una distribución precisa de los alimentos, optimizando el aprovechamiento de recursos.



*La imagen del dispositivo no es a escala

MODELOS DE AGRORADAR

RS-100

Permite visualizar el volumen ocupado, a través del módulo de lectura a pie de silo.



RT-32



Se puede visualizar la información en forma remota a través de la interfaz, utilizando energía solar.

COMPONENTES AGRO RADAR



Módulo de lectura a pie de silo

Permite visualizar el volumen ocupado del silo, se utiliza para la configuración de capacidad inicial.

Panel solar:

Se utiliza para suministrar energía eléctrica al radar, evitando la necesidad de tener que colocar suministro eléctrico en cada silo.



Interfaz

Comunica el radar en forma inalámbrica, con la capacidad de visualizar los datos en vivo en una pc o pantalla.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación: Batería interna

Montaje: sobre techo.

Material: Carcasa de PP apto exterior grado IP67, resistente a polvo y agua con filtro UV.

Peso: Aproximadamente 1.1 kg.

Temperatura de operación: -20°C a 50°C .

Humedad relativa: 0% a 95% sin condensación.

Dimensiones: 80 mm x 36 mm x 12 mm (Aprox.)

MODELOS SERIE AGRORADAR

Los equipos de la serie AgroRadar permiten conocer el volumen ocupado de cualquier estructura, ideales para silos de alimentos para porcinos, aves de corral, bovinos, etc. Dentro de sus ventajas no requiere conexión eléctrica, pudiendo operar con una batería o un panel solar. Los datos se pueden visualizar a pie de silo o de forma remota.

RS-100 + MLP



El equipo RS-100 está diseñado para ofrecer una solución práctica y económica en la medición de volumen en silos. Ideal para gestionar eficientemente el control de múltiples silos con una inversión reducida. La información después de cada toma se almacena en una memoria SD integrada al módulo de lectura, para su posterior descarga en una PC.

RS-200



Las versiones RS-200 permiten conocer el volumen ocupado de cualquier estructura, visualizando la información en el panel de lectura a pie de silo. El equipo opera a batería y tiene su versión con panel solar.

RS-200S



ACCESORIOS



Sensor de humedad y temperatura



Alarma visual o sonora de bajo volumen



RT- 32/V + INTERFAZ



Las versiones RT adicionalmente a la versión RS, posibilita comunicar hasta 32 radares en forma inalámbrica, con la interfaz a una distancia máxima de 4 km y visualizar los datos de manera remota en cualquier dispositivo.

RT-32/S + INTERFAZ



CONTACTO

Para más información o adquirir tu AgroRadar,
contáctanos:

Teléfono: (11) 6418-6827

Correo Electrónico: info@agroradar.com.ar

Sitio Web: www.agroradar.com.ar

Descubre la precisión y la eficiencia con nuestros
medidores de volumen de acopio para silos.

¡Transforma la gestión del contenido de tus silos hoy
mismo!





agroradar

SISTEMA AUTOMÁTICO DE CONTROL
DE STOCK PARA SILOS