



febi 45777

passend voor:

Ford Mondeo 07 / S-Max 06 /
Galaxy 06 met 2.0 TDCI-Motor

OE: 1 440 559, 6G915H241AA



NL

Roetfilterdrukslang

**Probleem:**

Op het dashboard verschijnt het symbool “roetfilter”.

Oorzaak:

Bij de bovenvermelde modellen van Ford zit aan de roetfilter een drukslang die de uitlaatgasdruk naar een verschildruksensor leidt. Als het drukverschil voor en achter de filter te hoog is, is dat een aanwijzing dat de filter verzadigd is en dat hij moet worden vervangen.

Het gebeurt dat de drukslang verstopt of door de hoge temperaturen oververhit is en daardoor lekt. De werkelijk heersende druk aan de verschildruksensor wordt daardoor foutief of helemaal niet overgedragen. In dit geval krijgt de motorregeleenheid een foutmelding en geeft die via het controlelichtje door aan de bestuurder.

Meestal wordt in de garage vastgesteld dat de verschildruksensor defect is en moet worden vervangen.

Oplossing:

Alvorens de roetfilter of de sensor te vervangen - wat dure reparaties zijn - moeten eerst de leidingen en de slangen gecontroleerd worden. Meestal is het probleem opgelost als de drukslangen worden vervangen. Dit bespaart de eigenaar van het voertuig een dure reparatie.