



MP133 - MP236

Sistema inteligente de presión que te acompaña en el camino



¿Qué es VITRAN Monitor de Presión?

Sistema de monitoreo de presión y temperatura de neumáticos (TPMS). Se comercializa en dos configuraciones: **para unidades de 4 neumáticos y unidades de 6 neumáticos o con remolque enganchado.**



Monitoreo en tiempo real



Más seguridad en cada viaje



Mayor vida útil del neumático



Tecnología profesional

VITRAN MP 133

Vehículos livianos con 4 neumáticos

- ✓ Ideal para **ciudad, ruta y ripio**
- ✓ Pensado para el **trabajo diario**
- ✓ Confiable en **cada recorrido**

Pick-ups

Vehículos 4x2 o 4x4 que alternan recorridos entre diferentes tipos de superficies.



Utilitarios

Vehículos comerciales livianos donde anticiparse ayuda a evitar paradas imprevistas que complican la jornada laboral.



Autos

Usuarios que busquen aumentar la seguridad y prevención en ciudad, rutas o viajes largos de vacaciones.



Monitor de Presión de Neumáticos



Lectura y visualización en vivo

Informa continuamente los valores de presión y temperatura de los neumáticos.



Configuración por ejes

Permite establecer las unidades de medida (PSI o BAR, °C o °F) y los umbrales límite de baja, alta presión y temperatura.



Gestión de alertas inteligente

Activa una alarma visual y sonora cuando detecta una disminución o aumento en los parámetros óptimos.



Control de batería

Informa el estado de las baterías de los sensores para anticipar las necesidades de mantenimiento del sistema.

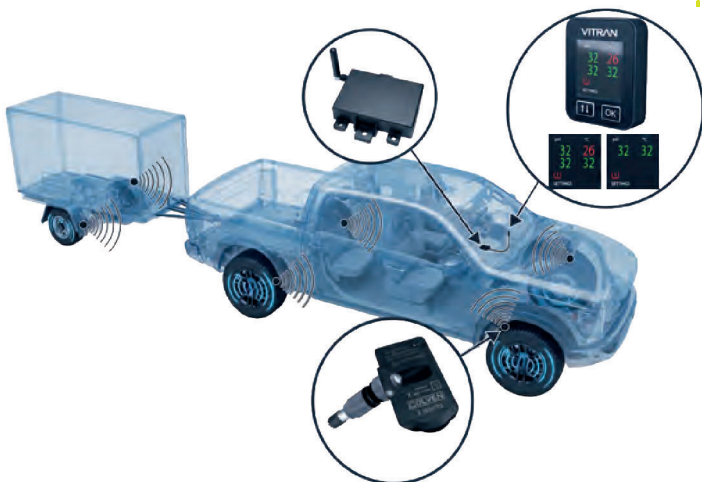
VITRAN MP 236

Vehículos con configuración de 6 neumáticos

- ✓ Ideal para **furgones de reparto**
- ✓ Pensado para **logística urbana**
- ✓ Recomendado para **agro liviano**
- ✓ Apto para **acoplados**

Pick-ups con tráiler

Unidades con remolque enganchado para monitorear también las ruedas no visibles desde los espejos.



Vehículos con duales

Vehículos de eje trasero con duales, monitoreando el neumático interno que es poco visible, evitando avería por alta temperatura o baja presión.



Componentes del equipo

Está integrado por elementos diseñados para una máxima robustez operativa.



Sensores internos

Dispositivos con batería propia para medir de forma constante la presión y la temperatura de cada neumático. Las válvulas permiten fijar cada sensor.



Display

Pantalla que informa al conductor los valores de presión, temperatura, símbolos de alarma y configuraciones del sistema.



Receptor

Módulo conectado a la alimentación eléctrica del vehículo que capta las señales de radiofrecuencia enviadas de forma inalámbrica por los sensores.



Instalación eléctrica

Cableado que alimenta e integra todo el sistema al circuito eléctrico del vehículo (compatible con 12 a 24 V). Incluye accesorios de soporte y fijación.



Sin exposición a golpes o roturas por rozamiento



Sensores asociados a la válvula para medición real y precisa

Agregá una capa de monitoreo extra con VITRAN

Disminuí la dependencia de los controles manuales repetitivos entre viajes.

Control desde el volante

Controlá los 4 o 6 neumáticos sin detenerte.

Mayor estabilidad

Asegurá la adherencia en curvas y frenadas.

Alertas audiovisuales

Recibí alertas cuando los valores salgan del rango óptimo.

Menor desgaste

Disminuí el consumo de combustible y alargá la vida útil de los neumáticos.

- ✓ Alarma de **alta o baja presión**
- ✓ Alarma de **alta temperatura**
- ✓ Alertas de **mantenimiento**

COLVEN

Oficina Central y Planta Industrial:

Ruta Nacional 11 Km. 814, (S3574XAB) Guadalupe Norte, Santa Fe • Argentina
Tel: +54 03482 498 800 • E-mail: colven@colven.com.ar

Oficina Comercial y Centro de Distribución:

Cerrito 1280, (B1714ARF) Ituzaingó, Buenos Aires • Argentina
Tel: +54 011 4106 0600 • E-mail: colvenba@colven.com.ar

0-800-444-COLVEN (2658) / www.colven.com.ar