

## Inhaltsverzeichnis

<b>01 - Eigendiagnose</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Fehlerauslesegerät V.A.G 1551 anschließen</b> .....	<b>1</b>
1.1 Fehlerauslesegerät V.A.G 1551 anschließen .....	1
1.2 Werkzeuge .....	1
<b>2 Eigendiagnose des Airbag-Systems BAE (Basisauslöseeinheit) mit Seitenairbag</b> .....	<b>3</b>
2.1 Eigendiagnose des Airbag-Systems BAE (Basisauslöseeinheit) mit Seitenairbag .....	3
2.2 Eigendiagnose in Geführter Fehlersuche über VAS5051 .....	3
<b>3 Eigendiagnose für Komfortsystem</b> .....	<b>3</b>
3.1 Eigendiagnose für Komfortsystem .....	3
3.2 Funktionsbeschreibung .....	3
3.3 Funktionsanzeige .....	4
3.4 Systembeschreibung für die Diebstahlwarnanlage (DWA) mit Innenraumüberwachung. . .	4
3.5 Eigendiagnose für das Komfortsystem einleiten .....	5
3.6 Steuergeräteversion abfragen .....	8
3.7 Steuergerät für Komfortsystem mit Fehlerauslesegerät V.A.G 1551 codieren . . . . .	11
3.8 Fehlerspeicher abfragen .....	14
3.9 Fehlerspeicher löschen .....	16
3.10 Ausgabe beenden .....	17
3.11 Stellglieddiagnose .....	17
3.12 Messwerteblock lesen .....	18
3.13 Anlernen von Funkschlüssel .....	27
3.14 Synchronisieren bzw. Wiederanlernen von vorhandenen Funkschlüssel .....	28
3.15 Anpassung .....	29
3.16 Datenaustausch zwischen den Steuergeräten prüfen .....	35
<b>4 Fehlertabelle für das Komfortsystem</b> .....	<b>38</b>
4.1 Fehlertabelle für das Komfortsystem .....	38
4.2 Fehlertabelle; Fehlerkennzahl 00000 - 01134 .....	38
4.3 Fehlertabelle; Fehlerkennzahl 01317 - 01701 .....	48
<b>5 Eigendiagnose der Ultraschall-Innenraumüberwachung</b> .....	<b>60</b>
5.1 Eigendiagnose der Ultraschall-Innenraumüberwachung .....	60
5.2 Allgemeine Hinweise .....	60
5.3 Eigendiagnose der Innenraumüberwachung einleiten .....	60
5.4 Fehlerspeicher abfragen .....	62
5.5 Fehlertabelle für die Innenraumüberwachung .....	62
5.6 Steuergeräteversion abfragen .....	63
5.7 Stellglieddiagnose .....	64
5.8 Steuergerät codieren .....	64
5.9 Messwerteblock lesen .....	65
5.10 Meßwerteblockeübersicht .....	66
5.11 Anpassung .....	66
5.12 Fehlerspeicher löschen .....	68
5.13 Ausgabe beenden .....	69