

SERVICE-INFO



Utbytesintervall för reparationssats 535 0186 10

Tillverkare:	Volkswagen
Modeller:	Phaeton, Touareg, Multivan T5, Transporter T5
Motor:	2.5 TDI, 5.0 TDI
OE-nr.:	Generatorfrinav (1) 070 903 201 E Flexibel kopplingsmuff (2) 070 903 327 C (tidigare) 070 903 327 D (nuvarande)
Best. nr.	Generatorfrinav (1) 535 0118 10 Flexibel kopplingsmuff (2) 535 0185 10* Reparationssats (3) 535 0186 10

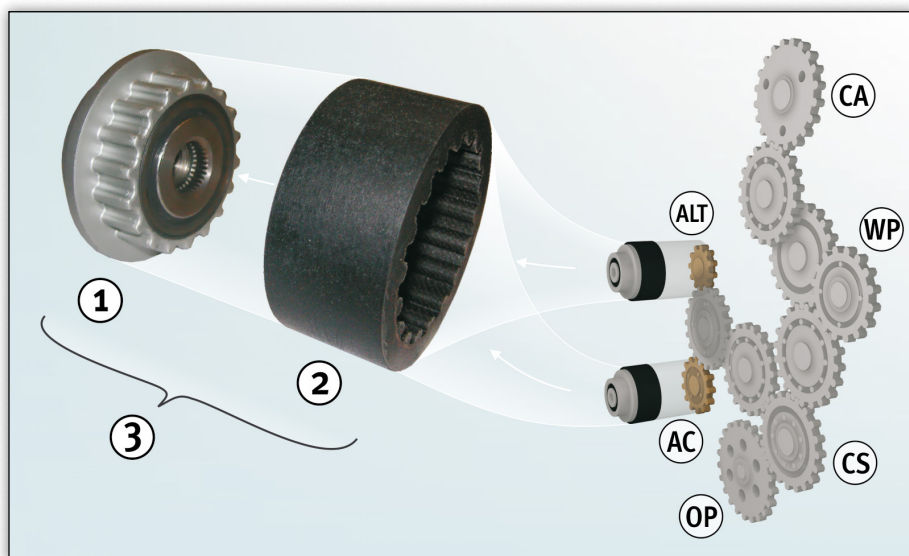


Bild 1: Generatorfrinav med flexibel kopplingsmuff och drivning genom främre kugghjul.

Fordonstillverkaren anger ett utbytesintervall i sina underhållsföreskrifter för generatorfrinav 535 0118 10 (1 - bild 1) och kopplingsmuff 535 0185 10* (2 - bild 1). Detta beror på huruvida fordonet är försett med partikelfilter eller inte. Utbytesintervallet hos fordon utan partikelfilter är 150 000 km och hos fordon med partikelfilter 180 000 km.

Vid byte av generatorfrinav och kopplingsmuff på de nämnda fordonen, måste växelströmsgenerator och ev. AC-kompressor tas bort.

Anvisning:

Vid utbyte av kopplingsmuffen skall också generatorfrinavet bytas ut enl. tillverkarens anvisningar!

Växelströmsgeneratorn får endast tas bort och monteras tillbaka tillsammans med sin fixtur! Separation av dessa två komponenter resulterar ofelbart i förlust av växelströmsgeneratorns grundinställning mot generatorfrinavets specifika inpassning till kuggdrivningen. Den grundläggande inställningen kan inte återställas med vanlig verkstadsutrustning!

Bild 1 visar hur de olika komponenterna i kuggdrivningen hos Volkswagenmotorerna är anordnade.

Generatorfrinav 535 0118 10 (1) och kopplingsmuff 535 0185 10* (2) används i detta hjälppaggregat såväl för växelströmsgenerator (ALT), som för AC-kompressorn (AC).

Förklaring till bild 1:

- (1) Generatorfrinav 535 0118 10
- (2) Flexibel kopplingsmuff 535 0185 10*
- (3) Reparationssats 535 0186 10
- (CA) Kamaxeldrev
- (WP) Vattenpumpsdrev
- (CS) Vevaxeldrev
- (OP) Oljepumpsdrev
- (ALT) Generatorkoppling
- (AC) Koppling till AC-kompressor

*) Levereras inte separat.



Iakttag fordonstillverkarens specifikationer!

Aktuella reservdelar finns i vår onlinekatalog på www.schaeffler-aftermarket.com eller i RepXpert under www.repxpert.com.

Version 10.2011

INA 0084

Rätt till ändringar förbehålles

© 2011 Schaeffler Automotive Aftermarket

Referens till tillverkarnas reservdelsnr. är endast avsedd att användas som jämförelse.