

H LISTA DE PARTES

UBL™ MECANISMO DE LEVANTE POR DEBAJO DE LA VIGA™

NO. PUBLICACIÓN: L757SP

FECHA: Junio 2019

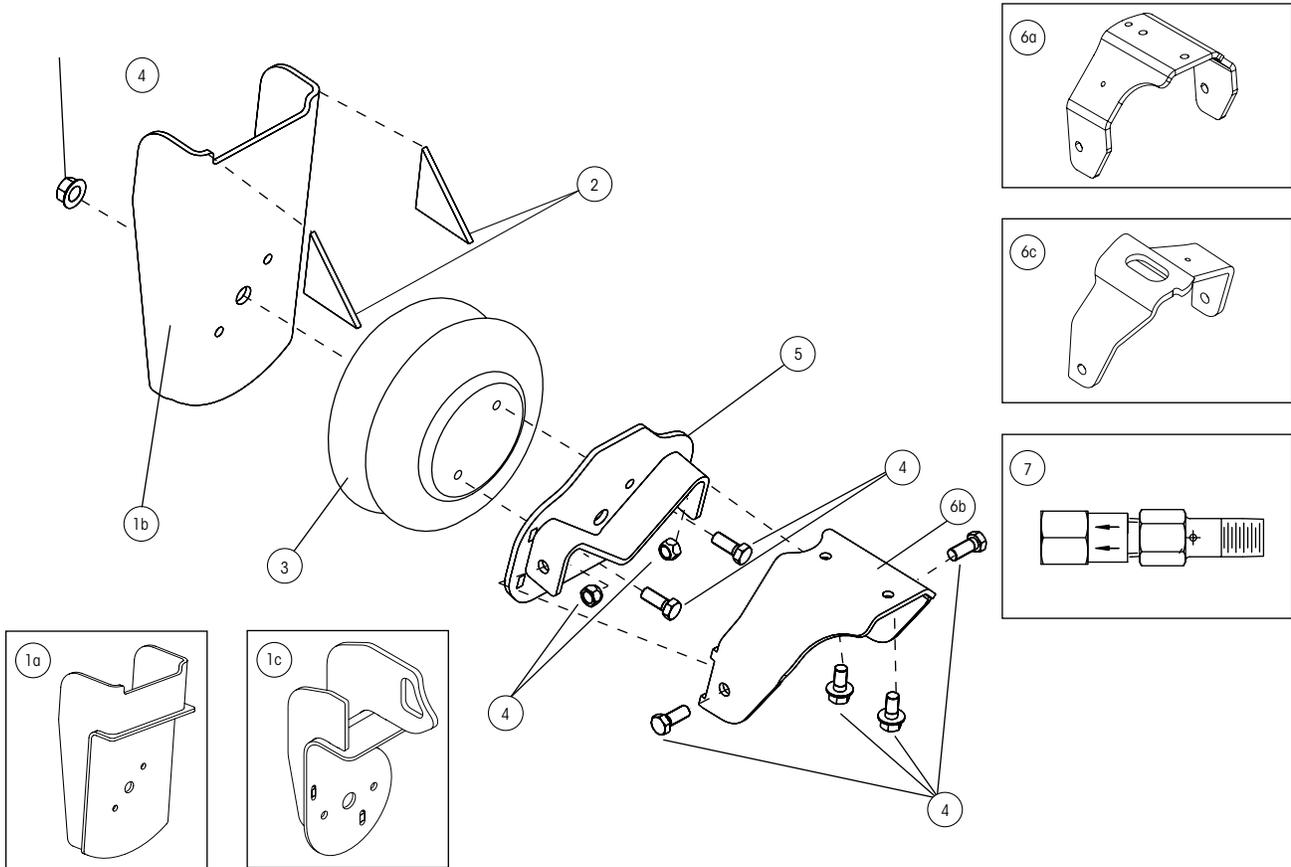
REVISIÓN: H



UBL INSTALADO POR EL FABRICANTE

UBL - 001, UBL - 002, UBL - 003, UBL - 004 (Soldable)

