

Part Number Update

Bulletin No: PNU-247

Effective Date 3/12/2020

Cancels: Same dated 2/27/2019

Page: 1 of 2

Subject: New Bendix® TABS-6™ Advanced Multi-Channel Modules - UPDATED

Bendix announces the availability of new Bendix® TABS-6™ Advanced Multi-Channel Module part numbers. See the table below for module changeover details and the back of this document for required wiring changes.



Obsolete

Bendix® TABS-6™ Advanced Multi-Channel Modules



New

Obsolete OE Part No.	AM Part No. (See note 1)	New Part No.		ABS Config.	Trailer Length	Axles	Air Suspension Model	Notes
		OE	AM (See note 2)					
TRSP Not Enabled								
K026502	K028652	K151196	K151303	4S/2M - Side	N/A	N/A	N/A	
K026503	K028653	K151197	K151304	2S/2M - Side				
TRSP Enabled								
K026500	K028522	K152179	K152771	4S/2M - Side	40' to 59'	2	AAZNT 46K or HKANT 40K with SmartLift®	
K028920	K028974	K152184	K152776	4S/2M - Axle	40' to 59'	2	AANT 23K or AANL 23K	ISS for Rear-Dump on AUXIO1, Lift Axle Sensing (LAS) on AUXIO2
K035858	K035862	K152185	K152785	4S/2M - Side	40' to 59'	4	AAT 25K	
K038369	K038370	K152180	K152774	4S/2M - Side	40' to 59'	2	HKANT 40K Ultra-K For SmartLift with C-21800\C-21966 use K152179.	
K039592	K039664	K152183	K152775	4S/2M - Side	40' to 59'	3	AAT 25K HP	
K045480	K045489	K152188	K152811	4S/2M - Side	40' to 59'	2	AAZNT 46K or AAT 23K	
K049647	K049648	K152190	K152863	4S/2M - Side	40' to 59'	2	RAR-260--OS	
K057552	K057554	K152192	K152864	4S/2M - Side	40' to 59'	2	INTRAX® Front: AAL Rear: AANT230	
K068517	K068518	K152193	K152899	4S/2M - Side	40' to 59'	3	HKAT 69K	
K071331	K071332	K152290	K152908	4S/2M - Axle	40' to 59'	2	HNDX AAL 30K\AAT 30K	
K095024	K095025	K152291	K152937	4S/2M - Side	25' to 45'	4	HNDX AAT 30K	
K111180	K111182	K152292	K152939	Side	25' to 59'	1,2,3,4	ANY	
K112591	K112592	K152293	K152942	Axle	25' to 59'			
K119487	K119489	K152294	K152983	4S/2M - Side	20' to 35'	2	AAT 23K	
K129310	K129309	K152295	K153017	4S/2M - Side	20' to 35'	3		
K149295	K149296	K171302	K171305	2S/2M - Side	20' to 35'	1		
K161920	K161921	K171303	K171304	4S/2M - Side	40' to 59'	2	HKANT 40K Ultra-K For SmartLift with C-21800\C-21966 use K152179.	

Notes:

1. Replaces the obsolete OE part number. The AM part includes 2 or 4 speed sensor cables (part number K141692) based on the Electronic Control Unit (ECU) configuration. If the ECU was equipped with a TABS-6 Advanced MC pigtail with the diagnostic, Aux I/O, or Sensor 1 being used, a new pigtail cable must be installed. Refer to the table on the back of this document to find the proper replacement part number.
2. Replaces the new OE part number. No wheel speed sensor adapter cables or new pigtail cable are required.

Subject: New Bendix® TABS-6™ Advanced Multi-Channel Module

When replacing any older Bendix® TABS-6™ Advanced Multi-Channel Module with the new design, the diagnostic, auxiliary, and sensor cables (12-pin connector cable) used with the system must also be replaced. The previous cables **are not compatible** with the new TABS-6 Advanced Module. The old 12-pin cable **must not** be used. Below are the old cable part numbers shown alongside the new replacement cable part numbers required when replacing the Module.

