
 AAL 30K		 AAEDL 30K (Servicio Severo)	
*CAPACIDAD	Suspensión 30,000 lbs. (13,600 kg) Eje 25,000 lbs. (11,300 kg)	30,000 lbs. (13,600 kg)	
TIPOS DE REMOLQUES	ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ Plataforma Caja Refresquera Lowboy Volteo	MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y AMÉRICA DEL SUR Caja Seca/Refrigerada Plataforma Caja Refresquera Lowboy Encortinado	ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ Maderero Volteo
		MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y AMÉRICA DEL SUR Plataforma Caja Refresquera Tanque Volteo Maderero Caña de azúcar	
ARREGLO DEL EJE	Sencillo; tandem hasta 122 pulgadas de espaciamiento máximo; Tridem o Cuatridem hasta 144 pulgadas de espaciamiento total máximo		
TIPOS DE CHASIS	Acero, anchos de remolque de 96 ó 102 pulgadas		
DESCRIPCIÓN DEL MODELO BASE	Eje / suspensión INTRAAX® de perfil bajo, 9 pulgadas de altura de manejo, percha soldable con aletas, sistema QUIK-ALIGN®, track de eje de 71.5 pulgadas, espigas HN (AAL 30K) o HP (AAEDL 30K), amortiguadores estándar (AAL 30K) o amortiguadores de servicio severo (AAEDL 30K), frenos de 16.5 x 7 pulgadas con pastas Abex 3030-197 y soportes para ABS. Sistema Leva en Tubo™ estándar.		
PESO MODELO BASE	644 lbs.	664 lbs.	
OTRAS OPCIONES	Incluye perchas sin aletas y atornillables, cinturones para amortiguadores, amortiguadores de montaje trasero, limitadores de rebote, bote limitado (AAL 30K) y ALTO CONTROL. Alturas de manejo desde 9 hasta 19", ejes de 73, 75.5, 76.5, 77.5, 83.5 y 85" de track, frenos de 15 x 8.625" (AAL 30K), espigas HP (AAL 30K) y cubrepolvos. Contacte a Hendrickson para información de estas y otras opciones, incluyendo la variedad de paquetes de frenos y terminales de la rueda LISTO-PARA-RODAR™ (RTR®).		

*Capacidad se refiere a la capacidad de la suspensión y del eje. La capacidad de los frenos y de los componentes de la terminal de la rueda varían dependiendo de las opciones seleccionadas.

ESPECIFICACIONES

SUSPENSIÓN — AAL 30K

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE ¹ (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
9	4.5	4.2
12	5.3	4.8
14	5.9	4.4
15	5.6	3.4
16	5.7	4.3
17	6.0	3.3
19	5.7	3.5

¹Opción de rebote limitado también disponible

SUSPENSIÓN — AAEDL 30K

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
9	4.6	4.0
12	5.3	4.6
14	5.9	4.3
15	5.6	3.3
16	5.7	4.2
17	6.0	3.2
19	5.7	3.4

EJE

TIPO DE ESPIGA	MODELO DE SUSPENSIÓN	DIAM. TUBO (pulgadas)	BALEROS			
			CONO INTERNO	CONO EXTERNO	COPA INTERNA	COPA EXTERNA
HN	AANLS 20K AAL 23K AAL 25K / 30K	5.0	HM218248	HM212049	HM218210	HM212011
	AANL 23K	5.75				
HP	AANLS 20K AAL 23K AAL 25K / 30K AAEDL 30K	5.0	HM518445	HM518445	HM518410	HM518410
	AANL 23K	5.75				
HUS®	AANLS 20K AAL 23K AAL 25K	5.0	MAZA SELLADA	MAZA SELLADA	MAZA SELLADA	MAZA SELLADA
	AANL 23K	5.75				

OPCIONES DE FRENOS

Para detalles completos de la amplia gama de opciones de frenos disponible incluyendo pastas, capacidades de frenos y certificaciones de frenos FMVSS / CMVSS 121, consulte la publicación *L809SP Especificaciones de Frenos*.

CÁMARAS DE FRENOS

Cámaras de frenos estándar de la industria con longitud de varilla de empuje de 5.63 pulgadas y orientación de la abrazadera / puerto de cero grados son compatibles.

MATRACAS

Las matracas de 5.5 y 6 pulgadas estándar de la industria son compatibles.

