

Comprobar el alabeo lateral del cubo de la rueda | HELLA

Información general

Si se detectara algún fallo en la instalación de frenos o antes de montar nuevos discos de freno, deberá comprobarse la planeidad del cubo de la rueda, ya que ésta debe corresponderse con las indicaciones del fabricante del vehículo.

Comprobación del cubo de la rueda

Para comprobar el alabeo lateral del cubo de la rueda se recomienda proceder de la siguiente manera:

Preparar el cubo de la rueda

- Comprobar si la superficie presentara corrosión o algún daño
- Comprobar si la rosca presenta algún daño
- Eliminar las impurezas o los restos de corrosión
- La superficie de contacto del cubo de la rueda no debe estar dañada ni presentar restos de óxido, por lo que debe mantenerse limpia y sin restos metálicos.

Comprobación:

Las desviaciones, medidas teniendo en cuenta varios giros de la rueda, no deberían superar los 0,03 mm. Si se dieran desviaciones superiores, deberá sustituirse el cubo de la rueda.



Esta comprobación deberá realizarse antes de montar nuevos discos de freno. ¡Si la superficie de contacto del cubo de la rueda no estuviera lisa, el disco podría combarse, lo que provocaría un alabeo lateral! Un solo impacto en el buje produce un doble alabeo del disco en el borde exterior del mismo.

Siempre deberán tenerse en cuenta las indicaciones de reparación y las instrucciones de mantenimiento del fabricante del vehículo.

img src="[ioID]FD52A93DEAE5405198C100C5F0BF8F87/ti_es_brakes_seitenschlag_radnabe_pruefen001.png" alt="" class="img-responsive withoutBorder" />

Important safety note

Technical information and practical tips have been compiled by HELLA in order to provide professional support to vehicle workshops in their day-to-day work. The information provided on this website is intended for use by suitably qualified personnel only.

Reprinting, distribution, reproduction, exploitation in any form or disclosure of the contents of this document, even in part, is prohibited without our express, written approval and indication of the source. The schematic illustrations, pictures and descriptions serve only for the purposes of explanation and representation of the instructions and cannot be used as a basis for installation or assembly work. All rights reserved.