

LISTA DE PARTES VANTRAAX® HKANT 40K / HKA180

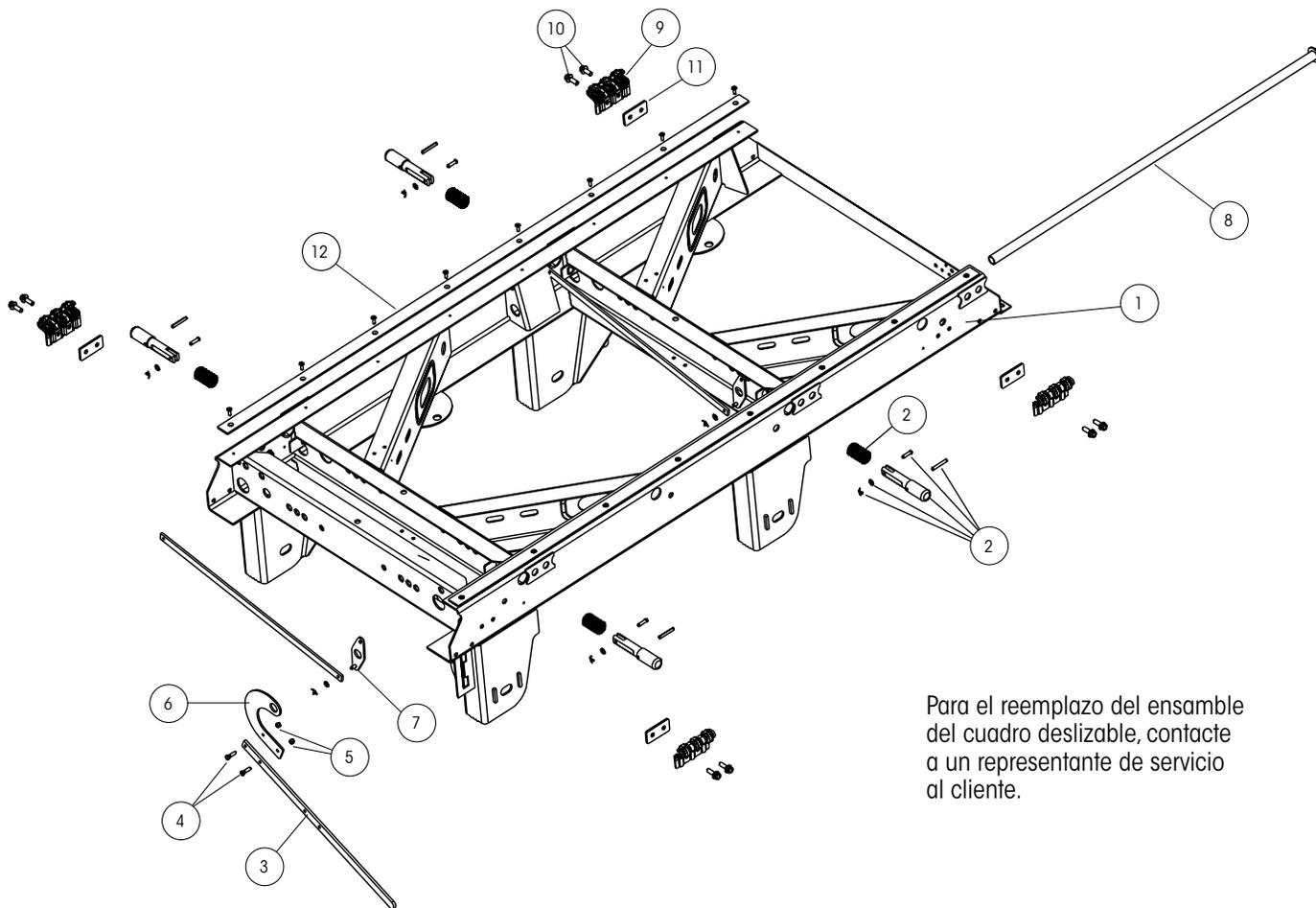
NO. PUBLICACIÓN: L649SP

FECHA: Junio 2024

REVISIÓN: K

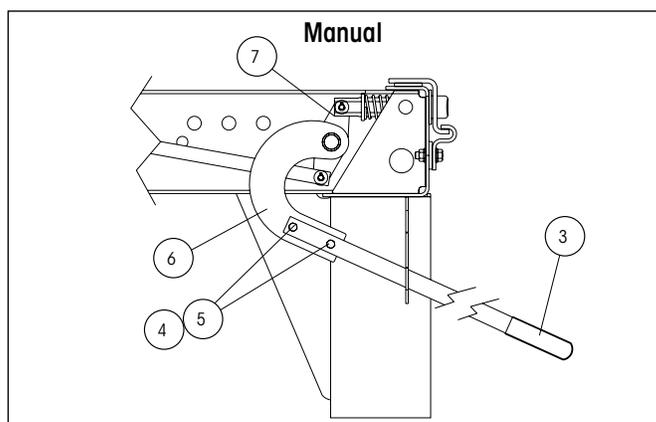


MONTAJE DEL CUADRO DESLIZABLE



Para el reemplazo del ensamble del cuadro deslizable, contacte a un representante de servicio al cliente.

MECANISMO DE LIBERACIÓN



**ENSAMBLE DE CUADRO DESLIZABLE**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. DE PARTE	SISTEMA CANT.	NOTA
1	CUADRO DESLIZABLE DE REEMPLAZO DE POSVENTA	AMBOX.###	1	Comuníquese con Hendrickson para obtener asistencia
2	COMPONENTES QUIK-DRAW®			Consulte la Lista de Partes L751 SP QUIK-DRAW
3	ENSAMBLE DE MANIJA			Manual
		B-22923	1	4 agujeros
		B-21505	1	2 agujeros
4	TORNILLO DE MANIJA	SA-1100-10	2	Tornillo de cabeza hexagonal de 2-3/8"-16 x 1-1/4", grado 5
5	TUERCA DE MANIJA	SA-9000-5	2	Tuerca de seguridad de 2-3/8"-16, grado B
6	MONTAJE DE MANIJA	C-21275	1	Manual
7	SOLDADURA DEL BRAZO DE MANIVELA	B-33010	2	Para la parte delantera y trasera de cuadro deslizable
8	SOLDADURA DE TUBERÍA	S-21433	1	Manual
9	CLIP DEL RIEL			
	Altura del clip de 3.4"	S-24459	4	Use con centros de agujeros de 4" y el perno de bloqueo de 1.625"
	Altura del clip de 3.8"	S-24460	4	Use con centros de agujeros de 6" y el perno de bloqueo de 1.375"
10	TORNILLO DEL RIEL	SA-6900-2	8	Tornillo con brida de 1/2"-13" x 1-1/2"
11	ESPACIADOR PARA CLIP DEL RIEL			
	Centros de agujeros del clip de 1.5"	A-21282	4	
	Centros de agujeros del clip de 2"	A-22367	4	
12	KIT DE ALMOHADILLAS DE DESGASTE DEL DESLIZABLE	S-14342-3	2	Incluye (1) almohadilla de desgaste del deslizable y (8) tornillos

Nota: La placa de identificación se puede encontrar en el larguero del lado izquierdo del cuadro deslizable, arriba de la percha delantera; también habrá una etiqueta en blanco de VANTRAAX en el lado interno de la viga del lado derecho

