



FAG Service-Info



Gewijzigde wielagerflens

Gebruik altijd de meegeleverde schroeven

Fabrikant: BMW

Modellen: 5er (F07, F10, F11, F18)
6er (F06, F12, F13)
7er (F01, F02, F03, F04)
X1 (E84)
X3 (F25)
X4 (F26)

Raadpleeg de onderdelencatalogus voor de actuele selectie

Bij de bovengenoemde voertuigen zijn bij de vooras wielagers van de 3e generatie gemonteerd, die met vier schroeven aan de fusee zijn bevestigd.

De autofabrikant heeft in de serieproductie verschillende wielagers met afwijkende schroefdraadspeed gebruikt.



Fig. 1: Linkerschroef: M12x1,5
Rechterschroef: M12x1,25

Als het wielager wordt vervangen, moeten altijd de schroeven worden gebruikt, die zich in de FAG-wielagerset bevinden. Alleen dan kan worden gewaarborgd dat de schroefdraadspeed in de wielagerflens en op de schroeven overeenkomt.

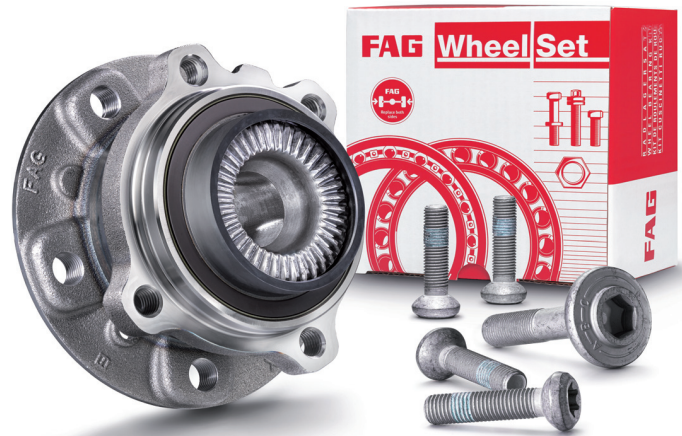


Fig. 2: Gebruik altijd de meegeleverde schroeven.

Let op:

Als u schroeven met een afwijkende schroefdraadspeed gebruikt, raakt de schroefdraad beschadigd. In het ergste geval raakt het wiel beschadigd!

Bij de reparatie wordt daarom geadviseerd om de schroeven eerst met de hand in te draaien en ten slotte met het voorgeschreven aanhaalkoppel vast te draaien. Het gebruik van een slagschroevendraaier bij de montage wordt met klem ontraden.

Neem de volgende aanhaalkoppels in acht:

M12x1,5	M12x1,25
1e fase: 80 Nm	1e fase: 20 Nm
2e fase: 90°	2e fase: 120 Nm
	3e fase: 90°

Neem altijd de aanwijzingen van de autofabrikant in acht.