



## Starter drejer med rundt

### Skadens omfang

Startere, der drejer med rundt, kan kendes på anløbsfarver på rullefriløb, slidspor på ankerakslen, udslyngt kollektor/ankervikling og/eller brændt spole på magnetafbryderen.

### Årsager

Årsager til, at startere løber med rundt, kan være teknisk betinget eller være fremkaldt af fejlbetjening. Pga. klemmende tændings-/startkontakt, kortslutninger i ledningsføringen eller for lang tids aktivering af starteren, forbliver denne tændt efter start af motoren. Pga. den enorme centrifugalkraft beskadiges viklingerne og / eller kollektoren. Misfarvning af koblingsrelæets spoleisolering tyder på konstant tilførsel af strøm.

### Konsekvenser

Hvis kollektoren og/eller viklingen beskadiges og spolen overophedet, svigter starteren fuldstændig.