ENSAMBLES DE LA SUSPENSIÓN

Ensamble de Percha

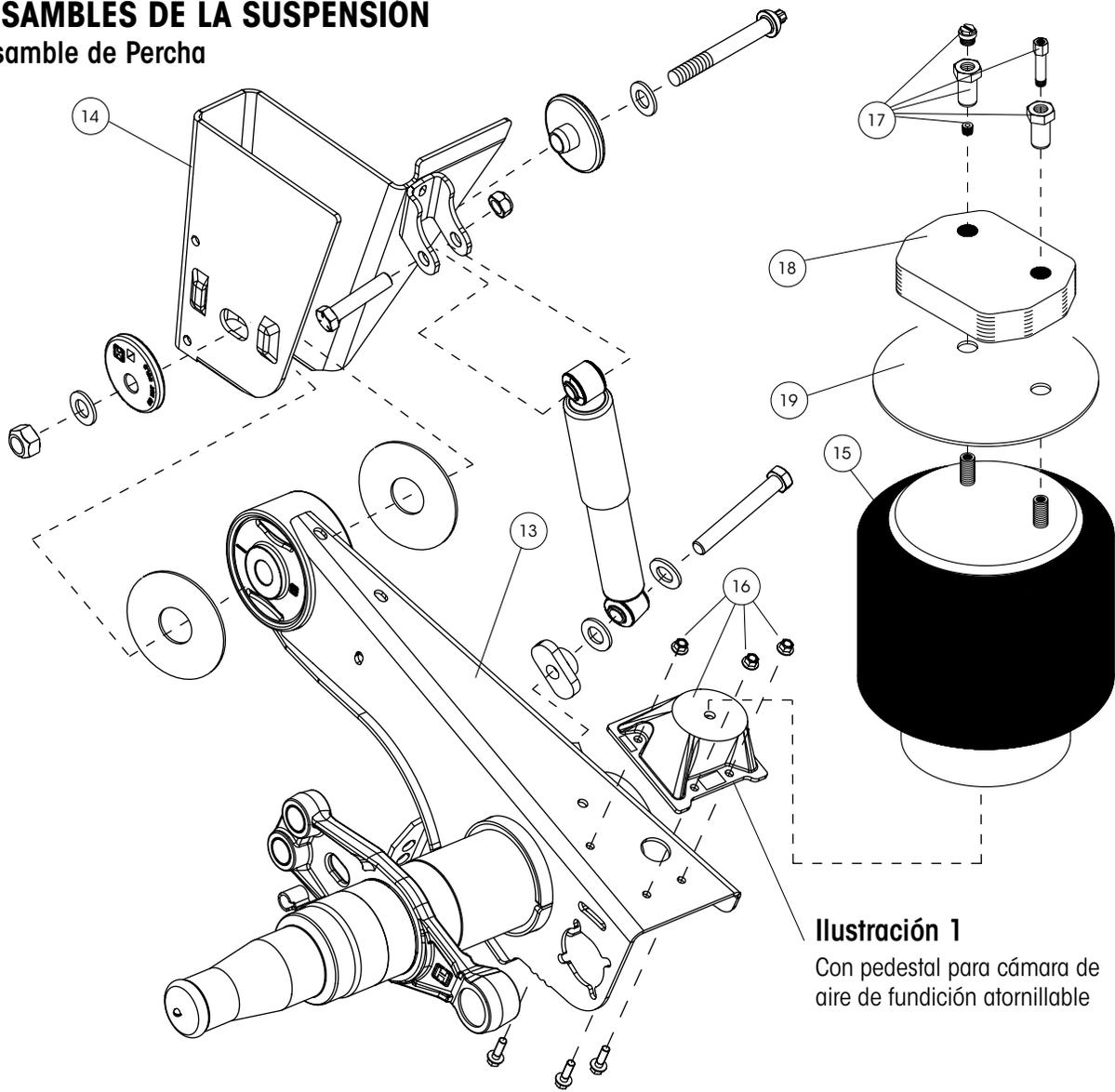


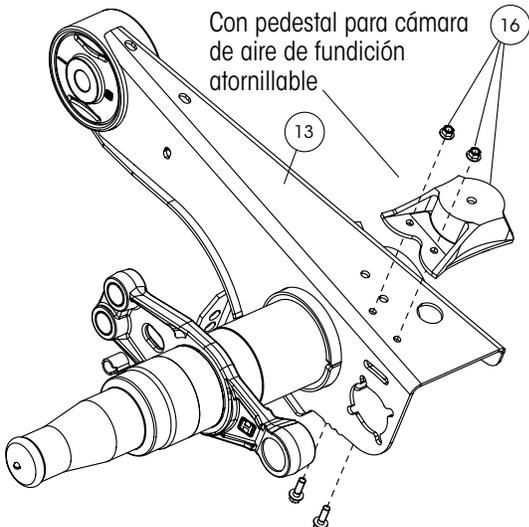
Ilustración 1

Con pedestal para cámara de aire de fundición atornillable

Fabricado a fines de agosto de 2002 hasta 2008

Ilustración 2

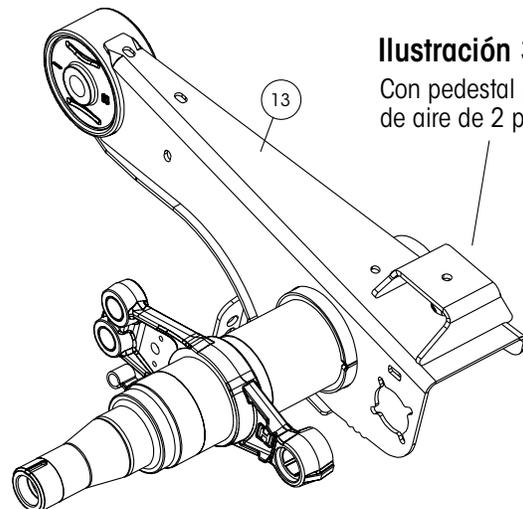
Con pedestal para cámara de aire de fundición atornillable



