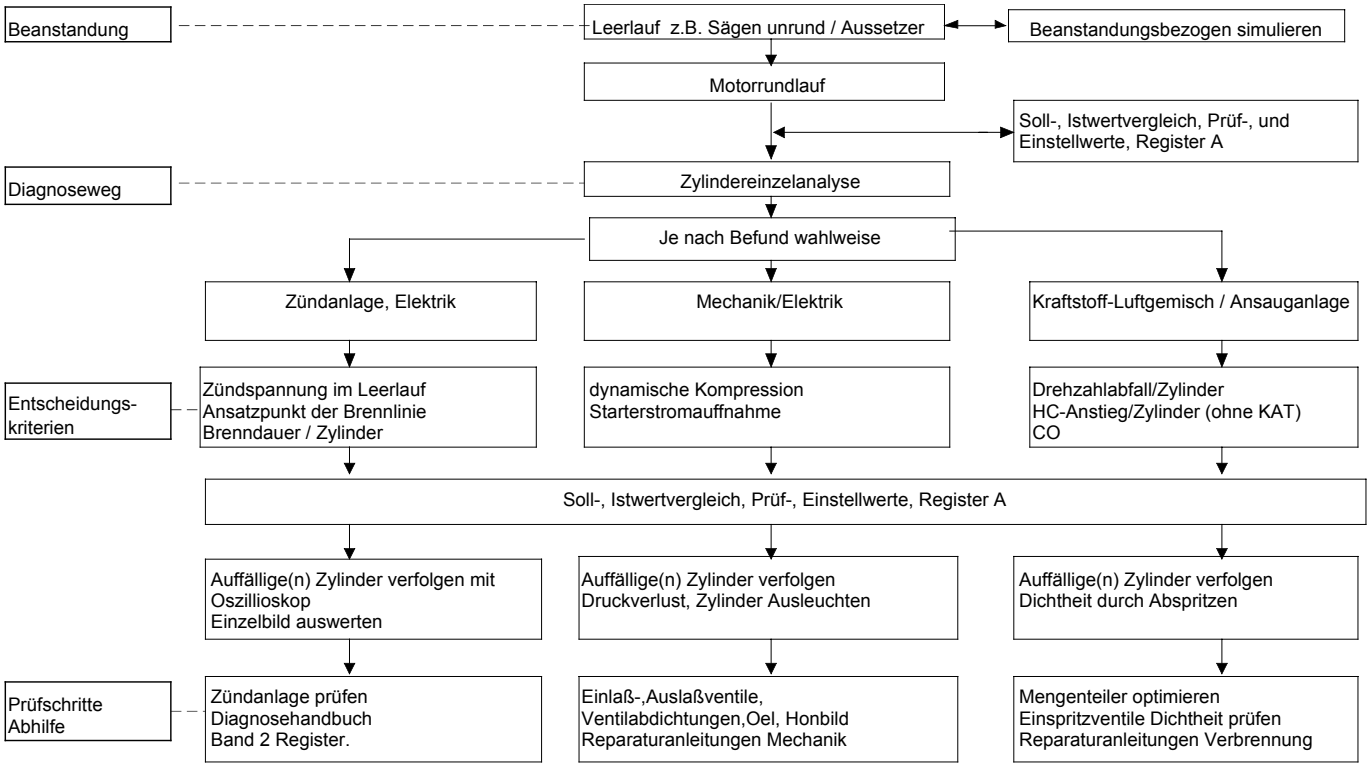
Beanstandung
Leerlauf z.B. Sägen unrund / Aussetzer
Beanstandungsbezogen simulieren
Motorrundlauf
Soll-, Istwertvergleich, Prüf-, und Einstellwerte, Register A
Diagnoseweg
Zylindereinzelanalyse
Je nach Befund wahlweise
Zündanlage, Elektrik
Mechanik/Elektrik
Kraftstoff-Luftgemisch / Ansauganlage
Entscheidungs-kriterien
Zündspannung im Leerlauf
Ansatzpunkt der Brennlinie
Brenndauer / Zylinder
dynamische Kompression
Starterstromauffnahme
Drehzahlabfall/Zylinder
HC-Anstieg/Zylinder (ohne KAT)
CO
Soll-, Istwertvergleich, Prüf-, Einstellwerte, Register A
Auffällige(n) Zylinder verfolgen mit Oszillioskop
Einzelbild auswerten
Auffällige(n) Zylinder verfolgen
Druckverlust, Zylinder Ausleuchten
Auffällige(n) Zylinder verfolgen
Dichtheit durch Abspritzen
Prüfschritte Abhilfe
Zündanlage prüfen
Diagnosehandbuch
Band 2 Register.
Einlaß-,Auslaßventile,
Ventilabdichtungen,Oel, Honbild
Reparaturanleitungen Mechanik
Mengenteiler optimieren
Einspritzventile Dichtheit prüfen
Reparaturanleitungen Verbrennung