

Reparación de frenos de disco: Con nuestras maletas de herramientas y nuestros conjuntos de reparación no hay problema

Para nuestros frenos de disco también ofrecemos conjuntos de reparación. A diferencia de la sustitución de una sola pieza individual, la aplicación de un conjunto de reparación garantiza un mayor tiempo de vida del aparato reparado. En definitiva, todas las piezas de desgaste de un aparato se ven afectadas por lo general al mismo tiempo y deberían ser cambiadas completamente.

Conjunto de reparación de Pastillas de freno

Además de las pastillas de freno y tornillos de seguridad, el conjunto de reparación tiene muelles de sujeción y horquillas de fijación que deben ser cambiadas cada vez que se cambien las pastillas. Por favor considere que los muelles de sujeción y las horquillas de fijación con la calidad requerida son componentes suministrados únicamente por WABCO.

Pasadores guía y Juntas

Si al cambiar las pastillas usted detecta un desgaste irregular, o si la pinza de freno retrocede cuando se aplica mucha fuerza, entonces habrá que cambiar los pasadores guía y las juntas. Nuestros conjuntos de reparación incluyen todos estos componentes para realizar la reparación.

Juntas de la unidad de sujeción o de ajuste

No debe entrar humedad ni suciedad a la unidad de ajuste. Si el fuelle se dañara se vería afectado inevitablemente, el seguro funcionamiento del freno. Por tal razón, cuando reajuste el freno controle siempre las juntas de la unidad de sujeción. De ser necesario hay que reemplazar las juntas con ayuda de nuestro conjunto de reparación.

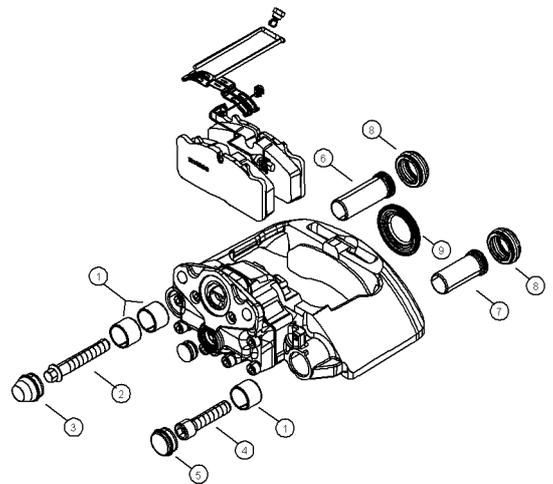
La maleta de herramientas

Para hacer una reparación correcta usted necesita las herramientas adecuadas. Las maletas de herramientas WABCO contienen las herramientas especiales que se necesitan para las series PAN, cuando la reparación no se limita a un simple cambio de pastillas.

La maleta de herramientas 12 851 021 ha sido ampliada y puede ser utilizada para todos los frenos de la serie PAN19-1, PAN19-1plus, PAN19-2, PAN22-1 y PAN25-1. Con las herramientas de la maleta 12 851 022 usted puede reparar los frenos más ligeros correspondientes a la serie PAN17.

Documentación

Las maletas de herramientas incluyen todas las informaciones necesarias para utilizar correctamente las diferentes herramientas. Aparte de estas informaciones usted puede solicitarnos diversas instrucciones de mantenimiento para cada uno de los frenos, o las puede leer en INFORM en www.wabco-auto.com



WABCO Número de pedido	Nº de referencia	Aplicación	Tipo de freno	Aplicación	Herramienta
12 999 698VT 12 999 703VT 12 999 743VT	IVECO 1906467 RVI 5010848607 DAF 1436901	Pastillas de freno e indicadores de desgaste	PAN17	por eje	
12 999 782	MAN 81.50820-6042	Pastillas de freno	PAN17	por eje	
12 999 737VT	SAF 3.057.0080.00; Kögel 189273; York 327 886 003 00	Pastillas de freno	PAN19-1 plus	por eje	
12 999 791	DAF 1628064	Pastillas de freno e indicadores de desgaste	PAN19-1 plus	por eje	
12 999 747VT 12 999 748VT	MACK 2611-12999747VT DAF 1440504	Pastillas de freno e indicadores de desgaste	PAN19-2	por eje	
12 999 796	SAF 3.057.0084.00	Pastillas de freno	PAN22-1	por eje	
12 999 755VT	Krone 5816336/0; Kögel 6500336; SAF 3.424.2001.00	Indicadores de desgaste	PAN19-1 / PAN19-1plus	por eje	
12 999 797	SAF 3.424.2009.0	Pasadores guía y juntas	PAN22-1	por freno	
12 999 580VT 12 999 699VT 12 999 704VT	MAN 81.50822-6003 DAF 1436853; IVECO 42536957 RVI 5001852880	Pasadores guía y juntas	PAN17	por freno	Maleta 12 851 022
12 999 738VT 12 999 776	York 79787365; SAF 3.434.3827.01 DAF 1628065; SAF 3.434.3828.00	Pasadores guía y juntas	PAN19-1 / PAN19-1plus / PAN22-1	por freno	Maleta 12 851 021
12 999 746VT		Pasadores guía y juntas	PAN19-2	por freno	Maleta 12 851 021
640 175 920 2		Juntas de unidad de sujeción	PAN17 / PAN19-1 / PAN19-1plus / PAN22-1	por freno	Incluida en el conjunto de reparación

Los conjuntos de reparación mencionados representan sólo una selección del total existente.