Fabricado desde 2001 hasta 2002

Ilustración 3

Con pedestal para cámara de aire de 2 pulg. soldable



**ENSAMBLES DE LA SUSPENSIÓN**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. DE PARTE	SISTEMA CANT.	NOTA
13	SOLDADURA DE EJE/VIGA	HTRAAX.###	2	Comuníquese con Hendrickson para obtener asistencia
14	PERCHA			Consulte la Lista de Partes de Percha L1266SP
15	CÁMARA DE AIRE			
	Embarcado antes de enero de 2008	S-22948	4	Reemplaza a C-22948 y C-21966 Altura de manejo de 16" y mayores
	Embarcado después de enero de 2008	S-28929	4	
16	KIT DE PEDESTAL DE CÁMARA DE AIRE DE FUNDICIÓN¹ - Cuando el modelo incluye un pedestal de fundición atornillable debajo de la cámara de aire. (Ilustración 1 y 2)			Incluye 2 pedestales, 6 tuercas y 6 tornillos
	Altura de manejo de 16"	S-27447-1	2	Pedestal de 2"
	Altura de manejo de 16.5"	S-27447-2	2	Pedestal de 2.57"
	Alturas de manejo de 14" y de 17"	S-27447-3	2	Pedestal de 3.17"
	Alturas de manejo de 15", 15.5", 18" y 19"	S-27447-4	2	Pedestal de 3.91"
17	KIT DE MONTAJE DE CÁMARA DE AIRE (por cámara de aire)			
	CON PEDESTAL DE CÁMARA DE AIRE SOLDABLE DE 2" - Cuando el modelo incluye un pedestal soldable de 2", debajo de la cámara. (Ilustración 3)			
	Alturas de manejo de 14" y 18"	S-22635/2	4	
	Alturas de manejo de 15" y 19"	S-22631/2	4	
	Altura de manejo de 15.5"	S-22632/2	4	
	Alturas de manejo de 16", 16.5" y 17"	S-22619/2	4	
	CON PEDESTAL DE CÁMARA DE AIRE DE FUNDICIÓN - Cuando el modelo incluye un pedestal atornillable de fundición, debajo de la cámara de aire. (Ilustración 1 y 2)			
	Alturas de manejo de 14"-18"	S-22619/2	4	
	Altura de manejo de 19"	S-22630/2	4	
18	ESPACIADOR DE CÁMARA DE AIRE			
	CON PEDESTAL DE CÁMARA DE AIRE SOLDABLE DE 2" - Cuando el modelo incluye un pedestal soldable de 2" debajo de la cámara de aire. (Ilustración 3)			
	Alturas de manejo de 14" y 16.5"	B-22510-4	4	Espaciador de 3/4" de espesor
	Altura de manejo de 15.5"	B-22510-2	4	
	Alturas de manejo de 16.5" y 18"	B-22510-4	4	Requiere el espaciador de 3/4" y 1-7/8"
	Alturas de manejo de 15" y 18"	B-22510-2	4	Espaciador de 1-7/8" de espesor
	Altura de manejo de 17"	B-22510-1	4	Espaciador de 1-1/8" de espesor
	Altura de manejo de 19"	B-22510-3	4	Espaciador de 3-1/8" de espesor
	CON PEDESTAL DE CÁMARA DE AIRE DE FUNDICIÓN - Cuando el modelo incluye un pedestal atornillable de fundición debajo de la cámara. (Ilustración 1 y 2)			
	Altura de manejo de 19"	B-22510-1	4	Espaciador de 1-1/8" de espesor
19	PLACA DE MONTAJE DE CÁMARA DE AIRE	S-27042	4	Solo altura de manejo de 15.5"

1. El pedestal de 3 pernos (Ilustración 1) reemplaza al pedestal de 2 tornillos (Ilustración 2). Las instrucciones de barrenado son suministradas por Hendrickson.

Nota: La placa de identificación se puede encontrar en el larguero del lado izquierdo del cuadro deslizable, arriba de la percha delantera; también habrá una etiqueta de VANTRAAX en blanco en el lado interno de la viga del lado derecho.

