



Starter med olietilsmudsning

Skadens omfang

En starter, der er tilsmudset med olie, kan kendes på olieaflejringer i tandkranshuset og i starteren. I ekstreme tilfælde ses det også straks ved, at der er oliefilm eller oliedråber på starteren. Kunden bemærker ofte denne fejl på grund af starterens dårlige ydelse.

Årsager

Olietilsmudsninger skyldes oftest utætheder på motoren. Hovedårsagen er oftest en utæt krumtapakseltætningsring. Den lækkende olie slynges ind i starteren af svinghjulet.

Konsekvenser

På grund af olien, der trænger ind i starteren, opblødes kullene, og de slides hurtigere. Det afslidte kul danner sammen med olien en ledende masse, der medfører kortslutninger og kontaktproblemer. I de fleste tilfælde svigter starteren totalt.

