# Inhaltsverzeichnis


| 01 Eigendiagnose, Elektrische Prüfung | Seite |
|---|---|
| Eigendiagnose | 01-1 |
| – Technische Daten der Eigendiagnose | 01-2 |
| – Fehlerspeicher abfragen und löschen | 01-3 |
| – Fehlertabelle | 01-11 |
| – Stellglieddiagnose | 01-18 |
| Elektrische Prüfung der KE-Motronic Zünd- und Einspritzanlage | 01-28 |

| 25 Kraftstoffaufbereitung, KE-Motronic | Seite |
|---|---|
| KE-Motronic Zünd- und Einspritzanlage | 25-1 |
| – Einbauorte-Übersicht | 25-1 |
| – Einspritzteil instand setzen | 25-5 |
| – Technische Daten | 25-23 |
| – Sicherheitsmaßnahmen | 25-27 |
| – Sauberkeitsregeln | 25-28 |
| – Leerlaufeinstellung | 25-29 |
| Lambda-Sonde und Lambda-Regelung prüfen | 25-34 |
| – Nachstart-, Warmlauf- und Beschleunigungsanreicherung prüfen | 25-37 |
| – Schubabschaltung prüfen | 25-39 |
| – Kaltstartventil prüfen | 25-41 |
| – Verstellhebel und Steuerkolben prüfen | 25-43 |
| – Ruhelage und Leerweg der Stauscheibe prüfen | 25-44 |
| – Steuerkolben aus- und einbauen | 25-48 |
| – Potentiometer für Luftmengenmesser prüfen | 25-50 |
| – System-, Differenz- und Haltedruck prüfen | 25-53 |
| – Vergleichsmessung der Einspritzmenge | 25-58 |
| – Leerlauf- und Vollastschalter prüfen und einstellen | 25-63 |
| – Grundeinstellung der Drosselklappe | 25-66 |

| 28 Zündanlage, KE-Motronic | Seite |
|---|---|
| KE-Motronic Zünd- und Einspritzanlage | 28-1 |
| – Zündungsteil instand setzen | 28-1 |
| – Zündverteiler zerlegen und zusammenbauen | 28-7 |
| – Einstelldaten, Zündkerzen | 28-9 |
| – Sicherheitsmaßnahmen | 28-11 |
| – Zündzeitpunkt prüfen und einstellen | 28-12 |
| – Hallgeber prüfen | 28-14 |
| – Leistungsendstufe prüfen | 28-16 |
| – Zündverteilerläufer ersetzen | 28-19 |