

- Marca de confianza
- Diseño superior de eje
- Diseño optimizado para transportistas preocupados por el peso
- Disponible con la tecnología de manejo sin amortiguadores ZMD®



#### Marca de confianza

Los fabricantes de equipos originales (OEM), flotas y hombres camión de todo el mundo confían en los sistemas integrados de suspensión INTRAAX®. Con una reputación bien merecida por su bajo mantenimiento y gran durabilidad, el modelo INTRAAX® AAL ofrece un manejo suave, un rendimiento superior y la durabilidad necesaria para ayudar a proteger la carga y mantener el equipo funcionando al máximo kilómetro tras kilómetro. Conocido por su diseño de peso ligero, el modelo INTRAAX AANT reduce un promedio de 50 libras en comparación con modelos similares con un eje de 5 pulgadas de diámetro.

## Diseño superior de eje

El modelo AANT combina la viga cónica y el Eje de Diámetro Mayor LDA™ de Hendrickson para aumentar la rigidez, reducir el peso y mejorar la durabilidad. La configuración de viga cónica de pivote angosto utiliza el buje TRI-FUNCTIONAL® III de alto rendimiento, que ofrece el mismo manejo suave y una mayor vida útil del buje que nuestro modelo de buje ancho.

## Diseño optimizado para transportistas preocupados por el peso

Con un peso de 490 libras para una configuración estándar, el modelo AANT 23K es el sistema óptimo para los transportistas conscientes del peso que manejan plataformas de chasis recto, chasis contendor, tanques para líquidos, graneleros, volteos inferiores y remolgues para ganado. El modelo INTRAAX AANT tiene una capacidad de 23,000 libras en alturas de manejo de 12 a 19 pulgadas.



Para saber más sobre INTRAAX AANT, llame al (442) 296.3600 o visite www.hendrickson-intl.com



# **INTRAAX® AANT** Características y beneficios

#### Conexión pivote QUIK-ALIGN®

- Alineación rápida y sencilla de ejes.
- No requiere soldadura ni herramientas especiales.

#### Eje con toe neutro

- Ayuda a mejorar la economía del combustible y a aumentar la vida útil de las llantas.
- Track recto.

### LDA™ Eje de Diámetro Mayor

- Recorta el peso en comparación con el eje de 5 pulgadas, lo que permite más carga por carga.
- Mayor rigidez torsional y de flexión para una mayor durabilidad.
- Mayor estabilidad de rodado.
- Flexión reducida bajo carga.

#### Sistema Leva en Tubo™ exclusivo de Hendrickson

- Mejora la alineación de la leva-S y ayuda a prolongar la vida útil de los componentes del freno.
- La leva-S corta de 10 pulgadas reduce la pérdida de ángulo y el desgaste de los bujes para una potencia de frenado constante y rápida.



#### **Buje TRI-FUNCTIONAL®**

- Controla las fuerzas verticales, horizontales y de rodado del remolque.
- Optimiza la suavidad de manejo, el control y la estabilidad

# Envolvente de eje y soldadura de ventana de diseño avanzado

Proporciona una integridad estructural óptima.

#### Montaje del componente del freno

• Soldado a las vigas en lugar del eje; minimiza la tensión del eje.

## Opciones de valor agregado

- Las opciones de terminal de rueda RTR® READY-TO-ROLL® reducen el peso, mejoran la durabilidad y reducen el mantenimiento.
  - HXL3® Sistema de Servicio Extendido Hendrickson de hasta 3 años™ con garantía limitada de tres años dentro de carretera.\*
  - HXL5® Sistema de Servicio Extendido Hendrickson de hasta 5 años con garantía limitada de cinco años dentro de carretera.\*
  - HXL7® Sistema de Servicio Extendido Hendrickson de hasta 7 años con una garantía limitada dentro de carretera de siete años\*
    - Disponible con tecnología de rotor montado externamente para una mejor capacidad de servicio
- Los frenos de Servicio Extendido Hendrickson™ HXS® y los frenos anchos HXS extienden los periodos antes del mantenimiento Consulte el folleto Terminal de Rueda RTR READY-TO-ROLL - L1200.
  - \*Comuníquese con su representante local de Hendrickson para conocer los términos, condiciones y limitaciones completos de la garantía. El rendimiento real del producto puede variar según la configuración del vehículo, el funcionamiento, el servicio y otros factores.

- ZMD® AMORTIGUAMIENTO DE CERO MANTENIMIENTO® Tecnología de manejo sin amortiguadores disponible solo en modelos de viaje estándar y de altura de manejo de 14 pulgadas.
- El sistema de inflado de llantas TIREMAAX® ayuda a maximizar la vida útil de las llantas y a mantener el kilometraje máximo del combustible.
- Frenos de disco de aire disponibles, incluido el freno de disco de aire optimizado para remolque MAXX22T™ de Hendrickson.
- El ligero MECANISMO DE LEVANTE POR DEBAJO DE LA VIGA™
  UBL™ ofrece ahorro de costos y flexibilidad operativa.
- Opción de eje con camber para remolques granelero y ganado.
  Consulte el folleto TIREMAAX PRO L1199

Consulte el folleto UBL MECANISMO DE LEVANTE POR DEBAJO DE LA VIGA - L727 Consulte el folleto ZMD - L1209 Consulte el folleto MAXX22T - L1239

# **Especificaciones**

MODELO	CAPACIDAD DE	DIÁMETRO DEL EJE	ALTURAS DE MANEJO	PESO DEL MODELO BASE
	SUSPENSIÓN (lb)	(Pulgadas)	(Pulgadas)	(lb)
AANT 23K	23,000*	LDA™ Eje de Diámetro Mayor	12, 13.5, 14, 15, 16, 17, 18, 19	490

El rendimiento real del producto puede variar según la configuración del vehículo, el funcionamiento, 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 correspondiente con el vehículo en su configuración original tal como fue construido.

Comuníquese con Hendrickson para obtener detalles adicionales sobre especificaciones, aplicaciones, capacidades e instrucciones de funcionamiento, servicio y mantenimiento.

Llame a Hendrickson al **866.RIDEAIR** (743.3247) para obtener información adicional.



TRAILER COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS 2070 Industrial Place SE

2070 Industrial Place SE Canton, OH 44707-2641 USA 866.RIDEAIR (743.3247) Fax 800.696.4416 Hendrickson Canada ULC 2825 Argentia Road, Unit #2 - 4

Mississauga, ON Canada L5N 8G6 800.668.5360 905.789.1030 • Fax 905.812.9423 Hendrickson Mexicana

Circuito El Marqués Sur #29 Parque Industrial El Marqués Pob. El Colorado, Municipio El Marqués, Querétaro, México CP 76246 +52 (442) 296.3600 • Fax +52 (442) 296.3601

www.hendrickson-intl.com