

# SISTEMA DE AUTO-INFLADO DE NEUMÁTICOS MERITOR® (MTIS™)

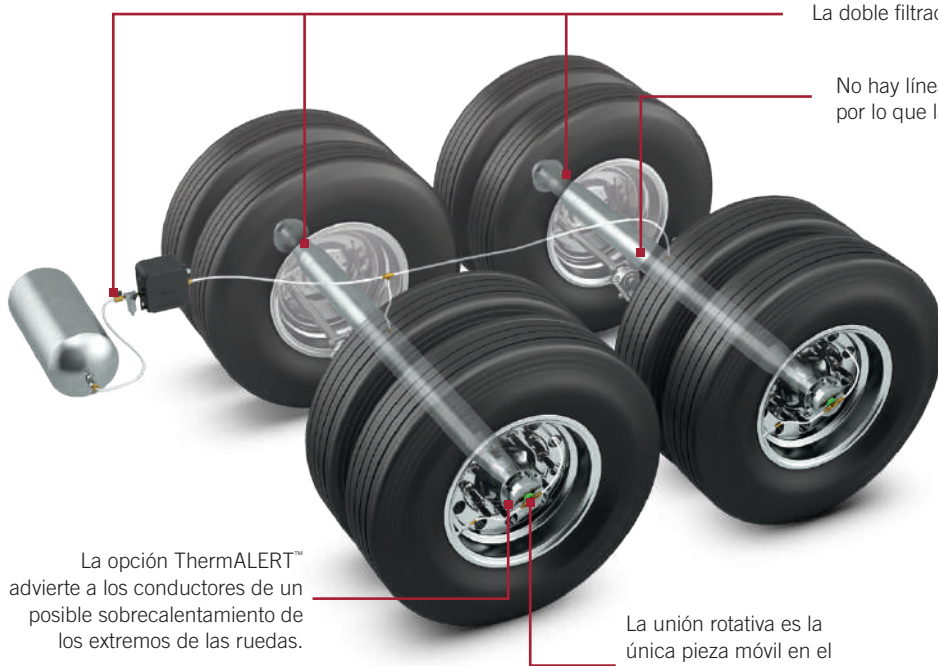
Si estas en el negocio de transporte de carga, sabes que cada centavo cuenta y los gerentes inteligentes saben que tienen que supervisar cada kilómetro, litro, trayecto y cada minuto de inactividad. Operar con baja presión en los neumáticos, puede provocar un consumo mayor de todos estos.

Las flotillas exitosas utilizan tecnología inteligente para ayudar a minimizar los costos de operación, por lo que el Sistema de Inflado de Neumáticos Meritor (MTIS por sus siglas en inglés) se especifica en casi 1 de cada 3 remolques construidos hoy en día.

MTIS de Meritor aprovecha el suministro de aire existente de su remolque para mantener sus neumáticos completamente inflados cuando su vehículo esta funcionamiento, ayudando a ahorrar su dinero y a agregar beneficios.



## Inflado de neumáticos confiable para mantener a tu unidad rodando.



La doble filtración elimina la humedad y los contaminantes.

No hay líneas de aire dentro de los ejes, por lo que la adaptación es fácil.

La opción ThermALERT™ advierte a los conductores de un posible sobrecalentamiento de los extremos de las ruedas.

La unión rotativa es la única pieza móvil en el sistema y requiere un bajo mantenimiento.

### Costos de neumáticos subinflados

- Reduce el tiempo de vida
- Mayor gasto de combustible
- Desgarre de neumáticos
- Gastos de servicio en el camino
- Multas e inspecciones



Para más información consulta:

**MeritorSavings.com**

## Características y Beneficios

### Extiende la vida del neumático

La Administración Federal de Seguridad de Autotransportes (FMCSA, por sus siglas en inglés) y los estudios de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos muestran una vida del neumático 10% más larga con los sistemas de inflado de neumáticos.

- La baja presión afecta de manera negativa tanto a los neumáticos nuevos como a los recubiertos.
- El inflado continuo evita el renovado anticipado - reduce los costos generales de los neumáticos de la flota.
- Ayuda a preservar la forma de los neumáticos para un renovado más eficiente.

### Aumenta el rendimiento del combustible

- Una presión adecuada de los neumáticos da como resultado un mejor rendimiento del combustible.
- Demuestra en promedio 1.4% en ahorro de combustible por vehículo basado en un estudio del mundo actual por la Administración Federal de Seguridad de Autotransportes sobre los sistemas de inflado de neumáticos.

### Disminuye los costos de mantenimiento de la flotilla

- Se invierte menos tiempo en el inflado y revisión manual de la presión.
- Intervalos más largos entre renovado de neumáticos.

### Mejora la seguridad

- Evita la baja presión, que es la causa principal de las ponchaduras de neumáticos.
- Reduce el riesgo de accidentes en carretera provocados por la baja presión (neumáticos subinflados).
- Emite avisos en tiempo real de problemas con los neumáticos.

### Reduce las llamadas de asistencia en carretera

- En la mayoría de los casos, mantiene los neumáticos inflados hasta que el conductor llega a un lugar de asistencia, lo que reduce las llamadas de servicio y el tiempo de inactividad previsto.
- Reduce las ponchaduras.

### Mantiene la presión del neumático mientras el vehículo está en el camino

### Compatible con servicios de comunicación por satélite.

### Números más vendidos

| Número de parte | Descripción  |
|-----------------|--|
| H197522         | Kit completo de MTIS para Ejes TP (Espiga recta) con ThermALERT      |
| H196522         | Kit completo de MTIS para Ejes TN/TQ (Espiga cónica) con ThermALERT  |
| H271222         | Kit para ejes preparados para MTIS (no incluye tapones ni estatores) |



Meritor México S. de R.L. de C.V.  
Boulevard NEXXUS ADN #2505,  
Parque Industrial NEXXUS ADN,  
C.P. 65550 Ciénega de Flores, Nuevo León

Contáctanos al  
+52 (81) 81 50 75 78,  
servicioclientes@meritor.com  
o visita Meritor.com

2022 Meritor, Inc.  
Publicado 02/22