



WORK SMART™

FREIGHTLINER

COMPONENTES DEL PROVEEDOR



HENDRICKSON PRIMAAX® EX

Con su diseño resistente y eficiente en peso, PRIMAAX® EX es una suspensión de aire trasera premium para servicio pesado que proporciona avanzada tecnología de suspensión para las demandas rigurosas de aplicaciones vocacionales, servicio severo y de carga pesada. PRIMAAX EX ofrece una calidad de manejo de primera calidad y desempeño óptimo ajustándose a ambas condiciones de carga y del camino, mientras demuestra una articulación diagonal de la rueda excepcional para una movilidad superior fuera de carretera, haciendo de PRIMAAX EX una excelente opción para los camiones de servicio severo Freightliner. El sistema cuenta con un nuevo diseño estructural robusto con geometría de suspensión optimizada para mejorar las características de durabilidad, confiabilidad y maniobrabilidad. Las vigas estructurales forman una conexión sólida con los tubos transversales de sección cuadrada para formar un sistema rígido de torsión y estabilizador.

PRIMAAX EX minimiza la vibración de la línea de transmisión inducida por la suspensión y controla significativamente la pérdida de ángulo de la suspensión y el correspondiente levantamiento del chasis. Los bujes de hule de servicio severo premium no requieren lubricación y su desempeño está probado para una vida de servicio más larga.

PRIMAAX EX está disponible en capacidades de 23,000 y 26,000 lbs. (eje sencillo), 46,000 y 52,000 lbs. (eje tándem) y 69,000 lbs. (eje tridem). El sistema es ideal para una variedad de rigurosas aplicaciones vocacionales y de servicio severo incluyendo aplicaciones de construcción, basurero, revolvedora, maderero y de carga pesada.

 **HENDRICKSON**
The World Rides On Us®

COMPONENTES DEL PROVEEDOR

HENDRICKSON PRIMAAX® EX

MAAXimice el Desempeño y la Durabilidad

Barras de Torsión Genuinas Hendrickson

- Configuración optimizada ayuda a mejorar la maniobrabilidad y la rigidez de rodado para aplicaciones expandidas
- Bujes de hule premium retenidos para mejorar la vida de servicio y la resistencia a salirse
- Barras alternas disponibles para frenos de disco

QUIK-ALIGN®

- Permite la fácil alineación del eje sin usar laines
- Reduce el tiempo de mantenimiento y ayuda a extender la vida de las llantas

Conexiones al Eje

- La conexión al eje con perno-D disminuye la tensión torsional del eje para un mantenimiento reducido e incrementar la integridad de la unión
- Topes de eje integrados reducen la tensión en el eje

Cámaras de Aire

- Diseño de gran volumen y baja frecuencia para un manejo mejorado
- El avanzado diseño de las cámaras de aire levantan y soportan la carga con menos presión de aire

Vigas Estructurales

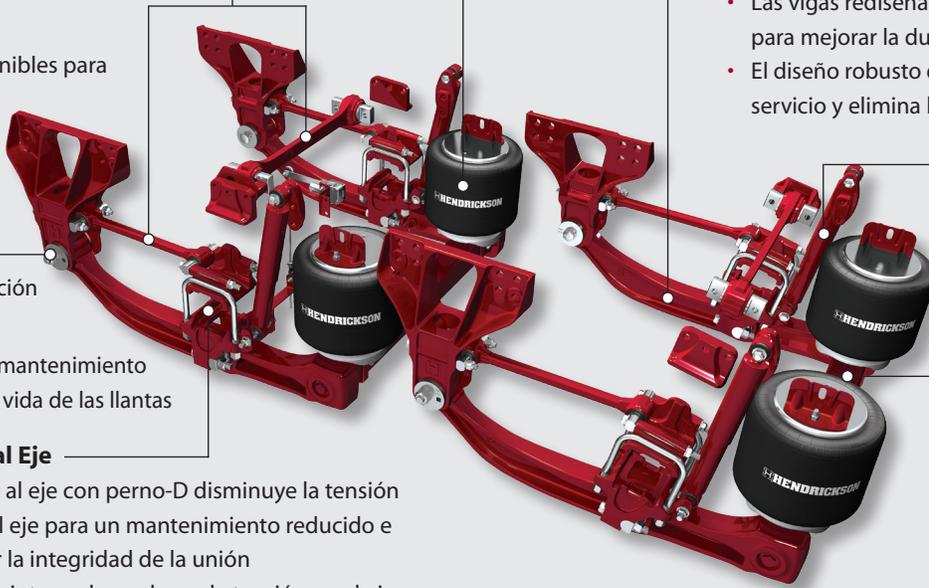
- Las vigas rediseñadas utilizan materiales premium para mejorar la durabilidad
- El diseño robusto de bujes de hule mejora la vida de servicio y elimina los requerimientos de lubricación

Amortiguadores de Servicio Pesado

- Colocados y calibrados para características óptimas de absorción de vibraciones

Vigas Transversales

- Con tecnología de fabricación sin costuras, forman un sistema robusto de torsión con las vigas estructurales, mejorando la estabilidad



ESPECIFICACIONES PRIMAAX® EX

Capacidad de la Suspensión	Espacio Entre Ejes	Código	Capacidad PBC	Capacidad Máxima de Evento	Configuración del Eje
23,000 lbs.		622-1H0	95,000 lbs.	30,000 lbs.	Sencillo
26,000 lbs.		622-1H1	142,000 lbs.	33,000 lbs.	Sencillo
46,000 lbs.	54 / 60 / 72	622-1H2	190,000 lbs.	60,000 lbs.	Tándem
52,000 lbs.	54	622-1H3	245,000 lbs.	66,000 lbs.	Tándem
69,000 lbs.	54	622-1H4	Ver Recomendaciones del Fabricante del Eje	90,000 lbs.	Tridem

PRIMAAX EX está disponible en los siguientes modelos de Freightliner: Business Class, M2 106, M2 112, 108SD, 114SD, 122SD y Coronado 132.

Para condiciones importantes asociadas con las especificaciones mencionadas anteriormente e información adicional referente a este producto, consulte la publicación 4575-178SP de Hendrickson. La información contenida en esta literatura era correcta al momento de la publicación.

El desempeño real del producto puede variar según la configuración del vehículo, la operación, el servicio y otros factores. Todas las aplicaciones deben cumplir con las especificaciones aplicables de Hendrickson y deben ser aprobadas por el fabricante del vehículo respectivo con el vehículo en su configuración original, tal como está construido. Póngase en contacto con Hendrickson para obtener detalles adicionales sobre especificaciones, aplicaciones, capacidades y operación, servicio e instrucciones de mantenimiento.

HENDRICKSON
The World Rides On Us®

www.hendrickson-intl.com