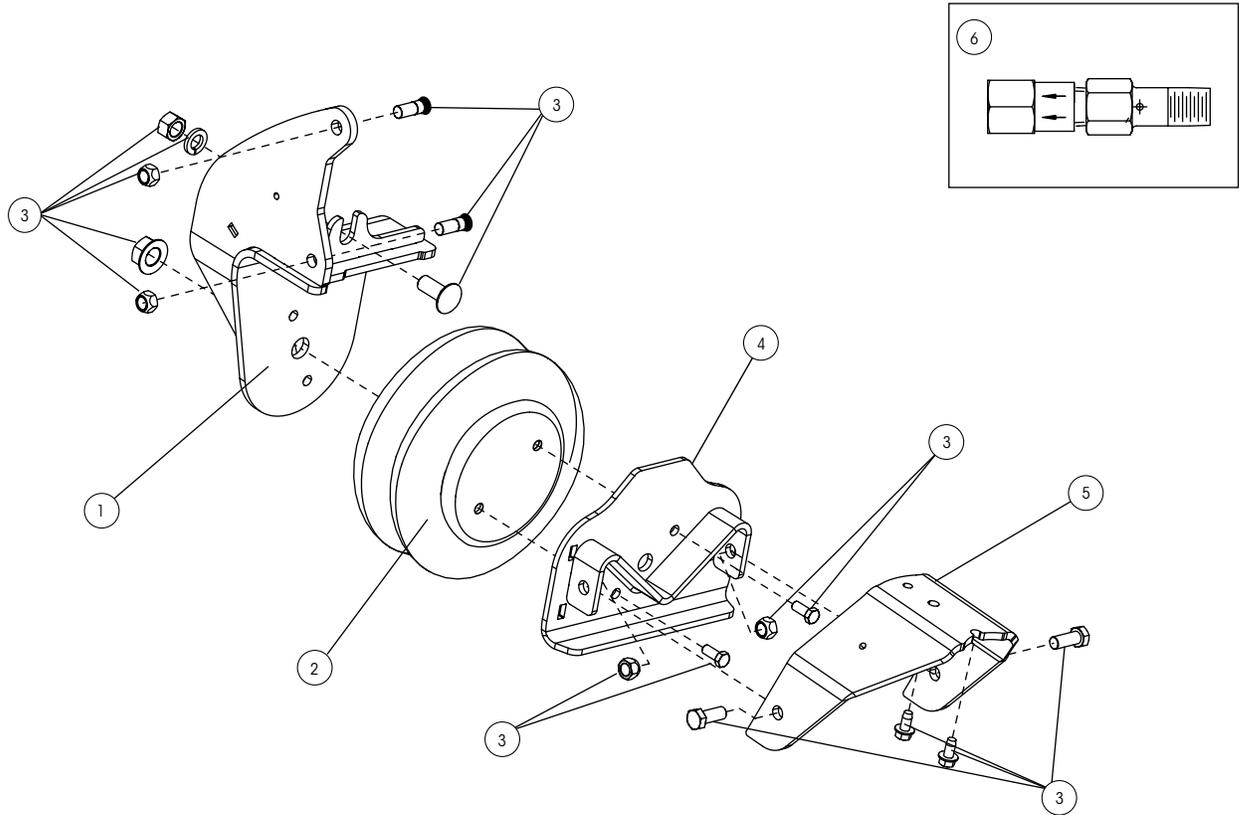
- INTRAAX AAT
- INTRAAX AAL 23/25K
- INTRAAX AAEDT 30K
- INTRAAX AANT
- SERIE HT HT230/300
- SERIE HT HT250T



CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. PARTE	CANT.	NOTAS
1	SOPORTE DE PERCHA DE LEVANTE			
1a	UBL-001	D-23301C	2	Modelos AAT, HT230 y HT300; Pintura estándar
1b	UBL-002, UBL-003	D-24658C	2	Modelos AAL, AAEDT, AAEDL y HT250T; Pintura estándar
1c	UBL-004	C-28610-1C/-2C	2	Solamente modelos AANT; Pintura estándar
2	REFUERZO	S-2901-37	4	No para uso con UBL-004
3	CÁMARA DE AIRE	S-23114	2	
4	KIT DE TORNILLOS DEL ENSAMBLE DE LEVANTE	S-24614/2	2	Incluye (2) tornillos de 1/2", (2) tornillos de 3/8", (2) tornillos autoroscables, (2) tuercas hexagonales de torque prevalente y (1) tuerca hexagonal Spirallock®
5	ENSAMBLE DE PLACA PARA CÁMARA DE AIRE DE LEVANTE			
	UBL-001, UBL-002, UBL-003	S-27945	2	Todos los modelos excepto AANT / AANL
	UBL-004	C-28614	2	Solamente modelos AANT
6	PERCHA DE LEVANTE			
6a	UBL-001	C-23299C	2	Modelos HT230 y HT300; Pintura estándar
6b	UBL-002, UBL-003	S-28537C	2	Solamente modelos HT250T; Pintura estándar
6c	UBL-004	C-28617-1/-2	1	Solamente modelos AANT
7	VÁLVULA DE TRASPASO			
	UBL-003	VS-27214	1	Solamente modelos AAL 30K, AAEDL 30K y HT250T