Existing Cable			New Required Cable			Application Notes
OE Part No.	A/M Part No.	Bendix TABS-6 Advanced MC Pigtail Description	OE Part No.	A/M Part No.	Bendix TABS-6 Advanced MC Pigtail Description	
K025593	K025621	Diagnostic - 9"	K143203	K143210	Diagnostic - 9"	Typically used with a Trailer Information Module (TIM) or with a CAN diagnostic connector
K025594	K025622	Diagnostic - 9" Auxiliary - 9"	K143204	K143211	Combined into one: Diagnostic - 9" & Auxiliary - 9"	Typically used with one or more auxiliary features such as lift axle control, rear dump, Bendix® air disc brake pad wear sensing, or low air pressure warning
K027758	K027757	Auxiliary - 9"				
K102972	K102973	Diagnostic - 9" Auxiliary - 9"				
K048988	K048990	Diagnostic - 9" Sensor 1 - 108"	K143206	K143213	Combined into one: Diagnostic - 9" & Sensor 1 - 108"	Used with a spring deflection sensor for spring ride suspensions
K048989	K048991	Sensor 1 - 108"				
K093196	K093200	Auxiliary 1 - 256"	K143207	K143214	Combined into one: Diagnostic - 9" & Auxiliary 1 - 256"	Used in single auxiliary applications such as lift axle or reset to ride
N/A	N/A	Diagnostic - 9" Auxiliary 1 - 256"				

As always, we stand ready to address any questions or concerns you may have regarding these updates. Please contact your Bendix Representative or the Bendix Tech Team at 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725), option 2. Tech Team representatives are available to assist you Monday - Thursday 8:00 a.m. - 6:00 p.m. ET and 8:00 a.m. - 5:00 p.m. on Friday.



Log-on and Learn from the Best
 On-line training that's available when you are —24/7/365.
 Visit brake-school.com.



Numéro de pièce Mise à jour

N° de bulletin : PNU-247F

Date d'entrée en vigueur : 12/03/2020

Annulations : Idem du 27/02/2019

Page : 1 sur 2

objet : Nouveaux modules multicanaux avancés Bendix® TABS-6™ – MISE À JOUR

Bendix annonce la disponibilité des nouveaux numéros de pièces pour modules multicanaux avancés Bendix® TABS-6™. Voir le tableau ci-dessous pour connaître les détails de changement de module et voir le verso pour connaître les changements de câblage requis.



Obsolète

Bendix® TABS-6™ Modules multicanaux avancés



Nouveau

N° pièce OE obsolète	N° pièce AM (Voir remarque 1)	Nouveau n° pièce		Config. ABS	Longueur remorque	Essieux	Modèle de suspension pneumatique	Remarques
		OE	AM (Voir remarque 2)					
TRSP non activé								
K026502	K028652	K151196	K151303	4S/2M - Latéral	S.O.	S.O.	S.O.	
K026503	K028653	K151197	K151304	2S/2M - Latéral				
TRSP activé								
K026500	K028522	K152179	K152771	4S/2M - Latéral	40' à 59'	2	AAZNT 46K ou HKANT 40K avec SmartLift®	
K028920	K028974	K152184	K152776	4S/2M - Essieu	40' à 59'	2	AANT 23K ou AANL 23K	Commutateur de vitesse intégré (ISS) pour un dé- chargement par l'arrière sur AUXIO1, détection de l'essieu relevable (LAS) sur AUXIO2
K035858	K035862	K152185	K152785	4S/2M - Latéral	40' à 59'	4	AAT 25K	
K038369	K038370	K152180	K152774	4S/2M - Latéral	40' à 59'	2	HKANT 40K Ultra-K Pour SmartLift avec C-21800 C-21966, utiliser K152179.	
K039592	K039664	K152183	K152775	4S/2M - Latéral	40' à 59'	3	AAT 25K HP	
K045480	K045489	K152188	K152811	4S/2M - Latéral	40' à 59'	2	AAZNT 46K ou AAT 23K	
K049647	K049648	K152190	K152863	4S/2M - Latéral	40' à 59'	2	RAR-260--OS	
K057552	K057554	K152192	K152864	4S/2M - Latéral	40' à 59'	2	INTRAX® Avant : AAL Arrière : AANT230	
K068517	K068518	K152193	K152899	4S/2M - Latéral	40' à 59'	3	HKAT 69K	
K071331	K071332	K152290	K152908	4S/2M - Essieu	40' à 59'	2	HNDX AAL 30K/AAT 30K	
K095024	K095025	K152291	K152937	4S/2M - Latéral	25' à 45'	4	HNDX AAT 30K	
K111180	K111182	K152292	K152939	Latéral	25' à 59'	1,2,3,4	TOUT MODÈLE	
K112591	K112592	K152293	K152942	Essieu	25' à 59'			
K119487	K119489	K152294	K152983	4S/2M - Latéral	20' à 35'	2	AAT 23K	
K129310	K129309	K152295	K153017	4S/2M - Latéral	20' à 35'	3		
K149295	K149296	K171302	K171305	2S/2M - Latéral	20' à 35'	1		
K161920	K161921	K171303	K171304	4S/2M - Latéral	40' à 59'	2	HKANT 40K Ultra-K Pour SmartLift avec C-21800/C-21966 utiliser K152179.	

