



Identificación de los procesos de producción

Garantía de Rastreo



### **Visión General**

**Problema:** Necesidad de rastrear el proceso productivo.

**Solución:** Uso de tags RFID Titan General en los items de producción y posicionamiento de antenas y lectores para la identificación de piezas.

**Ventajas:** Mayor rapidez en el monitoreo de la producción y el proceso industrial.

**Beneficios:** Se evitan las pérdidas materiales y el tiempo.

**Público Objetivo:** Indústria.

# **Hyundai garantiza el monitoreo en los procesos de producción**

*Una de las soluciones implementadas por ACURA Global, garantiza el monitoreo de unas de las mayores empresas automovilísticas del mundo*

Hyundai Motor Company ha establecido objetivos para proporcionar un mejor servicio al consumidor, tecnología de punta, de impecable calidad y con el mejor precio en la industria. Hyundai Motor Company se ha convertido en una de las cinco mayores empresas automotrices del mundo por la continua inversión en el desarrollo de automóviles de concepto futurista que se han vuelto como una referencia de la competencia, tecnología y creatividad. En abril del año 2007 Hyundai Caoa Montadora, es inaugurada en la ciudad de Anápolis (Estado de Goiás) y comienza a producir camiones HR.



## Productos Ideales para la Solución



### 500.024 - Lector UHF M6

Tiene una capacidad de hasta 4 antenas monoestáticas, comunicación TCP/IP o WIFI y con disponibilidad de API para la programación.

Para saber más sobre este producto, [haga clic aquí](#).



### 500.277 - Antena Monoestática Compacta

Direccional de polarización circular y alto grado de protección.

Para saber más sobre este producto, [haga clic aquí](#).



### 500.470 - AcuTag UHF Titan General

Es un Tag ideal para ambientes severos como exposición a altas temperaturas, impactos y productos químicos.

Para saber más sobre este producto, [haga clic aquí](#).

## Sobre la Solución

**Ciente:** Hyundai Motor Company ha establecido objetivos para proporcionar un mejor servicio al consumidor, tecnología de punta, de impecable calidad y con el mejor precio en la industria. Hyundai Motor Company se ha convertido en una de las cinco mayores empresas automotrices del mundo por la continua inversión en el desarrollo de automóviles de concepto futurista que se han vuelto como una referencia de la competencia, tecnología y creatividad. En abril del año 2007 Hyundai Caoa Montadora, es inaugurada en la ciudad de Anápolis (Estado de Goiás) y comienza a producir camiones HR.

**Desafío Propuesto:** Monitorear el proceso productivo evitando pérdidas de material y retrasos en las etapas de producción.

**Equipamientos:** Lector UHF M6, tags UHF General y Antenas Monoestática Compacta.

**Solución:** Uso de tags RFID Titan, que es capaz de soportar la operación automovilística atendiendo a normas específicas, en los items de producción y posicionamiento de antenas y lectores para la identificación de piezas.

**Funcionamiento:** El tag es aplicado a las partes o piezas. Cuando la parte pasa por la antena, envía una señal identificando la parte y su posición en el proceso productivo, racionalizando el material y evitando pérdidas y retrasos.

**Diferencias / Mejoras prácticas:** Se evita la presencia de personal para el proceso productivo.

**Ganancias / Beneficios:** Se evitan las pérdidas de materiales y el tiempo en el rastreo del proceso, aumentando la seguridad.

ACURA se enfoca en el mercado de la Identificación en general, con énfasis en RFID (Identificación por Radiofrecuencia), provisionando RFID Tag (Transponder), Tarjetas de proximidad, Lectores RFID y Recolector de Datos.

Para saber más sobre esta y otras soluciones ACURA, visite [www.ACURAGLOBAL.com](http://www.ACURAGLOBAL.com)

e-mail: [sales@acuraglobal.com](mailto:sales@acuraglobal.com) | Tel.: +55 11 3028-4600 | [www.ACURAGLOBAL.com](http://www.ACURAGLOBAL.com)