**UBL INSTALADO POR EL FABRICANTE****UBL - 101 / 102, 201 / 202, UBL - 301 / 302 (Atornillable)**

- INTRAAX AAL
- INTRAAX AAT
- INTRAAX AAEDT
- INTRAAX AAEDL
- VANTRAAX HKAT
- VANTRAAX HKAL
- VANTRAAX HKARL

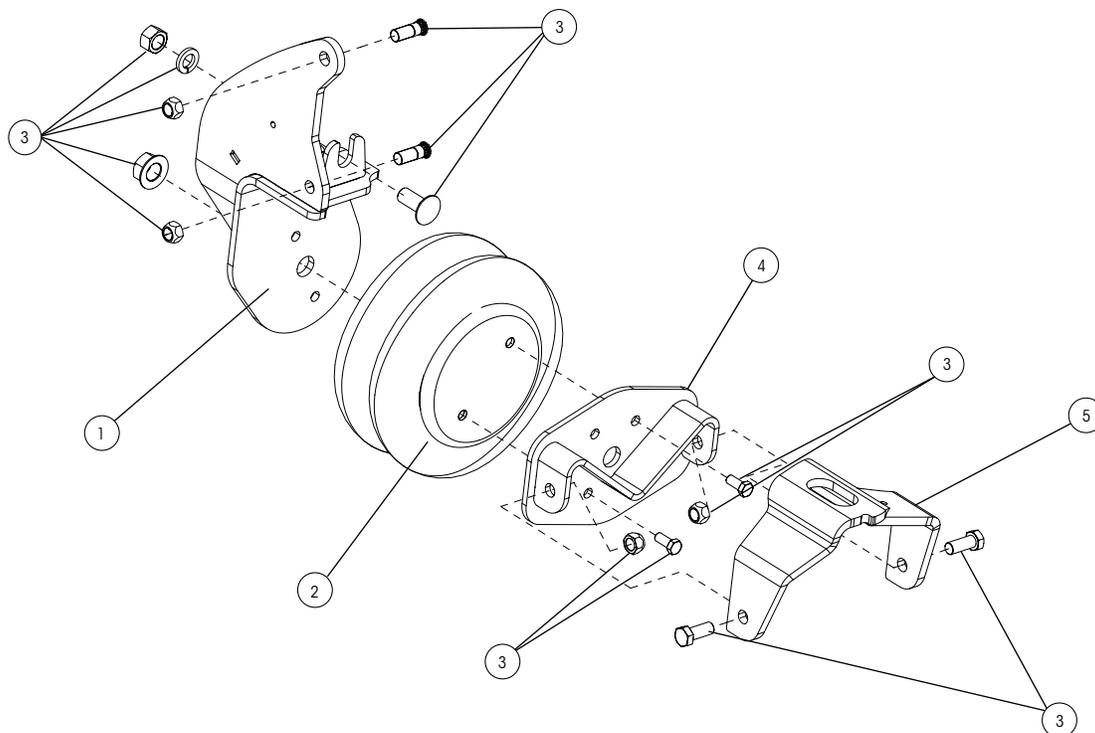


CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. PARTE	CANT.	NOTAS
1	SOPORTE DE PERCHA DE LEVANTE			
	UBL-101, UBL-201, UBL-301	C-33350-1C/-2C	2	Pintura estándar
	UBL-102, UBL-202, UBL-302	C-33350-1GV/-2GV	2	Galvanizado
2	CÁMARA DE AIRE	S-23114	2	
3	KIT DE TORNILLOS DEL ENSAMBLE DE LEVANTE	S-30634-1/-2	2	Incluye (2) tornillos de 1/2", (2) tornillos de 3/8", (1) perno de carro, (2) tornillos de cuello acanalado de cabeza redonda de 1/2", (2) tornillos autoroscables, (4) tuercas hexagonales