

- Fahren unter sehr heißen Bedingungen
- Ziehen eines Anhängers oder Fahrten im Gebirge

Informationen hierzu erhalten Sie bei einem Land Rover Vertragspartner bzw. autorisierten Servicebetrieb.

## DIESELRUSSFILTER (DPF)

Dieselfahrzeuge, die mit einem Dieselmotorspartikelfilter (DPF) ausgestattet sind, besitzen eine effizientere Schadstoffregelung. Die Rußpartikel in den Abgasen werden während des normalen Fahrens im Filter gesammelt.

Wenn eine DPF-Meldung zusammen mit einer orangenen Warnleuchte angezeigt wird, benötigt der Filter einen Regenerierungszyklus zur Selbstreinigung. Dazu muss der Motor die normale Betriebstemperatur erreicht haben. Die Regenerierung erfolgt, je nach Fahrbedingungen, automatisch ungefähr alle 300–900 km. Die Regenerierung dauert normalerweise 10 bis 20 Minuten und wird automatisch vom Motorsteuergerät angefordert, wenn das Fahrzeug gleichmäßig mit einer Geschwindigkeit zwischen 60 km/h und 112 km/h gefahren wird. Die Regenerierung kann auch bei niedrigeren Fahrgeschwindigkeiten durchgeführt werden, doch kann dies bei einer Durchschnittsgeschwindigkeit von 50 km/h etwas länger dauern.

**Hinweis:** Wurde die Regenerierung nicht erfolgreich durchgeführt, leuchtet anstelle der orangenen Warnleuchte schließlich eine rote Warnleuchte auf.

Wenn eine DPF-Meldung zusammen mit einer roten Warnleuchte angezeigt wird, so bald wie möglich an einen Vertragspartner bzw. autorisierten Servicebetrieb wenden.

## FAHREN KURZER STRECKEN ODER BEI KALTER WITTERUNG

Wird das Fahrzeug häufig für Kurzstrecken eingesetzt oder bei kalter Witterung gefahren, erreicht der Motor möglicherweise nicht die normale Betriebstemperatur. Das bedeutet, dass die Regenerierung des Dieselmotorspartikelfilters nicht durchgeführt und der Filter daher nicht effizient gereinigt wird. Erreicht der Filter einen Zustand, in dem eine Filterregenerierung angemessen ist, und ist der aktuelle Fahrstil dazu nicht geeignet, leuchtet in der Instrumententafel ein Warndreieck auf und die Meldung **DPF Voll. Siehe Handbuch** wird auf dem Informationsdisplay angezeigt. Da das kein Hinweis auf eine Störung ist, ist ein Werkstattbesuch nicht erforderlich. Das Fahrzeug vorzugsweise auf einer Hauptstraße oder Autobahn fahren, um den Regenerierungsprozess zu starten. Die Dauer der Fahrt sollte etwa 20 Minuten oder länger betragen.

Nach Abschluss der Regenerierung wird der Warnhinweis automatisch ausgeblendet.

**Hinweis:** Während der Regenerierung kann der Kraftstoffverbrauch geringfügig ansteigen.

## STRASSENFAHRTDYNAMOMETER (ROLLENPRÜFSTÄNDE)

Dynamometertests dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden, das mit den Dynamometertests und Sicherheitsverfahren vertraut ist, die von Land Rover Vertragspartnern bzw. autorisierten Servicebetrieben angewendet werden.

## SICHERHEIT BEI DER WARTUNG



Wurde das Fahrzeug kürzlich gefahren, Motor-, Abgas- und Kühlsystemkomponenten erst berühren, nachdem der Motor abgekühlt ist.



Den Motor nie in einem nicht belüfteten Bereich laufen lassen. Abgase sind giftig und äußerst gefährlich.