

## Inhaltsverzeichnis

<b>01 - Eigendiagnose</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Fahrzeugdiagnose-, Meß- und Informationssystem VAS 5051 bzw. Fehlerauslesegerät V.A.G 1551 anschließen</b> .....	<b>1</b>
1.1 Fahrzeugdiagnose-, Meß- und Informationssystem VAS 5051 bzw. Fehlerauslesegerät V.A.G 1551 anschließen .....	1
<b>2 Eigendiagnose des Airbag-Systems Airbag II</b> .....	<b>3</b>
2.1 Eigendiagnose des Airbag-Systems Airbag II .....	3
2.2 Allgemeine Hinweise .....	3
2.3 Eigendiagnose des Airbagsystems einleiten .....	4
2.4 Fehlerspeicher abfragen .....	5
2.5 Fehlerspeicher löschen .....	5
2.6 Fehlertabelle .....	6
<b>3 Eigendiagnose des Airbag-Systems</b> .....	<b>9</b>
3.1 Eigendiagnose des Airbag-Systems .....	9
3.2 Allgemeine Hinweise .....	10
3.3 Eigendiagnose des Airbagsystems einleiten .....	11
3.4 Fehlerspeicher abfragen .....	12
3.5 Fehlerspeicher löschen .....	12
3.6 Fehlertabelle .....	13
3.7 Steuergerät codieren .....	18
3.8 Meßwerteblock lesen .....	19
<b>4 Eigendiagnose des Airbag-Systems - Airbag 8 (Front + Seite)</b> .....	<b>21</b>
4.1 Eigendiagnose des Airbag-Systems - Airbag 8 (Front + Seite) .....	21
4.2 Allgemeine Hinweise .....	21
4.3 Eigendiagnose des Airbagsystems einleiten .....	22
4.4 Fehlerspeicher abfragen .....	23
4.5 Fehlerspeicher löschen .....	24
4.6 Fehlertabelle .....	25
4.7 Steuergerät codieren .....	32
4.8 Meßwerteblock lesen .....	33
4.9 Anpassung: Airbageinheit-Beifahrerseite sperren und aktivieren. ....	35
<b>5 Eigendiagnose der Zentralverriegelung 07.96 ä</b> .....	<b>37</b>
5.1 Eigendiagnose der Zentralverriegelung 07.96 ä .....	37
5.2 Eigendiagnose der Zentralverriegelung einleiten .....	38
5.3 Fehlerspeicher abfragen .....	39
5.4 Fehlerspeicher löschen .....	39
5.5 Fehlertabelle .....	40
5.6 Stellglieddiagnose .....	43
5.7 Steuergerät codieren .....	44
5.8 Standardcodierung .....	45
5.9 Codierungsvarianten .....	45
5.10 Steuergerät codieren - Fahrzeuge 07.97 ä .....	46
5.11 Standardcodierung .....	47
5.12 Coderungsvarianten .....	48
5.13 Meßwerteblock lesen .....	49
5.14 Fahrzeugschlüssel für Funkfernbedienung anlernen bzw. löschen .....	52
<b>6 Eigendiagnose der Manuellen Verdeckbetätigung 07.94 ä</b> .....	<b>53</b>
6.1 Eigendiagnose der Manuellen Verdeckbetätigung 07.94 ä .....	53
6.2 Eigendiagnose der Manuellen Verdeckbetätigung einleiten .....	53
6.3 Fehlerspeicher abfragen .....	54
6.4 Fehlerspeicher löschen .....	55
6.5 Fehlertabelle .....	56
6.6 Meßwerteblock lesen .....	62



<b>7</b>	<b>Funktionsablauf der Manuellen Verdeckbetätigung 07.94 &gt; prüfen</b> .....	<b>65</b>
7.1	Funktionsablauf der Manuellen Verdeckbetätigung 07.94 > prüfen .....	65
<b>8</b>	<b>Eigendiagnose der Elektro-hydraulischen Verdeckbetätigung</b> .....	<b>69</b>
8.1	Eigendiagnose der Elektro-hydraulischen Verdeckbetätigung .....	69
8.2	Eigendiagnose der Elektro-hydraulischen Verdeckbetätigung einleiten .....	69
8.3	Fehlerspeicher abfragen .....	71
8.4	Fehlerspeicher löschen .....	71
8.5	Fehlertabelle .....	72
8.6	Fehlerkennzahl 00258 bis 01094 .....	73
8.7	Fehlerkennzahl 01095 bis 01114 .....	81
8.8	Stellglieddiagnose .....	92
8.9	Meßwertblock lesen .....	94
8.10	Anzeigegruppe 001, Eingangssignale des Steuergerätes für Verdeckbetätigung -J256 . . .	94
8.11	Anzeigegruppe 002, Ausgangssignale des Steuergerätes für Verdeckbetätigung -J256 . .	96
<b>9</b>	<b>Funktionsablauf der Elektro-hydraulischen Verdeckbetätigung prüfen</b> .....	<b>97</b>
9.1	Funktionsablauf der Elektro-hydraulischen Verdeckbetätigung prüfen .....	97
<b>10</b>	<b>Elektro-hydraulisches Verdeck öffnen prüfen - 8 Ventil-Pumpe</b> .....	<b>98</b>
10.1	Elektro-hydraulisches Verdeck öffnen prüfen - 8 Ventil-Pumpe .....	98
<b>11</b>	<b>Elektro-hydraulisches Verdeck schließen prüfen - 8 Ventil-Pumpe</b> .....	<b>113</b>
11.1	Elektro-hydraulisches Verdeck schließen prüfen - 8 Ventil-Pumpe .....	113
<b>12</b>	<b>Elektro-hydraulisches Verdeck öffnen prüfen - 6 Ventil-Pumpe</b> .....	<b>126</b>
12.1	Elektro-hydraulisches Verdeck öffnen prüfen - 6 Ventil-Pumpe .....	126
<b>13</b>	<b>Elektro-hydraulisches Verdeck schließen prüfen - 6 Ventil-Pumpe</b> .....	<b>140</b>
13.1	Elektro-hydraulisches Verdeck schließen prüfen - 6 Ventil-Pumpe .....	140
<b>14</b>	<b>Leitungs- und Bauteilprüfung mit Prüfbox V.A.G 1598 A</b> .....	<b>152</b>
14.1	Leitungs- und Bauteilprüfung mit Prüfbox V.A.G 1598 A .....	152
<b>15</b>	<b>Leitungsverbindungen der Diagnosestecker prüfen</b> .....	<b>155</b>
15.1	Leitungsverbindungen der Diagnosestecker prüfen .....	155
15.2	Spannungsversorgung für Diagnosestecker "schwarz" prüfen .....	156
15.3	Leitungsverbindung zwischen Diagnosestecker "weiß" und Steuergerät für Verdeckbetätigung -J256 prüfen .....	156