de torque prevalente, (1) tuerca hexagonal de 1/2", (1) tuerca hexagonal de 5/8", (1) rondana de seguridad y (1) tuerca hexagonal Spiralock®
4	ENSAMBLE DE PLACA PARA CÁMARA DE AIRE DE LEVANTE	S-27945	2	
5	PERCHA DE LEVANTE			
	Solamente AAT	C-32893C	2	Pintura estándar
	Solamente AAL, AAEDL y AAEDT	C-32041C	2	Pintura estándar
6	VÁLVULA DE TRASPASO			
	UBL-301, UBL-302	VS-27214	1	Solamente modelos AAL 30K, AAEDL 30K y HT250T

UBL INSTALADO POR EL FABRICANTE

UBL - 401 / 402 (Atornillable)

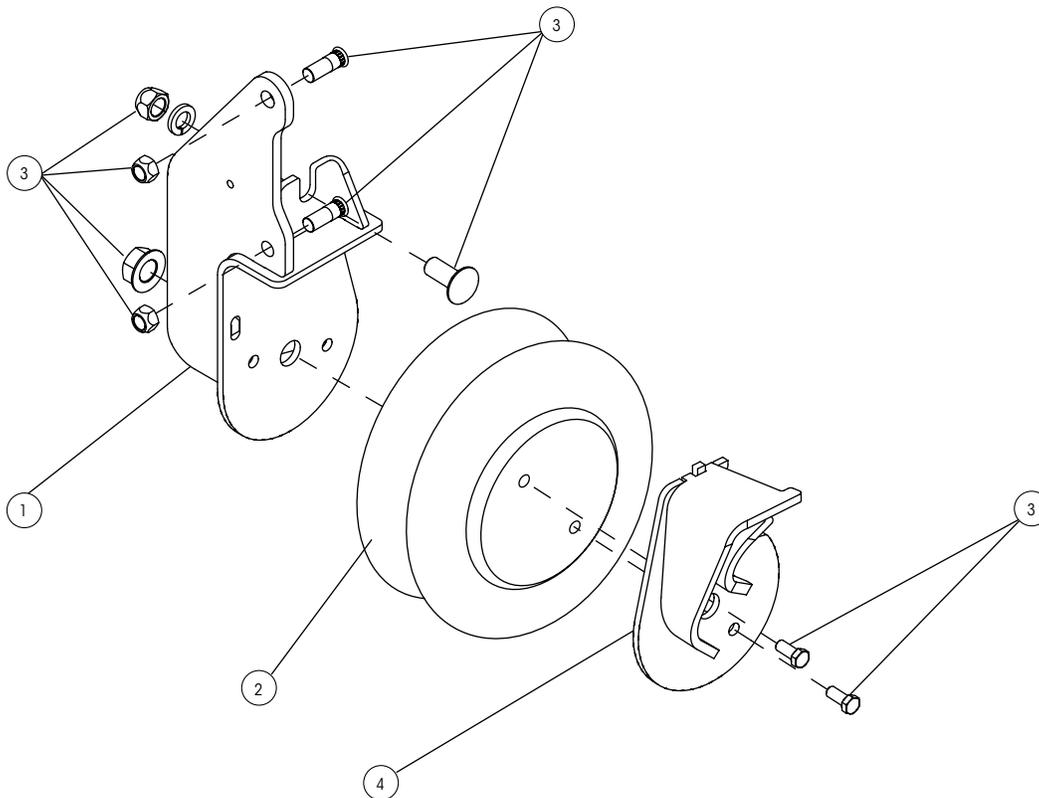
- INTRAAX AANT 23K
- VANTRAAX HKANT 69K23 (unidades construídas antes de Oct. 2016)
- VANTRAAX HKANT 46K (unidades construídas antes de Oct. 2016)
- VANTRAAX HKANT 40K (unidades construídas antes de Oct. 2016)



CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. PARTE	CANT.	NOTAS
1	SOPORTE DE PERCHA DE LEVANTE			
	UBL-401	C-32038-1C/-2C	1	Pintura estándar
	UBL-402	C-32038-1GV/-2GV	1	Galvanizado
2	CÁMARA DE AIRE	S-23114	2	
3	KIT DE TORNILLOS DEL ENSAMBLE DE LEVANTE	S-30634-1/-2	2	Incluye (2) tornillos de 1/2", (2) tornillos de 3/8", (1) perno de carro, (2) tornillos de cuello acanalado de cabeza redonda de 1/2", (2) tornillos autoroscables, (4) tuercas hexagonales de torque prevalente (1) tuerca hexagonal de 1/2", (1) tuerca hexagonal de 5/8", (1) arandela de seguridad y (1) tuerca hexagonal Spirallock®
4	ENSAMBLE DE PLACA PARA CÁMARA DE AIRE DE LEVANTE	C-28614	2	
5	PERCHA DE LEVANTE	C-28617-1/-2	1	

**UBL INSTALADO POR EL FABRICANTE****UBL - 005, UBL-005GV (Atornillable)**

- INTRAAX AANL 23K
- VANTRAAX HKANL

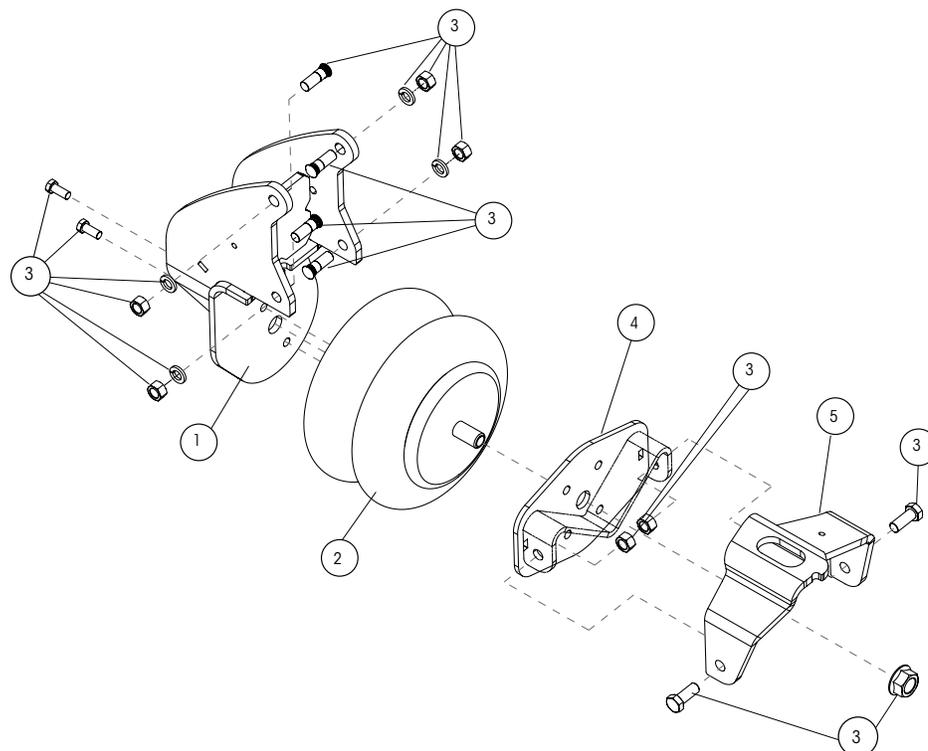


CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO. PARTE	CANT.	NOTAS
1	SOPORTE DE PERCHA DE LEVANTE			
	UBL-005	C-30293-1C/-2C	2	Pintura estándar
	UBL-005GV	C-30293-1GV/-2GV	2	Galvanizado
2	CÁMARA DE AIRE	S-23114	2	
3	KIT DE TORNILLOS DEL ENSAMBLE DE LEVANTE	S-30634-1/-2	2	Incluye (2) tornillos de 1/2", (2) tornillos de 3/8", (1) perno de carro, (2) tornillos de cuello acanalado de cabeza redonda de 1/2", (2) tornillos autoroscables, (4) tuercas hexagonales de torque prevalente (1) tuerca hexagonal de 1/2", (1) tuerca hexagonal de 5/8", (1) arandela de seguridad y (1) tuerca hexagonal Spirallock®
4	PERCHA DE LEVANTE	C-30209-1/-2	1	

UBL INSTALADO POR HENDRICKSON

UBL - 601 (Atornillable)

- VANTRAAK HKANT 69K23 (unidades construídas después de Oct. 2016)
- VANTRAAK HKANT 46K (unidades construídas después de Oct. 2016)
- VANTRAAK HKANT 40K (unidades construídas después de Oct. 2016)



CLAVE	DESCRIPCIÓN	NO PARTE	CANT.	NOTA
1	SOPORTE DE PERCHA DE LEVANTE			
	UBL-601	C-37625-1C/-2C	1	Pintura estándar
	UBL-602	C-37625-1GV/-2GV	1	Galvanizado
2	CÁMARA DE AIRE	S-23114	2	
3	KIT DE TORNILLOS DE ENSAMBLE DE LEVANTE	S-37955-1/-2	2	Incluye (1) tuerca hexagonal de 3/4", (2) tornillos de cabeza hexagonal, (4) tornillos de cuello acanalado de cabeza redonda de 1/2", (2) tornillos hexagonales, (6) tuercas hexagonales de 1/2" y (4) arandelas de seguridad.
4	ENSAMBLE DE PLACA PARA CÁMARA DE AIRE DE LEVANTE	C-28614	2	
5	PERCHA DE LEVANTE	C-28617-1/-2	1	



