



FAG

SERVICE INFO – FAG 0037



Asennusohje 713 6678 20

Lisärengas akselin tiivisterenkaan suojaksi

Autonvalmistajat: Mercedes Benz

Mallit: A207, A209
C204, C207, C209, CL203
R171, R172
S203, S204
W203, W204

Tuotenumero: 713 6678 20

Nykyinen luettelointi, ks. osaluettelo

FAG WheelSet 713 6678 20 -sarjaan kuuluvan akselin radiaalisen tiivisterenkaan rakennetta on muutettu ja siihen on lisätty yksi lisärengas (kuva 1).

Muutoksen syynä oli se, että ajan kuluessa ilmeni akselitapin ja akselin tiivisterenkaan välisessä kosketuspinnassa korroosiota. Pyöränlaakeriin saattoi siten päästä kosteutta, mikä saattoi aiheuttaa ennenaikaisia toimintahäiriöitä.

Radiaaliseen tiivisterenkaaseen sijoitettu uusi rengas asetetaan asennuksen yhteydessä vioittuneen alueen päälle, missä se estää tiivistehuulen vioittumisen ruostuneen akselitapin vuoksi.



Kuva 1: Lisärenkaalla varustettu akselin radiaalinen tiivisterengas



Kuva 2: Pyöränlaakerisarja (WheelSet) FAG 713 6678 20

Tämän korjaustavan ehtona on se, että pyörän navan irrotuksen jälkeen havaitaan akselitapissa vain vähäistä ruostumista. Tämä paikka voidaan sitten käsitellä tavallisilla korjaamovälineillä.

Jos akselitapissa on tiivisterenkaan kosketuspinnan alueella voimakasta ruostumista, on koko akselitappi vaihdettava.

Lisärengas on asennettu tehtaalla akselin radiaaliseen tiivisterenkaaseen. Sitä ei saa missään tapauksessa poistaa ja se työnnetään yhdessä pyörän navan kanssa akselitappiin! Irrotettaessa etupyörän napa irtoaa rengas (jos sitä on käytetty) yleensä akselin radiaalisesta tiivisteestä ja se on poistettava erikseen pyörän tapista.

Noudata ajoneuvon valmistajan ohjeita!

Haluatko tietää enemmän? Voimme auttaa!

Schaeffler Finland OY
Tel. +358 (0)207 36 6204
Fax +358 (0)207 36 6205
info.fi@schaeffler.com
www.schaeffler.fi