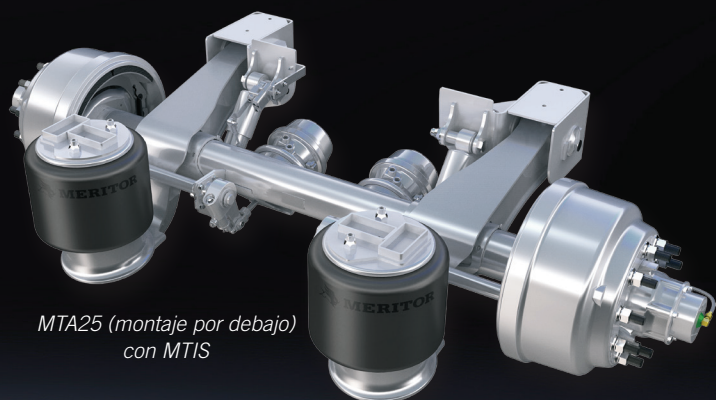


MTA™ SISTEMAS DE SUSPENSION MERITOR® PARA REMOLQUE



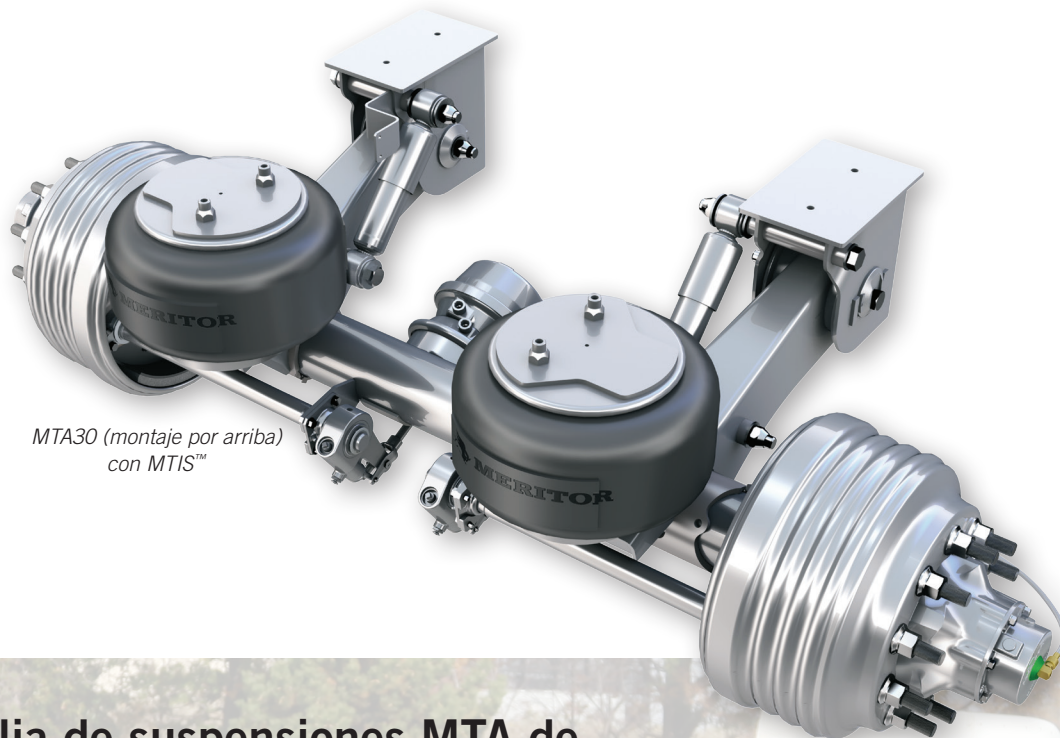
La suspensión neumática con brazo de arrastre® de Meritor le da un excepcional manejo, maniobrabilidad, rendimiento de llantas y durabilidad. Esta suspensión de remolque está diseñada para un trabajo duro y una gama completa de aplicaciones vocacionales exigentes, desde plataformas y tanques hasta cajas de volteo. Disponible en capacidades de 23,000 libras a 30,000 libras, la familia MTA™ incluye la MTA23, MTA25 (montaje por arriba), MTA25 (montaje por debajo), MTA30 (montaje por arriba) y MTA30 (montaje por debajo).

Más Allá de los Paradigmas

La MTA es producto de un amplio trabajo en diseño y desarrollo. Modelado exhaustivo, análisis y creación de prototipos que llevaron a una innovadora estructura y procesos de fabricación validados en el laboratorio, campos de pruebas independientes y en aplicaciones del mundo real. El resultado es un sistema de suspensión que cumple con las expectativas.