UBL INSTALADO POR HENDRICKSON

TABLA DE CONTROLES SUGERIDOS DE LA LISTA DE MATERIALES — WABCO ABS

NÚMERO DE PARTE	CANTIDAD	PROVEEDOR	DESCRIPCIÓN	NOTAS
Unidad de Control Electrónico ABS				
400 500 105 0	1	WABCO	InfoLink ECU/Ensamble de Válvula (2S/2M-4S/3M)	El ABS ECU para remolque debe estar equipado con InfoLink. La función de levante del eje debe activarse usando software Meritor WABCO TOOLBOX. Consulte el Boletín Técnico WABCO TP-08103 para información de programación.**
0				
400 500 106 0	1	WABCO	InfoLink ECU/Ensamble de Válvula (2S/1M)	
Componentes de Control de Eje Levantable				
400 850 821 0	1	WABCO	Kit de Control de Eje Levantable	Consulte el Boletín Técnico WABCO TP-08103 para información de instalación.
Kit incluye:			463 084 050 0 Válvula de Control de Eje Levantable	
			449 518 030 0 Cable Selenoide de 3 metros para Válvula	
			449 442 010 0 Cable Genérico Múltiple I/O	
			449 428 030 0 Cable de Entrada Análogo 12 volt	
			441 044 106 0 Sensor de Presión	
			TP-09174 Etiqueta	
Componentes de Auto-Despliegue Estacionados (Requerido por Hendrickson)				
8000	1	Sealco	Interruptor de Presión	El cable 449 428 030 0 incluido con la Opción de Kit de Control de Eje Levantable WABCO permite la instalación de un interruptor de presión que no es WABCO. El interruptor de presión debe ser conectado en el circuito de enganche de Emergencia / Suministro.
Componentes de Aislamiento de Servicio de Frenos				
780215	2	Sealco	Válvula de Control de Rueda Libre	Consulte la documentación del producto Sealco para esquemas de conexión. El circuito piloto de la válvula de control de rueda libre debe ser conectada al circuito de bolsa levantable.
Componentes Opcionales				
Múltiple	1	Peterson	Lámpara	Peterson Manufacturing almacena una gran variedad de opciones de luces. Alternativamente, la lámpara puede ser adquirida de cualquier proveedor de lámparas para remolque.
449 711 120 0	1	WABCO	Cable 1.2m para Lámpara	

** Los clientes que actualmente usan válvula Meritor WABCO 2S/1M ECU que no está equipada con InfoLink pueden remover la ECU existente y reemplazarla con una nueva InfoLink 2S/1M ECU solamente (número de parte S446 108 206 0). Para los demás sistemas que no sean 2S/1M, el ECU y el ensamble de la válvula deben ser reemplazados.

**UBL INSTALADO POR HENDRICKSON****TABLA DE CONTROLES SUGERIDOS DE LA LISTA DE MATERIALES — BENDIX ABS**

NÚMERO DE PARTE DEL FABRICANTE	NÚMERO DE PARTE DE REFACCIÓN	CANTIDAD	PROVEEDOR	DESCRIPCIÓN	NOTAS
TABS-6 Avanzado					
K102325	K102326		Bendix	Coleta de Arnés TABS-6 avanzado	Coleta de corriente de 9" con coleta de 6 pernos auxiliares de 9" (los 6 pernos están incluidos) con conector de diagnóstico J1939 de 4 pernos de 9"
K099802	K099803	1	Bendix	Arnés de Eje Levantable con Anulación de Freno de Estacionamiento vía Levante Inferior (LI)	Conector auxiliar DTM de 6 pernos al solenoide de 8 pies de Control de Eje Levantable (LAC) con conexión AMP de 2 pernos; coleta de anulación de Levante Inferior (LI) de 5 pies con conector DT de 2 pernos
Anulación de Freno de Servicio de Eje Levantable					
109001	65476	1	Bendix	Válvula Relevadora R12-P	Válvula relevadora pivote; montada al tanque
109424	65476	1	Bendix	Válvula Relevadora R12-P	Válvula relevadora pivote; montada al soporte (opcional)
101450	101450N	1	Bendix	Válvula de Inversión TR-3	
Freno de Estacionamiento Inhabilitado					
K101876	K101877	1	Bendix	Interruptor de Presión	Normalmente cerrado con reducción de 60 PSI; suprimido a 40 PSI
Levante del Eje Hendrickson					
AKAD0012		1	Hendrickson	Válvula de Levante	
Etiqueta					
K101839	K101840	1	Bendix	Etiqueta de Advertencia	Advertencia para vehículo equipado con control de levante del eje automático

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 de Hendrickson aplicables y deben ser aprobadas por el fabricante del respectivo vehículo 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