

## Inhaltsverzeichnis

<b>24 - Kraftstoffaufbereitung, Einspritzung</b> . . . . .	<b>1</b>
<b>1 Motronic Einspritzanlage instand setzen</b> . . . . .	<b>1</b>
1.1 Motronic Einspritzanlage instand setzen . . . . .	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen . . . . .	1
1.3 Sauberkeitsregeln . . . . .	1
1.4 Technische Daten . . . . .	2
1.5 Einbauorte-Übersicht . . . . .	2
1.6 Kraftstoff-Druckregler und Haltedruck prüfen . . . . .	11
1.7 Einspritzmenge, Dichtheit und Strahlbild der Einspritzventile prüfen . . . . .	13
1.8 Leitungs- und Bauteilprüfung mit der Prüfbox V.A.G 1598/31 . . . . .	15
1.9 Motorsteuergerät -J220 ersetzen . . . . .	19
1.10 Saugrohr - Übersicht . . . . .	25
1.11 Saugrohr aus- und einbauen . . . . .	27
1.12 Lambdasonde vor Katalysator Bank 1 (rechts) aus- und einbauen . . . . .	32
1.13 Lambdasonde vor Katalysator Bank 2 (links) aus- und einbauen . . . . .	34
1.14 Lambdasonde nach Katalysator Bank 1 (rechts) aus- und einbauen . . . . .	36
1.15 Lambdasonde nach Katalysator Bank 2 (links) aus- und einbauen . . . . .	41
<b>28 - Zündanlage</b> . . . . .	<b>48</b>
<b>1 Zündanlage prüfen</b> . . . . .	<b>48</b>
1.1 Zündanlage prüfen . . . . .	48
1.2 Allgemeine Hinweise zur Zündanlage . . . . .	48
1.3 Sicherheitsmaßnahmen . . . . .	48
1.4 Technische Daten Zündung . . . . .	48