

Vervolgcontroles

omschrijving	te ondernemen actie	resultaat	te ondernemen actie
Voeding brandstofpomprelais	<input type="checkbox"/> Controleer de plus t.o.v. de accu min. <input type="checkbox"/> Controleer de min t.o.v. de accu plus.	plus onderbroken	<input type="checkbox"/> Controleer de zekeringen. <input type="checkbox"/> Controleer de bedrading op onderbreking.
		massa onderbroken	<input type="checkbox"/> Controleer de draad naar de regeleenheid of het centraal massapunt.
Stuurdraad brandstofpomprelais (massa schakelend vanaf regeleenheid)	<input type="checkbox"/> Simuleer het toerental-/positie-signaal. Het stuursignaal moet nu aanwezig zijn.	niet OK of simulatie niet mogelijk	<input type="checkbox"/> Controleer de stuurdraad van het relais vanaf de regeleenheid op onderbreking, massasluiting of plusluiting. <input type="checkbox"/> Controleer de bedrading tussen de regeleenheid en de toerental-/positiesensoren. <input type="checkbox"/> Controleer de werking van de toerental-/positiesensoren. <input type="checkbox"/> Controleer de voeding van de regeleenheid. <input type="checkbox"/> Indien controles in orde: vervang de regeleenheid.
Stuurdraad brandstofpomprelais (plus schakelend vanaf regeleenheid)	<input type="checkbox"/> Simuleer het toerental-/positie-signaal. Het stuursignaal moet nu aanwezig zijn.	niet OK of simulatie niet mogelijk	<input type="checkbox"/> Controleer de relais stuurdraad vanaf de regeleenheid op onderbreking, massasluiting of plusluiting <input type="checkbox"/> Controleer de bedrading tussen de regeleenheid en de toerental-/positiesensoren. <input type="checkbox"/> Controleer de werking van de toerental-/positiesensoren. <input type="checkbox"/> Controleer de voeding van de regeleenheid. <input type="checkbox"/> Indien controles in orde: vervang de regeleenheid.

omschrijving	te ondernemen actie	resultaat	te ondernemen actie
Stuurdraad brandstofpomprelais (massa schakelend via contact in luchthoeveelheidsmeter)	<input type="checkbox"/> Simuleer het stuursignaal door de luchtmeetklep van de luchthoeveelheidsmeter met de hand open te duwen. Vergelijk de gemeten waarden met die in de meettabel.	niet OK	<input type="checkbox"/> Controleer de stuurdraad vanaf de luchthoeveelheidsmeter. <input type="checkbox"/> Controleer de bedrading tussen de luchthoeveelheidsmeter en het brandstofpomprelais. <input type="checkbox"/> Controleer de massa van het pompcontact in de luchthoeveelheidsmeter.
		OK	<input type="checkbox"/> Controleer het pompcontact van de luchthoeveelheidsmeter.
Stuurdraad brandstofpomprelais (plus schakelend via contact in luchthoeveelheidsmeter)	<input type="checkbox"/> Simuleer het stuursignaal door de luchtmeetklep van de luchthoeveelheidsmeter met de hand open te duwen. Vergelijk de gemeten waarden met die in de meettabel.	niet OK	<input type="checkbox"/> Controleer de stuurdraad vanaf de luchthoeveelheidsmeter. <input type="checkbox"/> Controleer de bedrading tussen de luchthoeveelheidsmeter en het brandstofpomprelais. <input type="checkbox"/> Controleer de plus van het pompcontact in de luchthoeveelheidsmeter.
		OK	<input type="checkbox"/> Controleer het pompcontact van de luchthoeveelheidsmeter.
Werking brandstofpomprelais	De relaiscontacten verbinden niet door. <input type="checkbox"/> Vervang het relais.		
Werking brandstofpomp	<input type="checkbox"/> Controleer de bedrading vanaf het pomprelais. <input type="checkbox"/> Controleer de massa-aansluiting van de brandstofpomp.	OK	<input type="checkbox"/> Vervang de brandstofpomp.

omschrijving	te ondernemen actie	resultaat	te ondernemen actie
Brandstofpompdruk			
bij te lage waarden:	<input type="checkbox"/> Controleer of benzine aanwezig is. <input type="checkbox"/> Controleer het filter en de leidingen op verstopping of beschadiging. <input type="checkbox"/> Sluit een drukmeter rechtstreeks op de pompaansluiting aan (zonder aftakkingen naar het originele brandstofsysteem). Controleer of de maximale pompdruk 2 bar boven de afgeregelde druk ligt.	niet OK	<input type="checkbox"/> Vervang de brandstofpomp.
		OK	<input type="checkbox"/> Vervang de drukregelaar.
bij te hoge waarden:	<input type="checkbox"/> Controleer de retourleiding op verstopping.	OK	<input type="checkbox"/> Vervang de drukregelaar.