LISTO-PARA-RODAR™ (RTR®)

Selección de una amplia gama de opciones para personalizar sus equipos de rodado para su aplicación específica. Las opciones de la terminal de la rueda consisten de aluminio, acero dúctil o ADI en una variedad de paquetes de servicio estándar y extendidos.

KITS DE VÁLVULA DE CONTROL DE ALTURA

Para detalles completos de los kits de válvula de control de altura disponibles, consulte la publicación *L575SP, Tabla de Aplicación Válvula de Control de Altura*.

MECANISMO DE LEVANTE

El Mecanismo de Levante por Debajo de la Viga™ (UBL™) se vende por separado, consulte la publicación *L727SP Mecanismo de Levante por Debajo de la Viga (UBL)*.

www.hendrickson-intl.com



Trailer Suspension Systems
250 Chrysler Drive, Unit #3
Brampton, ON Canada L6S 6B6
905.789.1030
Fax 905.789.1033

Trailer Suspension Systems 866.RIDEAIR (743.3247)
2070 Industrial Place SE 330.489.0045
Canton, OH 44707-2641 USA Fax 800.696.4416

Trailer Suspension Systems
Av. Industria Automotriz #200
Parque Industrial Silva Aeropuerto
Apodaca, N.L., México C.P. 66600
(81) 8288-1300
Fax (81) 8288-1301



ESPECIFICACIONES ANLS 20K / AANL 23K / AAL 23K / AAL 25K / AAL 30K / AAEDL 30K

NO. PUBLICACIÓN: L729SP
FECHA: Febrero 2008 REVISIÓN: E



TABLA DE CONTENIDO

APLICACIONES 2-5

ESPECIFICACIONES

Suspensiones — AANLS 20K / AANL 23K / AAL 23K / AAL 25K / AAL 30K / AAEDL 30K 2-5

Eje 6

Opciones de Frenos 6

Cámaras de Frenos 6

Matracas 6

LISTO-PARA-RODAR™ (RTR®) 6

Válvula de Control de Altura 6

Mecanismo de Levante 6

Adelante Del Camino™





AANLS 20K

*CAPACIDAD	20,000 lbs. (9,100 kg)	
TIPOS DE REMOLQUES	ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ Dentro de carretera Madrina Caja Refresquera Caja de Alto Volumen Sencillo	MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y AMÉRICA DEL SUR Ninguno
ARREGLO DEL EJE	Sencillo; tandem hasta 60 pulgadas de espaciamiento máximo	
TIPOS DE CHASIS	Acero, anchos de remolque de 96 ó 102 pulgadas	
DESCRIPCIÓN DEL MODELO BASE	Eje / suspensión INTRAAX® de perfil bajo, 6.25 pulgadas de altura de manejo, percha soldable con aletas, sistema QUIK-ALIGN®, track de eje de 71.5 pulgadas, espigas HN, amortiguadores estándar, frenos de 16.5 x 7 pulgadas con pastas Abex 3030-197 y soportes para ABS. Sistema Leva en Tubo™ estándar.	
PESO MODELO BASE	546 lbs.	
OTRAS OPCIONES	Incluyen amortiguadores de servicio severo, cinturones para amortiguadores, amortiguadores de montaje trasero. Alturas de manejo desde 6.25 hasta 12", ejes de 73, 75.5, 76.5, 77.5, 83.5 y 85" de track, espigas HP o HUS® y cubrepolvos. Contacte a Hendrickson para información de estas y otras opciones, incluyendo la variedad de paquetes de frenos y terminales de la rueda LISTO-PARA-RODAR™ (RTR®).	

*Capacidad se refiere a la capacidad de la suspensión y del eje. La capacidad de los frenos y de los componentes de la terminal de la rueda varían dependiendo de las opciones seleccionadas.

