

PRODUKT P	HOOFDGROUP 2	GROEP 23
BETR. Carburateur brandstofafsluiter 340/360		NO. 88 DATUM Aug. 85

Pagina 1 van 2

WIJZIGINGEN 1986

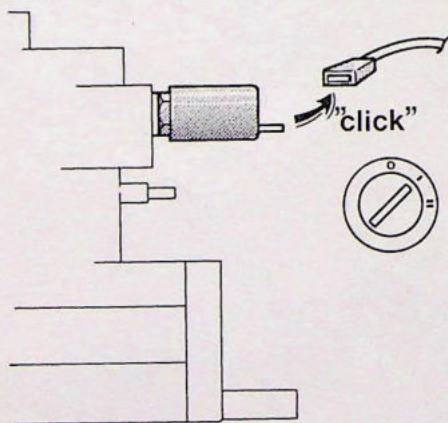
Carburateur brandstofafsluiter

Bij modeljaar 1986 zijn de B 14 en B 200 motoren, Europese uitvoering, voorzien van een elektronisch gestuurde brandstofafsluiter op de carburateur, voor een lager brandstofverbruik.

Lokaliseren van storingen

De motor loopt niet stationair bij het foutief werken van de brandstofafsluiter.

A. Werking brandstofafsluiter controleren



A1

Brandstofafsluiter controleren

Controleer of de choeknop helemaal ingedrukt is.

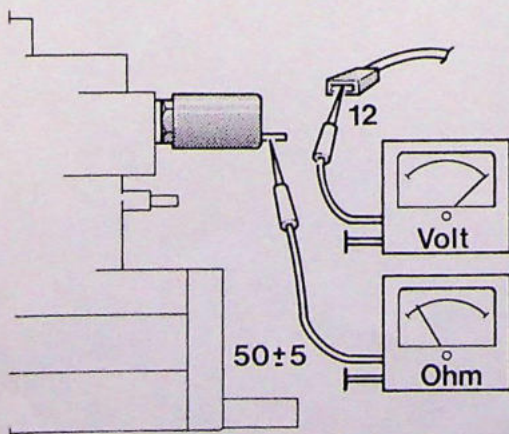
Zet het contact aan.

Neem de elektrische aansluiting bij de afsluiter los.

Nu moet er een duidelijke "klik" van de afsluiter hoorbaar zijn.

Bij "klik" afsluiter in orde, zie handeling A3.

Bij geen "klik", zie handeling A2.



A2

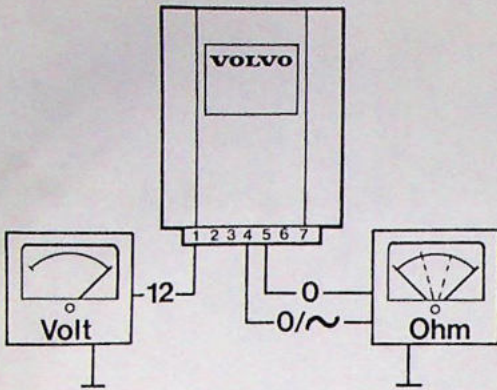
Als er geen "klik" hoorbaar is

Spanning controleren

Als er geen spanning is aan de elektrische aansluiting van de afsluiter, controleer dan zekering 10 of de bedrading.

Controleer de weerstand met een Ohmmeter aan de afsluiter, deze moet 50 ± 5 Ohm bedragen.

Is de weerstand meer of minder, vernieuw dan de afsluiter.

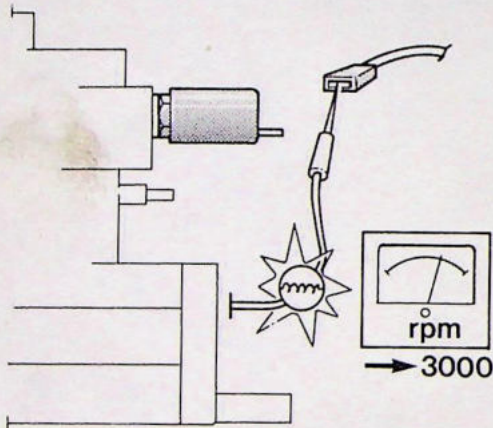


A3

Bedrading stuureenheid controleren

Controleer de spanning van punt 1 met een Voltmeter; de spanning moet 12 Volt bedragen.
 Controleer de weerstand van punt 5 naar massa; de Ohmmeter moet 0 Ohm aangeven.
 Controleer de weerstand van punt 4 naar massa; de Ohmmeter moet 0 Ohm aangeven; bij het intrappen van het gaspedaal moet de Ohmmeter geheel uitslaan.

Zijn de gemeten punten goed, zie dan handeling A4.



A4

Werking van de stuureenheid controleren

Sluit een controlelamp aan tussen de blauw/rode draad en massa.
 Sluit een toerenteller aan.
 Start de motor (lampje gaat branden) en verhoog het toerental tot 3000 omw/min.
 Bij gas-los vanaf 3000 omw/min moet het controlelampje uitgaan, tot de onderstaande toerentallen zijn bereikt.

- B14 1350 t/m 2000 omw/min
- B200 1350 t/m 2000 omw/min

Vernieuw de stuureenheid als dit niet gebeurt.