“Parece que en el viaje ‘flota’ sobre los puentes y lugares más difíciles del camino.”

Gary New, Propietario/ Presidente de GNT, Inc.



MTA30 (montaje por arriba)
con MTIS™

“La familia de suspensiones MTA de Meritor utiliza tecnología de vanguardia para establecer nuevos estándares en conducción, maniobrabilidad, vida de los neumáticos y durabilidad...”

Tank Talk – Una Publicación de Burch

Innovaciones que Exceden Expectativas



Buje multifuncional patentado con laines de acero intercaladas que ofrecen sobresaliente rigidez adelante/atrás

El diseño del tubo del soporte del amortiguador incrementa la fuerza de la conexión en el brazo de la suspensión y en el soporte del chasis permitiendo mayores cargas de sujeción que los diseños de la competencia.

Las características del tornillo de conexión y alineación ofrecen un diseño para una alineación simple y conveniente del eje

Innovador diseño de envoltura de casquillo de eje para mejor durabilidad

Amortiguadores más grandes y robustos para un mayor control en la suspensión

MTA25 (montaje por arriba)
con MTIS™



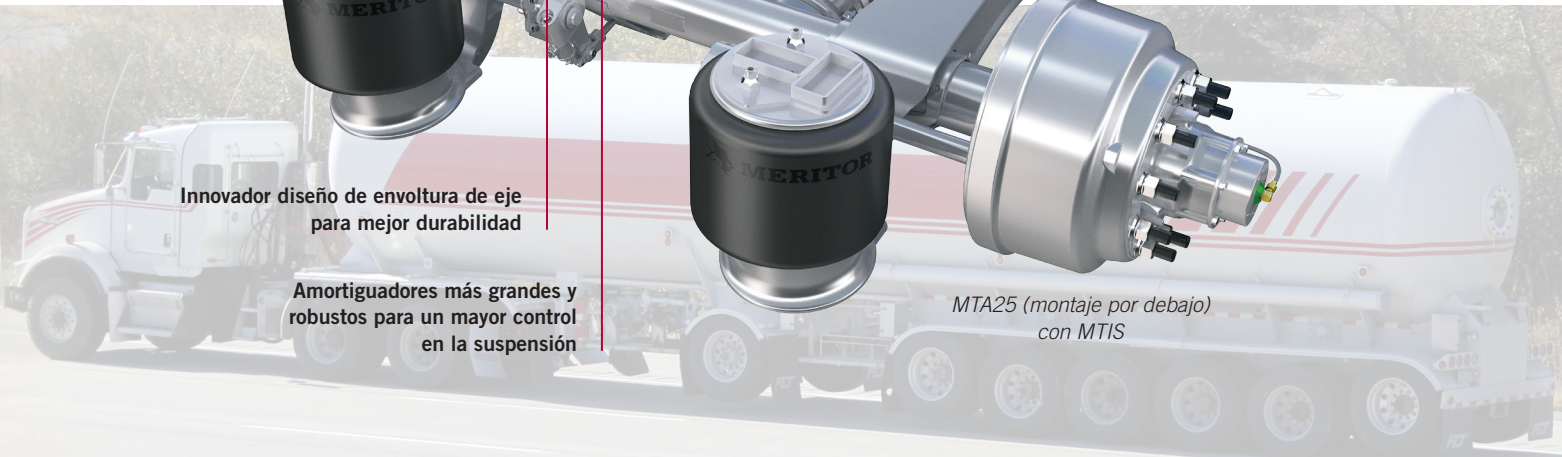
Buje multifuncional patentado con laines de acero intercaladas que ofrecen sobresaliente rigidez adelante/atrás

Las características del tornillo de conexión y alineación ofrecen un diseño para una alineación simple y conveniente del eje

Innovador diseño de envoltura de eje para mejor durabilidad

Amortiguadores más grandes y robustos para un mayor control en la suspensión

MTA25 (montaje por debajo)
con MTIS™



Características y Beneficios

Durable

- Innovador diseño del casquillo del eje que ofrece una conexión segura con el eje para una mayor durabilidad de la suspensión
- Amortiguadores más grandes y robustos adaptados específicamente a la suspensión proporcionando fuerza de amortiguación, control de frenado y rendimiento del vehículo

Calidad Superior en Manejo

- Bujes multifuncionales patentados que absorben el golpeteo y mejoran la protección de la carga
 - Laminas intercaladas para mejor rigidez delantera/trasera que el diseño de la competencia
 - Mantiene mejor la alineación del eje durante el camino
 - Reduce el desgaste en las llantas y el balanceo trasero inducido

Diseño Integrado

- Diseñado para adaptarse a una instalación común en una variedad de bastidores para tráiler.
- Disponible con Meritor frenos+™ Q de tambor*, Frenos+™ EX de disco, revestimiento de frenos de larga vida, ajustadores automáticos de holgura y una gran variedad de tecnología de eje y ruedas

Soporte Meritor®

- Amplia disponibilidad de las piezas Meritor con más de 5,000 distribuidores y centros de distribución en Norteamérica.
- Soporte a clientes a través del centro de servicio al cliente, que cuenta con expertos de productos Meritor dedicados a ayudar a los distribuidores, flotas y usuarios finales con el diagnóstico, apoyo técnico y orientación en garantías.



