

**VIGTIGT:**

Visse operationer indebærer risiko for ødelæggelse af generatoren.

- 1) Generatoren må ikke køre uden den er tilsluttet batteriet.
- 2) Generatoren må ikke tilkobles et batteri med omvendt polaritet.
- 3) Kontrollen af generatorens ydelse skal foretages med opladet batteri.
- 4) Forsøg ikke at kontrollere generatorens funktion ved kortslutning mellem polklemmen og jordforbindelsen, eller mellem pol "EXC" og jordforbindelse.
- 5) Byt ikke om på de ledninger, der er tilsluttet relæet.
- 6) Prøv ikke at give generatoren remanens magnetisme, da det kun vil resultere i beskadigelse af generatoren og relæet.
- 7) Tilslut aldrig en kondensator til polklemmen "EXC" fra relæet eller generatoren.
- 8) Ladeapp. eller elsvejsning må ikke tilsluttes vognen før begge batteriklemmer er demont.

1. Sørg for at kontrollere returstrømmen.  
Kobl batteriets negative polklemme fra.  
Kobl den "uaftagelige" polsko (2) fra relæets ladekabel (1).  
Indskyd et voltmeter i serie med kredsløbet.

**Tilslut:**

Voltmetrets + til batteriets (+) pol.  
- - til den "uaftagelige" (2) polsko der er frakoblet.

Tilslut batteriets negative kabelsko.

Voltmetrets viser må ikke give udslag, i modsat fald må generatoren efterses.

2. Kontroller generatorens ydelse.  
Ydelsen må ikke måles medens generatoren arbejder i max. magnetisering.
  - a) Frakobl batteriets negative kabelsko.
  - b) Kobl magnetiseringsledningen (gul ende) fra polskoen "EXC" (1), og ladetråden (sort ende) fra polskoen "+" (2) fra generatoren (isoler de to ledninger fra jordforbindelsen).
  - c) Tilslut ved hjælp af en ledning med min. diam. 12-10 mm polklemmen "+" (2) fra generatoren til polklemmen "EXC" (1) fra generatoren.