



Ingeniería de Colombia Ltda.



SENSOR DE ROTACIÓN

**WSR-01**

SENSOR DE ROTACION  
WSR-01  
VRS: 2.0  
ID RF: 2015  
ID GRUPO: 0x0001  
ID MODULO: 0x0201  
www.eyesingenieria.com

## ¿Qué es?

El **SENSOR DE ROTACIÓN WSR-01** es una solución inalámbrica para monitoreo de operación de mezcla y entrega de concreto en mixers. Usando un elemento simple y completamente inalámbrico, que permite integrar las señales de giro del tambor u olla a la telemetría en cabina y sistemas de información orientados a logística de entrega de concretos.

## Beneficios



Asegurar la calidad del producto (mezcla)



Mejorar la logística de carga/descarga integrable a software de terceros como **COMMAND ALKON**



Reporte en tiempo real de la operación del vehículo a través de la integración con **GEOTAB**

## Características



- Comunicación inalámbrica, rango de cobertura que garantiza la comunicación entre el sensor y modulo de cabina.
- Alimentación autónoma a base de baterías de larga duración.
- Instalación fácil, segura y rápida.
- La comunicación inalámbrica y el uso de baterías, elimina la necesidad de cableado y evita fallas inherentes al ambiente de operación hostil.
- Sensor de giro diseñado para instalación en exteriores. Empaque IP67,
- Salida digitales, RS232 y CAN J1939 en modulo de cabina para integración con equipos AVL.
- Sensor de giro libre de componentes electromecánicos, menor mantenimientos mayor duración.