ENSAMBLES DE LA SUSPENSIÓN

Ensamble de Percha

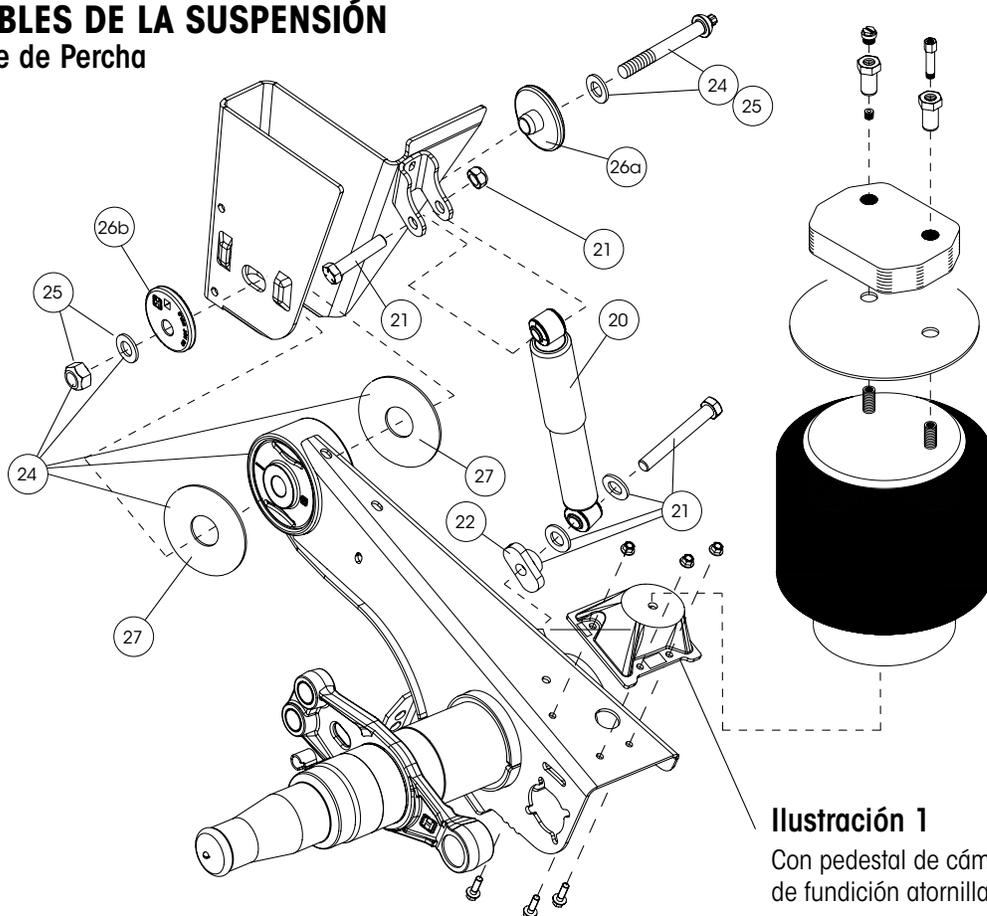
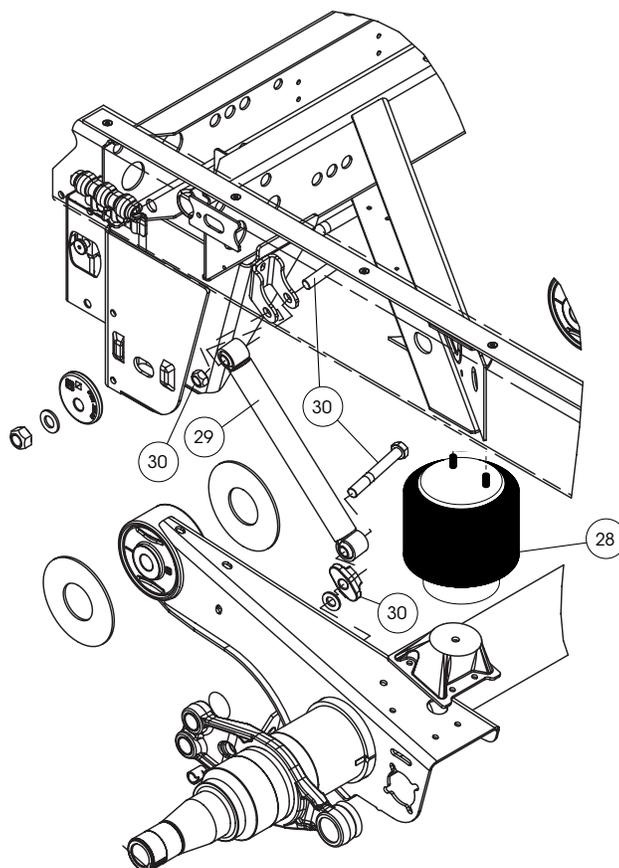


