VOLVO

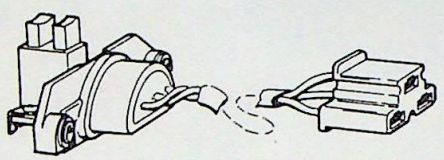
PRODUKT	HOOFDGROEP	GROEP
P	3	32

BETR.	NO.
Laadsysteem 240,260 dynamo met ingebouwde regelaar	15
	DATUM Maart 83

Service Bulletin

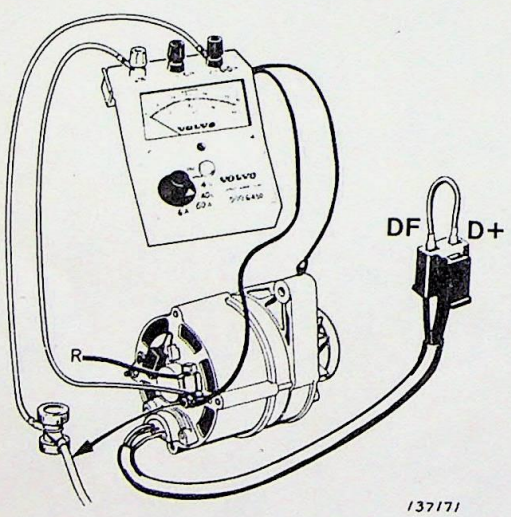
Dit Service Bulletin is een aanvulling op het Servicehandboek 3(32) Lokaliseren van storingen, pagina 39

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



1235887-5

//4693



/3717/

Storingen lokaliseren bij dynamo's met ingebouwde regelaar

Om onderscheid te maken tussen storingen in de dynamo en in de regelaar kan de regelaar door de koolborstelhouder, Volvo O/N 1 235 887-5 vervangen worden.

Onderscheid maken tussen storingen in de dynamo en in de regelaar

Sluit als verbinding tussen D+ en DF een draad aan (rode en groene draad of bruine en witte draad).

- Sluit tussen B+ van de dynamo en de massa van de dynamo een voltmeter aan.
- Sluit de ampèremeter in serie met de B+draad aan.
- Belast de dynamo met stroomverbruikers van de auto of een belastingsweerstand.
- Laat de motor met 33,3 r/s (2000 omw/min) lopen.

Als de dynamo volgens het vermogendiagram van de betreffende dynamo stroom levert en de spanning hoger dan 15V is, is de dynamo in orde.

Als de koolborstels van de dynamo in orde zijn, is de regelaar defect en moet deze vervangen worden.

GEDRUKT IN ZWEDEN