

**COLVEN**  
Tecnología Original

# Rentabilidad en el camino



Calibrador Electrónico  
de Neumáticos





NUEVO

# VIGIA NM 344



El calibrador VIGIA es un sistema que mantiene en forma constante y automática la presión predeterminada de los neumáticos. Ante cualquier disminución en la presión, incluso en caso de una pinchadura, VIGIA avisa al conductor y activa en forma automática el proceso de inflado. Los beneficios de contar con este sistema no sólo se sienten en las rutas, también se reflejan en la rentabilidad de sus operaciones.

## + TECNOLOGÍA. + CONFIABILIDAD. + SEGURIDAD

- Anulación automática en caso de reventón.
- Funcionamiento inteligente en distintos estados de presión.
- Disminuye riesgo de sopladura en neumáticos.
- Display con mejor visualización y nuevas indicaciones.
- Indicación de la magnitud de la pérdida de aire.
- Indicación de detención inmediata ante una pérdida excesiva.
- Posibilidad de conexión de varios módulos, controlando hasta un máximo de 9 presiones.
- Ideal para bitrenes.
- Integración completa con GESTYA.
- Bajo consumo eléctrico.



## BENEFICIOS

### > DURABILIDAD

Circular con los neumáticos siempre calibrados aumenta más de un 20% su vida útil.

### > SEGURIDAD

Una correcta calibración de los neumáticos disminuye el riesgo de accidentes.

### > PUNTUALIDAD

Ante una pinchadura, el sistema mantiene la presión hasta llegar al lugar más cercano para su reparación.

### > MENOR CONSUMO DE COMBUSTIBLE

Al rodar con la presión adecuada en los neumáticos.

### > PROTEGE EL CASCO DEL NEUMÁTICO

Optimiza el recapado.

### > EFICIENCIA

Una vez determinada en frío la presión a utilizar, según los parámetros recomendados por los fabricantes, el sistema electrónico detecta cualquier disminución y en forma automática recupera y mantiene la presión original.

### > SISTEMA DE SEGURIDAD

En caso de una pérdida de aire extrema, un dispositivo especial anula el proceso de inflado, garantizando el normal funcionamiento de los frenos y la suspensión.



## ACCESORIOS

### PURGADOR ELECTRÓNICO DE AIRE

Está diseñado para purgar en forma automática los líquidos que se encuentran en el depósito de aire.

Este modelo permite programar el tiempo de funcionamiento por medio de un módulo de acuerdo a las condiciones ambientales de trabajo.



### Beneficios

- Alarga la vida útil de **todos** los mecanismos de la unidad que funcionan con aire.
- Mantiene limpios los depósitos de aire sin depender del conductor.
- Elimina la humedad que se condensa en los distintos depósitos.
- El mantenimiento de los dispositivos o depósitos de aire deja de ser un problema.

## GARANTÍA EXTENDIDA

Adquiriendo el purgador de aire se extiende automáticamente la garantía del NM344 a 2 años.

### VISOR DE INFLADO

Este visor es instalado entre el rotor y la válvula de inflado, permitiendo identificar de forma rápida cuál es el neumático que se encuentra

calibrando y visualiza específicamente cuál es el que se debe reparar. Está disponible para manguera de poliamida y push-look.



## Sistema Interno

Exclusivo para acoplados y semirremolques

- Solución definitiva a la exposición de las bajadas de aire a posibles daños y roturas.
- El aire llega a los neumáticos a través de una tubería especial que va por el interior del eje.

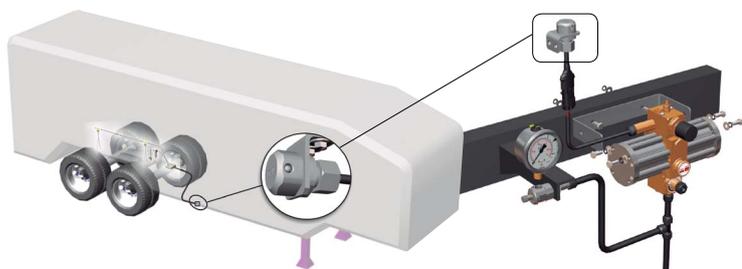
Se integra al equipo instalado en el camión-tractor y no utiliza bajadas externas. 100% invulnerable.



## VIGIA NM 247

### Sistema Autónomo

- Exclusivo para semirremolques.
- Funcionamiento autónomo con elevador de presión de aire



El calibrador de neumáticos VIGIA NM247 es un equipo revolucionario ideal para proteger los neumáticos de acoplados y semiremolques de forma totalmente autónoma. No necesita electricidad para su funcionamiento.

El equipo controla los neumáticos y avisa al conductor a través de un led luminoso, la gravedad de la anomalía.

Este equipo es capaz de autoalimentarse con aire del depósito para hacer funcionar sus válvulas a la vez que genera su propia corriente eléctrica necesaria para el funcionamiento del led. Con esta tecnología hemos logrado el equipo ideal para su vehículo. 100% control en sus neumáticos, 100% seguridad. 100% autónomo.

## VIGIA NM 253

Con bajadas de alta resistencia y fácil armado.

Tablero indicador con manómetros analógicos, el cual se puede embutir en los espacios ya existentes



con formato Din.

Para una mejor visualización cuenta con los números y agujas iluminadas.



**COLVEN**  
Tecnología Original

Oficina Central y Planta Industrial: Ruta 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