Ilustración 1

Con pedestal de cámara de aire de fundición atornillable

Technología ZMD®



**ENSAMBLES DE LA SUSPENSIÓN**

CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. DE PARTE	SISTEMA CANT.	NOTA
20	AMORTIGUADOR	S-24088	4	
21	KIT DE TORNILLO DE AMORTIGUADOR	S-24049/2	4	Incluye tornillo de cabeza desprendible, espaciador, arandelas, tornillo hexagonal y tuerca hexagonal
22	ESPACIADOR DEL AMORTIGUADOR	S-41186-1	4	
23	KIT DE ABRAZADERAS DE AMORTIGUADOR (No Mostrado)	C-23086-1	4	Incluye (2) abrazaderas, (2) soportes y (4) ajustadores
24	KIT DE BUJE PIVOTE TRI-FUNCIONAL® 2	S-26321	2	Incluye (2) bujes, (2) kits de tornillos pivote, (4) espaciadores de tubo del buje y paquete de lubricante
25	KIT DE TORNILLO PIVOTE QUIK-ALIGN®	S-24705	4	Contiene tornillo de 7", tuerca y arandelas endurecidas
26	RONDANAS DE ALINEACIÓN QUIK-ALIGN			
	26a Concéntrica (interna)	S-20924	4	El agujero del tornillo pivote está centrado
	26b Excéntrica (externa)	S-20925	4	El agujero del tornillo pivote no está centrado
27	ESPACIADOR DEL TUBO DEL BUJE	S-26807	8	La dimensión del diámetro externo del metal interno del buje TRI-FUNCIONAL es de 2.6"; el diámetro interno del orificio del ETB es de 2.95"

COMPONENTES DE ZMD® AMORTIGUAMIENTO DE CERO MANTENIMIENTO®

CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. DE PARTE	SISTEMA CANT.	NOTA
28	CÁMARA DE AIRE ZMD®			
	Unidades fabricadas antes de agosto de 2020	S-33161	4	Pistón de acero
	Unidades fabricadas después de agosto de 2020	S-34733	4	Pistón compuesto
29	LIMITADOR DE CARRERA ZMD	S-33669	4	
30	KIT DE TORNILLOS DE LIMITADOR DE CARRERA ZMD	S-24049/2	4	Incluye tornillos de cabeza desprendible, espaciadores, arandelas, tornillo hexagonal y tuerca hexagonal
31	KIT DE CONVERSIÓN ZMD (No mostrado)			Comuníquese con Hendrickson para obtener asistencia

2. Se requiere la herramienta para bujes S-24736 para volver a colocar correctamente los bujes en la suspensión

Nota: La placa de identificación se puede encontrar en el larguero del lado izquierdo del cuadro deslizable, arriba de la percha delantera; también habrá una etiqueta de VANTRAAX en blanco en el lado interno de la viga del lado derecho

**OTRAS LISTAS DE PARTES**

Se puede encontrar más información en las siguientes literaturas

Doc. Número	Descripción
L1055	Lista de Partes de SURELOK®
L1102	Lista de Partes de Componentes del Eje y Accesorios del Deslizable
L949SP	Lista de Partes de Terminales de Rueda y Frenos
L589SP	Herramienta de Reemplazo de Buje TRI-FUNCIONAL®
L1104SP	Lista de Partes de Kits y Componentes de Frenos

El desempeño real del producto puede variar según la configuración, la operación, el servicio y otros factores del vehículo.

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 se construyó. Comuníquese con Hendrickson para obtener detalles adicionales sobre las especificaciones, aplicaciones, capacidades e instrucciones de operación, servicio y mantenimiento.

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



www.hendrickson-intl.com

SISTEMAS DE VEHÍCULOS COMERCIALES DE REMOLQUES
2070 Industrial Place SE
Canton, OH 44707-2641 EE. UU.
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 C.P. 76246
+52 (442) 296.3600 • Fax +52 (442) 296.3601

L649SP Rev K 06-24

© 1998 - 2024 Hendrickson USA, L.L.C. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales mostradas son propiedad de Hendrickson USA, L.L.C., o una de sus filiales, en uno o más países.

La información contenida en esta literatura era precisa al momento de su publicación. Es posible que se hayan realizado cambios en el producto después de la fecha de copyright que no estén reflejados.

Hecho en los Estados Unidos de América