Remarques :

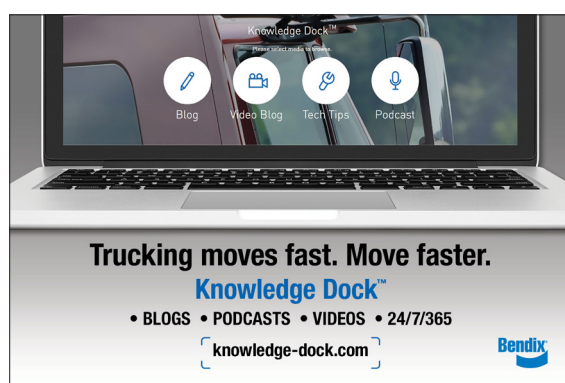
1. Remplace le numéro de pièce d'équipement d'origine (OE) obsolète. La pièce sur le marché de l'après-vente (AM) comprend 2 ou 4 câbles de capteur de vitesse (numéro de pièce K141692) selon la configuration du bloc de commande électronique (BCE). Si le BCE était équipé d'un faisceau de module multicanal avancé TABS-6 avec le diagnostic, l'entrée-sortie (E/S) auxiliaire ou le capteur 1 en utilisation, un nouveau câble faisceau doit alors être installé. Voir le tableau au verso de ce document pour connaître le numéro de pièce de rechange approprié.
2. Remplace le nouveau numéro de pièce d'équipement d'origine (OE). Aucun câble d'adaptateur de capteur de vitesse de roue ou aucun nouveau câble faisceau n'est requis.

Objet : **Nouveau module multicanal avancé Bendix® TABS-6™**

Lors du remplacement de tout ancien module multicanal avancé Bendix® TABS-6™ par la nouvelle conception, les câbles de diagnostic, l'entrée-sortie auxiliaire et les câbles de capteur (câble de connecteur 12 broches) utilisés avec le système doivent également être remplacés. Les câbles précédents **ne sont pas compatibles** avec le nouveau module avancé TABS-6. L'ancien câble à 12 broches **ne doit pas** être utilisé. Le tableau ci-dessous indique les anciens numéros de pièce des câbles ainsi que les nouveaux numéros de pièces des câbles de remplacement requis lors du remplacement du module.

Câble existant			Nouveau câble requis			Remarques sur l'application
N° pièce OE	N° pièce AM	Description du faisceau de module multicanal avancé Bendix TABS-6	N° pièce OE	N° pièce AM	Bendix Description du faisceau de module multicanal avancé TABS-6	
K025593	K025621	Diagnostic - 9"	K143203	K143210	Diagnostic - 9"	Généralement utilisé avec un module d'information de remorque (TIM) ou avec un connecteur de diagnostic CAN
K025594	K025622	Diagnostic - 9" Auxiliaire - 9"	K143204	K143211	Combiné en un seul : Diagnostic - 9" et Auxiliaire - 9"	Généralement utilisé avec une ou plusieurs fonctions auxiliaires telles que la commande d'essieu relevable, le déchargement par l'arrière, la détection de l'usure des plaquettes de frein pneumatique à disque Bendix® ou l'avertissement de basse pression d'air
K027758	K027757	Auxiliaire - 9"				
K102972	K102973	Diagnostic - 9" Auxiliaire - 9"				
K048988	K048990	Diagnostic - 9" Capteur 1 - 108"	K143206	K143213	Combiné en un seul : Diagnostic - 9" et Capteur 1 - 108"	Utilisé avec un capteur de compression du ressort pour les suspensions à ressort
K048989	K048991	Capteur 1 - 108"				
K093196	K093200	Auxiliaire 1 - 256"	K143207	K143214	Combiné en un seul : Diagnostic - 9" et Auxiliaire 1 - 256"	Utilisé dans des applications auxiliaires simples telles que l'essieu relevable ou la réinitialisation pour rouler
S.O.	S.O.	Diagnostic - 9" Auxiliaire 1 - 256"				

Comme toujours, nous sommes prêts à répondre à toutes les questions ou préoccupations éventuelles concernant ces mises à jour. Merci de contacter votre représentant Bendix ou l'équipe technique de Bendix au 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725), option 2. Des représentants de l'équipe technique sont à votre disposition du lundi au jeudi de 8 h à 18 h HE et le vendredi de 8 h à 17 h HE.