MTA con
Kit Levantador opcional

Kit Levantador Opcional

El kit levantador MTA es durable, confiable y rápido permitiendo a los usuarios elevar los ejes en forma eficiente, mejorando la maniobrabilidad y prolongando la vida de los neumáticos. Disponible en acabados pintados o galvanizados, el kit levantador se adapta fácilmente y puede ser instalado por el OEM o como retrofit en campo en el MTA23, MTA25 (montaje por arriba), MTA25 (montaje por debajo), MTA30 (montaje por arriba) y MTA30 (montaje por debajo).

Especificaciones

Sistema de Suspension MTA™ para Remolque											
Producto	Capacidad (GAWR)	Aplicaciones	Peso del Sistema Básico**	14 pulg. de Altura de Manejo		15 pulg. de Altura de Manejo		16 pulg. de Altura de Manejo		17 pulg. de Altura de Manejo	
				Bote	Rebote	Bote	Rebote	Bote	Rebote	Bote	Rebote
MTA23	23,000 lbs.*	Plataforma/superficie plana, tanque para transporte de líquidos y carga seca tolva/boquete con descarga en al parte inferior, chasis contenedor, caja de carga eje fijo y refrigeración	530 lbs.	2.8 pulg.	4 pulg.	3 pulg.	4 pulg.	3 pulg.	4 pulg.	3 pulg.	4 pulg.
MTA25	25,000 lbs.*	Plataforma/superficie plana, tanque para transporte de líquidos y carga seca tolva/boquete con descarga en al parte inferior, volteo, volquete de descarga trasera y lateral.	582 lbs.	3 pulg.	4 pulg.	3.2 pulg.	4 pulg.	3.2 pulg.	4 pulg.	3.2 pulg.	4 pulg.
MTA30	30,000 lbs.*	tanque para transporte de líquidos y carga seca, volteo, descarga trasera y lateral, transportadora de virutas/madera	627 lbs.	2.9 pulg.	4.3 pulg.	3.1 pulg.	4.3 pulg.	3.1 pulg.	4.3 pulg.	3.1 pulg.	4.3 pulg.

* Únicamente capacidades de la suspensión y viga del eje; los componentes de frenos y rodamientos se clasifican por separado. ** Modelo base se muestra más abajo en la información señalada como "Estándard"

Opciones Disponibles				
		MTA23	MTA25	MTA30
Entrevía del Eje (Track)	71.5 pulg.	S	S	S
	77.5 pulg.	0	0	0
	83.5 pulg.	0	0	0
Husillo o Espiga	TN	S	-	-
	TQ	-	S	S
	TP	0	0	0
Balatas	MA212	S	S	S
	MA312	-	0	0
Frenos	Q+ (Tambor)	S	S	S
	EX+ (Disco)	0	0	0
Altura de Manejo	14 pulg.	S	S	S
	15 pulg.	0	0	0
	16 pulg.	0	0	0
	17 pulg.	0	0	0
Kit Levantador		0	0	0

Opciones Disponibles - Continuación				
		MTA23	MTA25	MTA30
Acabado	Pintado	S	S	S
	Galvanizado	0	0	0
Tipo de Conexión al Bastidor	Soldado	S	S	S
	Atornillado	0	0	0
Sistema de Inflado de Neumáticos Meritor (MTIS)		0	0	0
Ajustadores Automáticos de Holgura Meritor		0	0	0
Tambores SteelLite™ X30		0	0	0
Mazas/Extremos de Rueda		0	0	0
Válvula de Control de Altura		0	0	0
Frenos de Servicio		0	0	0

S = Estándard 0 = Opcional





Los modelos de vehículos, marcas y nombres mostrados aquí son propiedad de Meritor, Inc., o sus afiliados.



Meritor Heavy Vehicle Systems, LLC
2135 West Maple Road
Troy, Michigan 48084 USA

Llame al: 1-866-668-7221
o visite meritor.com

©2021 Meritor, Inc.
Impreso en EE. UU., SP-11133-SP
Revisado 5-21