

Montaje de neumáticos de camión

El correcto montaje de los neumáticos puede contribuir a una mayor vida de servicio sin problemas.

Este boletín no pretende enseñar a los usuarios la forma de armado de los neumáticos el propósito de este boletín es presentar los pasos esenciales para lograr un correcto armado de los neumáticos radiales de camión, estos pasos son:

Limpiar:

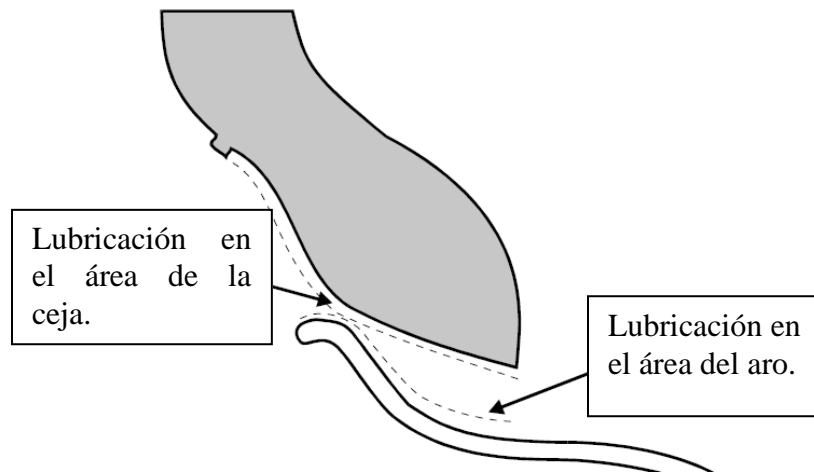
Cualquier elemento que quede entre el aro y el neumático causara problemas, por esto es necesario que siempre se limpie el aro con una escobilla de acero para remover el oxido y otros materiales, es importante sellar las zonas expuestas con pintura anti oxidante y si el oxido a penetrado el metal es importante remover este del servicio. A medida que se limpia el aro es importante comprobar que no existen grietas u otros daños.

Es importante también revisar el interior de los neumáticos para asegurarnos que no existan materias extrañas, si existen es importante removerlas del interior, esta operación es indispensable antes de realizar la lubricación del neumático.

Lubricación:

Algunos problemas se pueden generar por la falta de lubricación por esto es importante lubricar el aro en toda la zona que entrara en contacto con el neumático, recuerda siempre que los lubricantes sean derivados de sustancias vegetales ya que los productos derivados del petróleo son contaminantes para el neumático.

La lubricación del neumático debe de realizarse en ambas cejas colocando una capa delgada de lubricante, asegurándonos que toda el área de la ceja sea cubierta por el lubricante, pero no permita que grumos de lubricante entren en el interior de neumático.



Alinear:

El asentamiento concéntrico significa que el aro está centrado con el neumático, aros dañados o doblados, cejas dañadas, falta de lubricación son solo algunos de los elementos que pueden provocar que el montaje no sea concéntrico, lo que puede causar perturbaciones en la conducción y acortar la vida útil de neumático.

Ingeniería de Ventas
Centroamérica y
El Caribe
Teléfono
(506) 2209 7400

Fax
(506) 2209 7401

Número 33, Año 2010

www.bridgestone.co.cr

Verificar:

Es indispensable siempre luego de finalizar el montaje del neumático verificar que este esté correctamente montado para una conducción confortable y segura.