ESPECIFICACIONES

SUSPENSIÓN — AANLS 20K

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
6.25	1.9	5
7	2.6	4.3
9	2.8	3.8
12	3.3	3.4



AANL 23K

*CAPACIDAD	23,000 lbs. (10,400 kg)	
TIPOS DE REMOLQUES	ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ Caja Refresquera Plataforma Lowboy Volteo — descarga inferior Tanque Tolva Ganado Encortinado	MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y AMÉRICA DEL SUR Ninguno
DATOS DEL EJE	Eje de diámetro mayor de 5.75 pulgadas (LDA™)	
ARREGLO DEL EJE	Sencillo; tandem hasta 122 pulgadas de espaciamiento máximo; Tridem o Cuatridem hasta 144 pulgadas de espaciamiento total máximo	
TIPOS DE CHASIS	Acero, anchos de remolque de 96 ó 102 pulgadas	
DESCRIPCIÓN DEL MODELO BASE	Eje / suspensión INTRAAX® de perfil bajo / levantara, 6.5 pulgadas de altura de manejo, percha soldable con aletas, sistema QUIK-ALIGN®, track de eje de 71.5 pulgadas, espigas HN, amortiguadores estándar, frenos de 16.5 x 7 pulgadas con pastas Abex 3030-197 y soportes para ABS. Sistema Leva en Tubo™ estándar.	
PESO MODELO BASE	518 lbs.	
OTRAS OPCIONES	Incluye perchas atornillables, amortiguadores de servicio severo, cinturones para amortiguadores y bote limitado. Alturas de manejo desde 6.5 hasta 17", ejes de 73, 75.5, 76.5, 77.5, 83.5 y 85" de track, frenos de 16 x 8.625", espigas HP o HUS® y cubrepolvos. Contacte a Hendrickson para información de estas y otras opciones, incluyendo la variedad de paquetes de frenos y terminales de la rueda LISTO-PARA-RODAR™ (RTR®).	

*Capacidad se refiere a la capacidad de la suspensión y del eje. La capacidad de los frenos y de los componentes de la terminal de la rueda varían dependiendo de las opciones seleccionadas.

SUSPENSIÓN — AANL 23K

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE ¹ (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
6.5	2.1	5.0
7.5	3.1	4.0
8	3.5	5.2
9	4.6	4.2
12	5.0	4.6

¹ Opción de rebote limitado también disponible.

ESPECIFICACIONES

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE ¹ (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
14	5.6	4.4
15	5.3	3.4
16	5.4	4.3
17	5.7	3.3



AAL 23K



AAL 25K

*CAPACIDAD	23,000 lbs (10,400 kg)	25,000 lbs. (11,300 kg)
TIPOS DE REMOLQUES	ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ Caja Refresquera Plataforma Lowboy Volteo — descarga inferior Tanque Tolva Ganado Encortinado	MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y AMÉRICA DEL SUR Ninguno
ARREGLO DEL EJE	Sencillo; tandem hasta 122 pulgadas de espaciamiento máximo; Tridem o Cuatridem hasta 144 pulgadas de espaciamiento total máximo	
TIPOS DE CHASIS	Acero, anchos de remolque de 96 ó 102 pulgadas	
DESCRIPCIÓN DEL MODELO BASE	Eje / suspensión INTRAAX® de perfil bajo / levantara, 6.5 pulgadas de altura de manejo, percha soldable con aletas, sistema QUIK-ALIGN®, track de eje de 71.5 pulgadas, espigas HN, amortiguadores estándar, frenos de 16.5 x 7 pulgadas con pastas Abex 3030-197 y soportes para ABS. Sistema Leva en Tubo™ estándar.	
PESO MODELO BASE	592 lbs.	601 lbs.
OTRAS OPCIONES	Incluye perchas sin aletas y atornillables, amortiguadores de servicio severo, cinturones para amortiguadores, amortiguadores de montaje trasero, limitadores de rebote, bote limitado y ALTO CONTROL. Alturas de manejo desde 6.5 hasta 19", ejes de 73, 75.5, 76.5, 77.5, 83.5 y 85" de track, espigas HP o HUS® y cubrepolvos. Contacte a Hendrickson para información de estas y otras opciones, incluyendo la variedad de paquetes de frenos y terminales de la rueda LISTO-PARA-RODAR™ (RTR®).	

*Capacidad se refiere a la capacidad de la suspensión y del eje. La capacidad de los frenos y de los componentes de la terminal de la rueda varían dependiendo de las opciones seleccionadas.

SUSPENSIÓN — AAL 23K / AAL 25K

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE ¹ (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
6.5	2.3	4.5
7.5	3.3	3.5
9	4.8	4.2
12	5.3	4.8
14	5.9	4.4

¹ Opción de rebote limitado también disponible

ESPECIFICACIONES

ALTURA DE MANEJO (pulgadas)	BOTE ¹ (pulgadas)	REBOTE (pulgadas)
15	5.6	3.4
16	5.7	4.3
17	6.0	3.3
19	5.7	3.5