



FAG

SERVICE INFO – FAG 0037



Szerelési utasítás 713 6678 20

Kiegészítő futógyűrű a tömítőgyűrű védelmére

Gyártó: Mercedes Benz

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

Cikksz.: 713 6678 20

Az aktuális hozzárendelést lásd az alkatrészatalógusban.

A 713 6678 20 cikkszámú FAG WheelSet-ből a radiális tengelytömítő-gyűrű konstrukcióját módosították és most egy kiegészítő futógyűrűvel rendelkezik (1. ábra).

Ennek az az oka, hogy a tengelycsuk és a tömítőgyűrű közötti felületek az idő során korrodálódhatnak. A kerékcsapágyon keresztül nedvesség tud behatolni és korai meghibásodáshoz vezethet.

Az új, a radiális tengelytömítő-gyűrűbe helyezett futógyűrűt a beszereléskor a sérült felületen áttolják és ezzel megakadályozzák, hogy a tömítőél a korrodált tengelycsukon megsérüljön.



2. ábra: FAG WheelSet 713 6678 20

Ennek a javítási módnak az előfeltétele, hogy a kerékagy kiszerelése után csak enyhe korróziót állapítanak meg a tengelycsukon. Ezt a helyet a szokásos eszközökkel lehet megtisztítani.

Ha a tengelycsuk csapja a tömítőgyűrű érintkezési felületén nagyon erős korróziós nyomokat mutat, akkor a komplett tengelycsukot ki kell cserélni.

A futógyűrűt előszereltek a radiális tengelytömítő-gyűrűbe. Ezt semmilyen körülmények között nem szabad eltávolítani és a kerékaggyal együtt kell a tengelycsukra feltolni! Ha az első kerékagyat kiszerelek, akkor a futógyűrű (amennyiben van) legtöbbször leválik a radiális tengelytömítő-gyűrűről és külön kell eltávolítani a tengelycsukról.



1. ábra: Radiális tengelytömítő-gyűrű kiegészítő futógyűrűvel

Ügyeljenek a jármű gyártójának előírásaira!

Többet szeretne? Tudunk segíteni!

www.RepXpert.com

Service Center - Szerviz Központ: 00800 1 753-3333*

* díjmentes telefonszám, H-P: 8.00–17.00 óra között

www.schaeffler-aftermarket.com

FAG 0037