



Bosch-Tipps

Lambdasonden systematisch prüfen



So erkennen Sie fehlerhafte Lambdasonden

Hinweise zur Prüfung:

Detaillierte Prüfabläufe und Prüfwerte finden Sie in der ESI[tronic].



Ausfallursachen:

- ▶ Elektrische Fehler
- ▶ Mechanische Schäden
- ▶ Vergiftung / Verunreinigung
- ▶ Thermische Überlastung

Symptome:

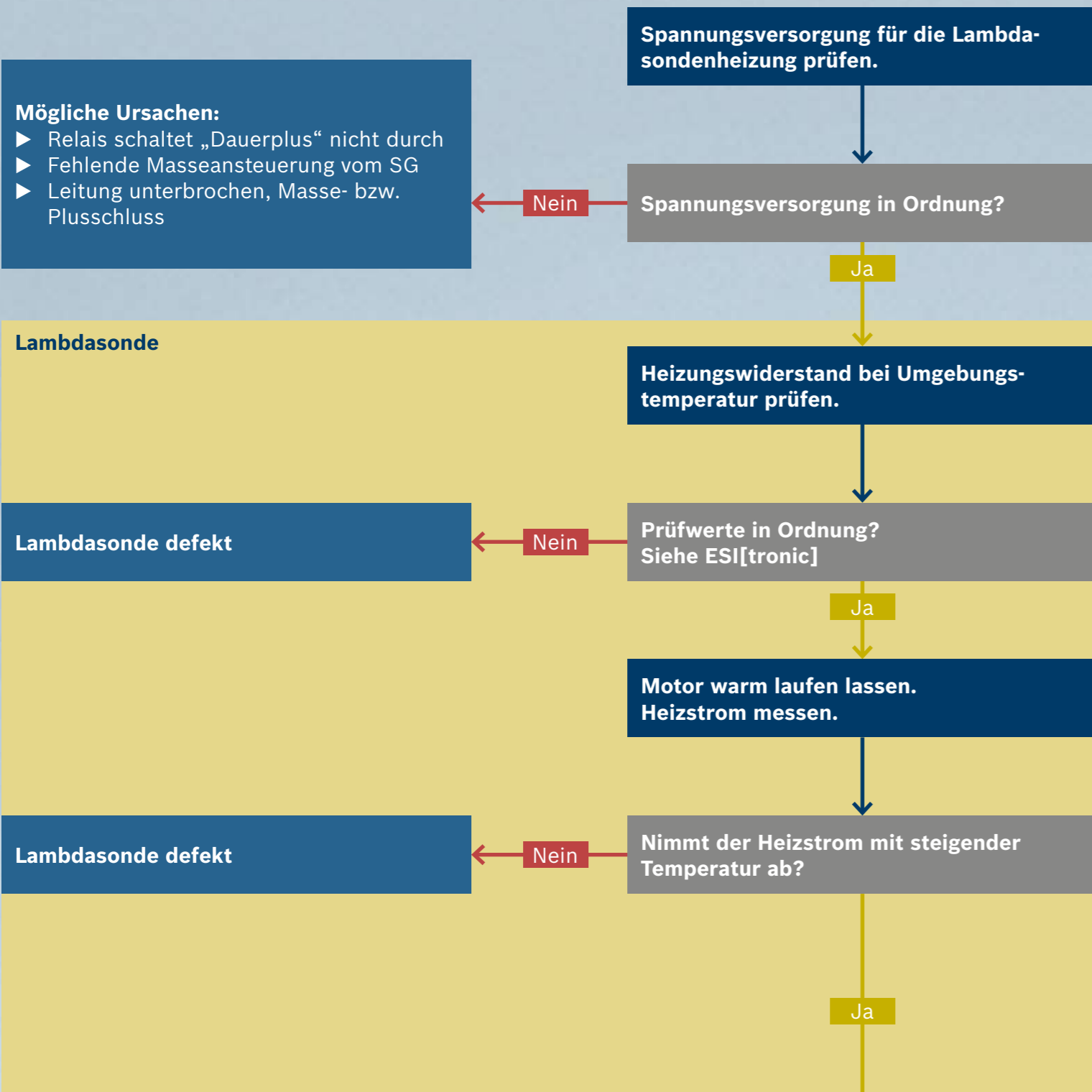
- ▶ Fehlerlampe an
- ▶ Fahrbarkeitsprobleme
- ▶ Instabiler Leerlauf
- ▶ Erhöhter Kraftstoffverbrauch
- ▶ Erhöhte Abgasemissionen

Mögliche Folgeschäden:

- ▶ Defekter Katalysator
- ▶ Motorlagerschaden durch unruhigen Motorlauf

Prüfschritte

Lambdasondenheizung prüfen



Lambdasondensignal prüfen