Connectez-vous et puisez à la meilleure source

Formation en ligne disponible à votre rythme – 24/7/365.

Visitez brake-school.com.



Actualización del número de las piezas

Boletín N.º: PNU-247S Fecha de entrada en vigor 12 mar 2020

Anulaciones: Misma fecha 27 feb 2019

Página: 1 de 2

Asunto: Nuevo Bendix® TABS-6™ Módulos avanzados multicanales - ACTUALIZADO

Bendix anuncia la disponibilidad de los nuevos números de piezas de Módulos Avanzados Multicanales Bendix® TABS-6™. Consulte el cuadro a continuación para enterarse de los detalles del cambio de módulo y el reverso de este documento para enterarse de los cambios requeridos en el cableado.



Obsoleto

Bendix® TABS-6™ Avanzado Módulos multicanales



Nuevo

Equipo original (Original Equipment, OE) obsoleto Pieza N.º	AM Pieza N.º (Consulte la nota 1)	Pieza nueva N.º		Configuración del Sistema Antibloqueo de Frenos (Antilock Braking System, ABS)	Longitud del remolque	Ejes	Modelo de suspensión de aire	Notas
		Equipo original (OE)	AM (Consulte la nota 2)					
Programa de Estabilidad del Balanceo del Remolque (Trailer Roll Stability Program, TRSP) no habilitado								
K026502	K028652	K151196	K151303	4S/2M - Lateral	N/A	N/A	N/A	
K026503	K028653	K151197	K151304	2S/2M - Lateral				
TRSP habilitado								
K026500	K028522	K152179	K152771	4S/2M - Lateral	40' a 59'	2	AAZNT 46K o HKANT 40K con SmartLift®	
K028920	K028974	K152184	K152776	4S/2M - Eje	40' a 59'	2	AANT 23K o AANL 23K	Conmutador de Velocidad Independiente (Independent Speed Switch, ISS) para volcado trasero en AUXIO1, Detección del Eje Elevador (Lift Axle Sensing, LAS) en AUXIO2
K035858	K035862	K152185	K152785	4S/2M - Lateral	40' a 59'	4	AAT 25K	
K038369	K038370	K152180	K152774	4S/2M - Lateral	40' a 59'	2	HKANT 40K Ultra-K Para SmartLift con C-21800C-21966 utilice K152179.	
K039592	K039664	K152183	K152775	4S/2M - Lateral	40' a 59'	3	AAT 25K HP	
K045480	K045489	K152188	K152811	4S/2M - Lateral	40' a 59'	2	AAZNT 46K o AAT 23K	
K049647	K049648	K152190	K152863	4S/2M - Lateral	40' a 59'	2	RAR-260--OS	
K057552	K057554	K152192	K152864	4S/2M - Lateral	40' a 59'	2	INTRAX® Frontal: Adición de hoja de suspensión (add-a-leaf, AAL) trasera: AANT230	
K068517	K068518	K152193	K152899	4S/2M - Lateral	40' a 59'	3	HKAT 69K	
K071331	K071332	K152290	K152908	4S/2M - Eje	40' a 59'	2	HNDX AAL 30K/AAT 30K	
K095024	K095025	K152291	K152937	4S/2M - Lateral	25' a 45'	4	HNDX AAT 30K	
K111180	K111182	K152292	K152939	Lateral	25' a 59'	1, 2, 3, 4	CUALQUIERA	
K112591	K112592	K152293	K152942	Eje	25' a 59'			
K119487	K119489	K152294	K152983	4S/2M - Lateral	20' a 35'	2	AAT 23K	
K129310	K129309	K152295	K153017	4S/2M - Lateral	20' a 35'	3		
K149295	K149296	K171302	K171305	2S/2M - Lateral	20' a 35'	1		
K161920	K161921	K171303	K171304	4S/2M - Lateral	40' a 59'	2	HKANT 40K Ultra-K Para SmartLift con C-21800C-21966 utilice K152179.	

