



FAG

SERVICE INFO – FAG 0025



RIU 566425.H195 og 566283.01.H195

Montering bemærkning

Bilernes

producenter: DAF
Renault
Volvo

Best. nr.: 566425.H195
566283.01.H195

Konstruktion: Reparationsisætningsenhed
(RIU - Repair Insert Unit)

FAG reparationsisætningsenhederne (RIUer - Repair Insert Unit), der er anført ovenfor har små visuelle forskelle i forhold til den originale del. Disse forskelle skyldes produktionsprocessen og anses ikke for at være fejl. RIUerne har samme egenskaber og funktioner, som de originale dele. Derudover kan RIUerne anvendes til at udskifte de originale dele uden begrænsninger i tilfælde af reparation.

Teknisk baggrund: På oprindelige hjullejer er der placeret to akseltætninger (O-ringe) inden i en metalring. Disse tætningsringe skubbes over de to indvendige ringe under monteringen. Ved reparationsløsningen fra FAG er tætningsringen en O-ring, der ikke holdes på plads af en metalring. I stedet placeres O-ringen mellem de to hjullejehalvdele under monteringen. Denne tætning har alle de egenskaber, der er nødvendige til dets anvendelse, og er blot en anden designvariant.



Figur 1: Forskellene mellem versionerne fra FAG (venstre) og OES (højre)

Den innovative låsering, der anvendes af FAG (ikke afbildet), anvendes allerede i mange andre RIUer og har vist sig at være ekstremt praktisk. Derfor anvendes låseringen også i denne reparationsløsning.

Du kan finde yderligere informationer samt detaljerede reparationsvejledninger i vores brochure "FAG service compact bearing".

Sørg for at overholde vejledningen fra køretøjfabrikanten!

De relevante reservedele kan De finde i vores onlinekatalog på www.schaeffler-aftermarket.com eller www.RepXpert.com.

FAG 0025