



18.07.2022

Fahrzeug: Ford Mondeo 1.6 8V TDCi  
Motorcode: T1BB  
Baujahr: 10-15  
Kilometerstand:  
Kennzeichen:  
VIN:  
geprüft: 18.07.2022 08:58:29

---

Ford / Mondeo 04 Mod. 2007 / Mondeo 1.6 8V TDCi / Fehlercode

---

**Motor / Motor PCM Diesel-TDCI / Fehlercode: P2453**

Fehlercode: P2453 / (Original-Fehlercode: P2453)  
Differenzdrucksensor Rußpartikelfilter

---

►Funktion fehlerhaft.

Zusatzinfo vom Steuergerät zum Fehlercode

- Signal zu groß
- Fehlercode im aktuellen Überwachungszyklus vorhanden.
- Fehler sporadisch.
- Fehlercode nach letztem Löschvorgang wieder aufgetreten.

Funktion:

►Der Differenzdrucksensor erfasst den Druckunterschied im Partikelfilter. Anhand des Differenzdrucks erkennt das Steuergerät den Beladungszustand des Filters und leitet bei Bedarf eine Regeneration ein.

Allgemeine Diagnose Fehlercode

Mögliche Auswirkungen:

- Motorleistung fehlt.
- Abgaswerte fehlerhaft.
- Fehlerlampe leuchtet (evtl.).

Mögliche Ursachen:

- Unterbrechung/Kurzschluss/Widerstände im Stromkreis V/A/Ohm
- Sensor verschmutzt/verölt/beschädigt.
- Leitungen verstopft/undicht.
- Drucksensor defekt.
- Steuergerät defekt.