Notas:

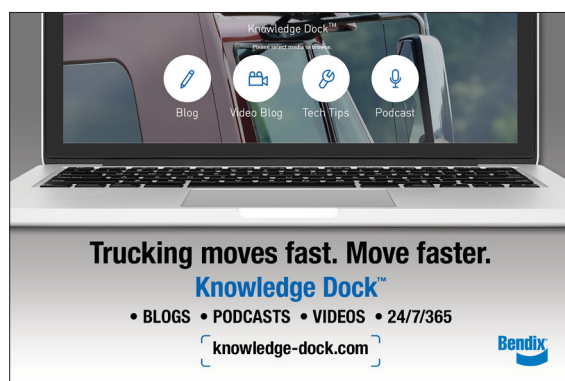
- Reemplaza el número de pieza OE obsoleto. La pieza AM incluye 2 o 4 cables de sensores de velocidad (número de pieza K141692) con base en la configuración de la Unidad de Control Electrónico (Electronic Control Unit, ECU). Si la ECU estuviera equipada con un cable flexible de conexión MC avanzado TABS-6 con el cable de diagnóstico, cable auxiliar de entrada/salida (input/output, I/O) o cable sensor 1 en uso, se debería instalar un cable flexible de conexión nuevo. Consulte el cuadro al reverso de este documento para encontrar el número adecuado de la pieza de reemplazo.
- Reemplaza el número de pieza OE nuevo. No se requieren cables adaptadores de sensores de velocidad de las ruedas ni cables flexibles de conexión nuevos.

Asunto: Nuevo Bendix® TABS-6™ Módulo avanzado multicanal

Al reemplazar cualquier módulo avanzado multicanal Bendix® TABS-6™ más obsoleto con el diseño nuevo, los cables de diagnóstico, auxiliar y sensor (cable de conexión de 12 pines) que se usan con el sistema también deben reemplazarse. Los cables anteriores **no son compatibles** con el módulo avanzado TABS-6 nuevo. El cable obsoleto de 12 pines **no se** debe usar. A continuación, se muestran los números de pieza del cable obsoleto junto con los números de pieza del cable de reemplazo nuevo que se requieren al momento de reemplazar el módulo.

Cable existente			Cable nuevo requerido			Notas de solicitud
Equipo original (OE) Pieza N.º	A/M Pieza N.º	Descripción del cable flexible de conexión MC avanzado Bendix TABS-6	Equipo original (OE) Pieza N.º	A/M Pieza N.º	Bendix Descripción del cable flexible de conexión MC avanzado TABS-6	
K025593	K025621	Cable de diagnóstico - 9"	K143203	K143210	Cable de diagnóstico - 9"	Por lo general, se usa con un Módulo de Información del Remolque (Trailer Information Module, TIM) o con un conector diagnóstico CAN
K025594	K025622	Cable de diagnóstico - 9" Cable auxiliar - 9"	K143204	K143211	Dos en uno: Cable de diagnóstico de 9" y cable auxiliar de 9"	Por lo general, se usan con una o más características auxiliares, como control del eje elevador, volcado trasero, detector de uso de pastillas de freno de disco de aire Bendix® o alerta de baja presión de aire
K027758	K027757	Cable auxiliar - 9"				
K102972	K102973	Cable de diagnóstico de 9" - cable auxiliar de 9"				
K048988	K048990	Cable de diagnóstico de 9" Sensor 1 de 108"	K143206	K143213	Dos en uno: Cable de diagnóstico de 9" y Sensor 1 de 108"	Se usan con un sensor de flexión de muelle para suspensiones de muelle de conducción
K048989	K048991	Sensor 1 - 108"				
K093196	K093200	Cable auxiliar 1 - 256"	K143207	K143214	Dos en uno: Cable de diagnóstico de 9" y cable auxiliar 1 de 256"	Se usan en aplicaciones auxiliares sencillas, como eje elevador o restablecimiento de conducción
N/A	N/A	Cable de diagnóstico de 9" - cable auxiliar 1 de 256"				

Como siempre, estamos listos para responder cualquier pregunta o inquietud que pueda tener con respecto a estas actualizaciones. Contacte a su representante Bendix o al equipo técnico de Bendix por el 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725), opción 2. Los representantes del equipo técnico de Bendix lo atenderán de lunes a jueves, de 8:00 a. m. a 6:00 p. m., hora del este (Eastern Time, ET) y los viernes de 8:00 a. m. a 5:00 p. m.

**Inicie sesión y aprenda de los mejores**

Capacitación en línea disponible en todo momento,
24 horas al día, 7 días a la semana, 365 días al año.
Visite brake-school.com.

