



Inhaltsverzeichnis

01 - Eigendiagnose	1
1 Eigendiagnose	1
1.1 Eigendiagnose	1
1.2 Werkzeuge	1
1.3 Fehlerauslesegerät anschließen	2
2 Eigendiagnose Radiogeneration 10.99 >	4
2.1 Eigendiagnose Radiogeneration 10.99 >	4
2.2 Eigendiagnose durchführen	4
2.3 Stellglieddiagnose	10
2.4 "BETA"-Radio codieren	11
2.5 "GAMMA"-Radio codieren	12
2.6 Meßwerteblock lesen	13
2.7 Anzeigegruppenübersicht	14
3 Eigendiagnose Radio-Navigations-System (RNS) mit Multi-Funktions-Display (MFD)	19
3.1 Eigendiagnose Radio-Navigations-System (RNS) mit Multi-Funktions-Display (MFD)	19
3.2 Eigendiagnose RNS mit MFD	19
3.3 Eigendiagnose des Radioteils im RNS mit MFD	19
3.4 Stellglieddiagnose	25
3.5 Radiofunktionen codieren	26
3.6 Meßwerteblock lesen	28
3.7 Anzeigegruppenübersicht	29
3.8 Eigendiagnose des Navigationsteils im RNS mit MFD	33
3.9 Navigationssystem codieren	38
3.10 Meßwerteblock lesen	40
3.11 Anzeigegruppenübersicht	41
3.12 Tabelle für Reifenumfang	48
4 Eigendiagnose Radio-Navigations-System (RNS)	51
4.1 Eigendiagnose Radio-Navigations-System (RNS)	51
4.2 Eigendiagnose RNS	51
4.3 Eigendiagnose des Radioteils im RNS	51
4.4 Stellglieddiagnose	57
4.5 Radiofunktionen codieren	59
4.6 Meßwerteblock lesen	60
4.7 Anzeigegruppenübersicht	61
4.8 Eigendiagnose des Navigationsteils im RNS	65
4.9 Navigationssystem codieren	71
4.10 Meßwerteblock lesen	72
4.11 Anzeigegruppenübersicht	73
4.12 Anpassung	78
91 - Radio, Telefon, Navigation	83
1 Radioanlagen	83
1.1 Radioanlagen	83
1.2 Radioanlagen > 09.99	83
1.3 Radioanlage "alpha" > 09.99	83
1.4 Radioanlage "beta" > 09.99	84
1.5 Radio aus- und einbauen > 09.99	85
1.6 Anti-Diebstahl-Codierung am Radio aktivieren > 09.99	86
1.7 Radioanlagen 10.99 >	86
1.8 Radioanlage "ALPHA" 10.99 >	87
1.9 Radioanlage "BETA" 10.99 >	88
1.10 Radioanlage "GAMMA" 10.99 >	90
1.11 Radio aus- und einbauen 10.99 >	93
1.12 CD-Spieler aus- und einbauen 10.99 >	94



1.13	CD-Wechsler aus- und einbauen 10.99 >	96
1.14	Elektronische Diebstahlsicherung des Radio "ALPHA" 10.99 >	96
1.15	Elektronische Diebstahlsicherung der Radios "BETA" und "GAMMA" 10.99 >	97
2	Antennenanlagen	101
2.1	Antennenanlagen	101
2.2	Dachantenne für Radiobetrieb -R11- für Fahrzeuge > 09.99	101
2.3	Dachantenne für Radiobetrieb -R11- für Fahrzeuge 10.99 >	103
2.4	Dachantenne für Radio-, Telefon- und Navigations-System -R52- für Fahrzeuge 10.99 >	104
3	Lautsprecheranlage	106
3.1	Lautsprecheranlage	106
3.2	Lautsprecher aus- und einbauen, Fahrzeuge > 09.99	106
3.3	Lautsprecher aus- und einbauen, Fahrzeuge 10.99 >	107
4	Radio-Navigations-System (RNS) mit Multi-Funktions-Display (MFD)	109
4.1	Radio-Navigations-System (RNS) mit Multi-Funktions-Display (MFD)	109
4.2	Allgemeine Beschreibung	110
4.3	Elektronische Diebstahlsicherung	110
4.4	Steckverbindungen am Radio-Navigations-System	112
4.5	Radio-Navigations-System aus- und einbauen	115
5	Radio-Navigations-System (RNS)	117
5.1	Radio-Navigations-System (RNS)	117
5.2	Allgemeine Beschreibung	117
5.3	Elektronische Diebstahlsicherung	118
5.4	Steckverbindungen am Radio-Navigations-System	122
5.5	Radio-Navigations-System aus- und einbauen	126
6	Hinweise zum Betrieb von Mobiltelefonen und Funkgeräten	128
6.1	Hinweise zum Betrieb von Mobiltelefonen und Funkgeräten	128
6.2	Allgemeine Hinweise	128
6.3	Hinweise zur Durchführung von Montagearbeiten	128
6.4	Übersicht über Batterie, Sende-Empfangsgerät, Sicherung und Leitungsstrang	130
6.5	Sendeleistungen und Antenneneinbauorte	132
7	Entstörmaßnahmen	133
7.1	Entstörmaßnahmen	133