

- Marca reconocida
- Diseño superior de eje
- Versatilidad de aplicación



#### Marca Reconocida

En todo el mundo, OEMs, flotas y fabricantes depositan su confianza en INTRAAX®. Con una bien merecida reputación por su durabilidad y bajo mantenimiento, los modelos AAL ofrecen los beneficios comprobados de la tecnología INTRAAX para diseños de remolques para suspensiones de perfil bajo o levantables.

#### Diseño Superior de Eje

La línea de productos INTRAAX AAL de Hendrickson ahora cuenta con el Eje de Diámetro Mayor LDA™ de 5¾ pulg. El eje LDA probado en carretera reduce el peso, mejora el desempeño, aumenta la rigidez del eje y mejora la durabilidad.

#### Versatilidad de Aplicación

El sofisticado diseño de perfil bajo de los modelos AAL cubre un amplio rango de alturas de manejo para aplicaciones de remolques de piso bajo hasta operaciones de claro más alto fuera de carretera. El excepcional viaje del eje de este sistema también permite que el modelo AAL sea una suspensión ideal para ejes levantables. Junto con nuestro Sistema UBL™ LEVANTE POR DEBAJO DE LA VIGA™, esta combinación de eje levantara proporciona un excelente claro cuando se encuentra levantado.

Para saber más sobre INTRAAX AAL,  
llame al (442) 296.3600 o visite  
[www.hendrickson-intl.com](http://www.hendrickson-intl.com)

# INTRAAX® AAL Características y Beneficios

## Buje TRI-FUNCIONAL®

- Conexión sólida de eje y viga rígida para un suave manejo y estabilidad óptimos

## Sistema de Leva en Tubo™ para Remolque Estándar

- Mejora la alineación de la Leva-S y ayuda a extender la vida útil de los componentes de los frenos
- La Leva-S corta de 10 pulg. reduce la pérdida de ángulo y el desgaste del buje para una fuerza de frenado rápida y consistente

## Montaje de Componente de Freno

- Soldado a la viga de la suspensión en lugar del eje para minimizar la tensión del eje

## Eje con Convergencia Neutra

- Ayuda a mejorar el kilometraje y la vida útil de las llantas
- Vía de eje recta

## Eje de Diámetro Mayor LDA™

- Reduce el peso comparado con el eje de 5 pulg., permitiendo más carga
- Flexión y rigidez torsional incrementadas para mayor durabilidad
- Estabilidad de rodado mejorada
- Deflexión reducida bajo carga

## Conexión Pivote QUIK-ALIGN®

- Alineación del eje fácil y rápida
- No requiere soldadura o herramientas especiales

## Avanzado Envoltorio de Eje y Soldadura de Ventana

- Proporciona integridad estructural óptima



## Opciones de Valor Agregado

- Las opciones de terminal de la rueda RTR® READY-TO-ROLL® reducen peso, mejoran la durabilidad y bajan el mantenimiento — **Sistema de Servicio Extendido Hendrickson™ HXL5®** con garantía limitada de 5 años dentro de carretera\*  
Ver Folleto Terminal de la Rueda RTR READY-TO-ROLL - L1200SP
- El sistema de inflado de llantas TIREMAAX® ayuda a maximizar la vida útil de las llantas y mantener al máximo el rendimiento de combustible
- Los Frenos de Servicio Extendido Hendrickson™ HXS® extienden los intervalos entre los servicios de los frenos
- El ligero MECANISMO DE LEVANTE POR DEBAJO DE LA VIGA™ UBL™ ofrece ahorro en costos y flexibilidad operativa
- Opción de amortiguador trasero disponible
- Frenos de disco disponibles (requiere opción de amortiguador trasero)  
Ver Folleto Centro de Eje Levantado - L1065SP  
Ver Folleto TIREMAAX PRO - L1199SP  
Ver Folleto LEVANTE POR DEBAJO DE LA VIGA UBL - L727SP

\*Contacte a su representante local de Hendrickson para términos completos de garantía, condiciones y limitaciones.

## Especificaciones

MODELO	CAPACIDAD MÁXIMA (lbs.)	CAPACIDAD DEL EJE¹ (lbs.)	DIÁMETRO DEL EJE	ALTURAS DE MANEJO (pulg.)	PESO DE APLICACIÓN (lbs.)
AAL 23K	23,000	23,000	LDA™	6.5, 7.5, 8, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 19	570
AAL 25K	25,000	25,000	LDA	6.5, 7.5, 8, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 19	586
AAL 30K	30,000	25,000	LDA	9, 12, 14, 15, 16, 17, 19	612

¹Solamente capacidades para estructura del eje. Frenos clasificados por separado.

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

Llame a Hendrickson al (442) 296.3600 para información adicional.



www.hendrickson-intl.com

**TRAILER COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS**  
2070 Industrial Place SE  
Canton, OH 44707-2641 USA  
866.RIDEAIR (743.3247)  
330.489.0045 • Fax 800.696.4416

**Hendrickson Canada**  
250 Chrysler Drive, Unit #3  
Brampton, ON Canada L6S 6B6  
800.668.5360  
905.789.1030 • Fax 905.789.1033

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

L1066SP Rev F 05-19

© 2008 – 2019 Hendrickson USA, L.L.C. Todos los derechos reservados. Todas las marcas registradas que se muestran son propiedad de Hendrickson USA, L.L.C., o una de sus filiales, en uno o más países. La información contenida en esta publicación era exacta a la fecha de publicación. Cambios en el producto pueden haber ocurrido después de la fecha de copyright que no están incluidos.

Impreso en México