Inhaltsverzeichnis

50 - Karosserie vorn 1

1 Schlossträger 1
1.1 Werkzeuge 1
1.2 Schlossträger - Montageübersicht > 03.05 2
1.3 Schlossträger - Servicestellung > 03.05 3
1.4 Schlossträger aus- und einbauen > 03.05 4
1.5 Schlossträger - Montageübersicht 04.05 > 6
1.6 Schlossträger - Servicestellung 04.05 > 7
1.7 Schlossträger aus- und einbauen 04.05 > 8

2 Kotflügel 11
2.1 Kotflügel vorn - Montageübersicht 11
2.2 Kotflügel aus- und einbauen 12
2.3 Schließteil aus- und einbauen 14
2.4 Kotflügelmaße - Fahrzeuge > 02.05 15
2.5 Kotflügelmaße - Fahrzeuge 03.05 > 16

3 Geräuschdämpfung 17
3.1 Geräuschdämpfung (Benzin-Motor) - Montageübersicht 17
3.2 Geräuschdämpfung (Diesel-Motor) - Montageübersicht 18

4 Querwand 19
4.1 Werkzeuge 19
4.2 Materialien 19
4.3 Querwand - Montageübersicht 20

55 - Deckel, Klappen 21

1 Klappe vorn 21
1.1 Werkzeuge 21
1.2 Klappe vorn - Montageübersicht 21
1.3 Klappe vorn aus- und einbauen 23
1.4 Klappe vorn einstellen 25
1.5 Gasdruckfeder ausbauen 25
1.6 Bowdenzug aus- und einbauen 27
1.7 Betätigungshebel aus- und einbauen 29
1.8 Klappenschloss vorn - Montageübersicht 31
1.9 Klappenschloss aus- und einbauen 31

2 Klappe hinten 33
2.1 Werkzeuge 33
2.2 Montageübersicht 34
2.3 Gasdruckfeder ausbauen 35
2.4 Gasdruckfeder entgasen 35
2.5 Klappe einstellen 36
2.6 Klappenschloss aus- und einbauen 38

3 Tankklappeneinheit 41
3.1 Tankklappeneinheit aus- und einbauen 41

57 - Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung 43

1 Tür vorn 43
1.1 Werkzeuge 43
1.2 Montageübersicht 43
1.3 Tür aus- und einbauen 46
1.4 Tür einstellen 46
1.5 Türgriff und Türschloss - Montageübersicht 48
1.6 Schließzylindergehäuse aus- und einbauen 49

1.7 Türgriff aus- und einbauen . . . 50
1.8 Türschloss aus- und einbauen . . . 51
1.9 Sicherungsknopf für Verriegelungsstange aus- und einbauen . . . 55
1.10 Türdichtungen . . . 57
2 Zentralverriegelung . . . 63
2.1 Einbauorteübersicht der Bauteile der Zentralverriegelung . . . 63
2.2 Steuergerät für Komfortsystem ausbauen . . . 65
2.3 Anpassung von Schlüsseln mit Funkfernbedienung . . . 66
2.4 Batterie für den Schlüssel mit Funkfernbedienung (klappbar) aus- und einbauen . . . 67

58 - Türen hinten/Türeinbauteile . . . 69
1 Tür hinten . . . 69
1.1 Werkzeuge . . . 69
1.2 Montageübersicht . . . 70
1.3 Tür aus- und einbauen . . . 71
1.4 Tür einstellen . . . 72
1.5 Türgriff und Türschloss - Montageübersicht . . . 73
1.6 Türgriff aus- und einbauen . . . 74
1.7 Türschloss aus- und einbauen . . . 76
1.8 Türdichtungen . . . 82

60 - Schiebe-/Ausstelldach . . . 88
1 Schiebe-/Ausstelldach . . . 88
1.1 Funktion . . . 88
1.2 Schiebe-/Ausstelldach mit Glasdeckel-Montageübersicht . . . 89
1.3 Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach ausbauen . . . 90
1.4 Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach einbauen . . . 91
1.5 Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach einstellen (Höheneinstellung) . . . 92
1.6 Deckeldichtung einstellen . . . 94
1.7 Deckeldichtung ersetzen . . . 95
1.8 Windabweiser ausbauen . . . 96
1.9 Sonnenschutz aus- und einbauen . . . 96
1.10 Vorwahlschalter (E 139) für Schiebe-/Ausstelldach ausbauen . . . 97
1.11 Antrieb für Schiebe-/Ausstelldach ausbauen . . . 97
1.12 Antrieb für Schiebe-/Ausstelldach einstellen (Nullstellung) . . . 97
1.13 Parallellauf prüfen . . . 98
1.14 Parallellauf einstellen . . . 98
1.15 Kulissenführung ausbauen . . . 99
1.16 Montageeinheit aus- und einbauen . . . 100
1.17 Führung mit Seilzug ausbauen . . . 102
1.18 Wasserablaufschläuche reinigen . . . 102

63 - Stoßfänger . . . 105
1 Stoßfänger vorn . . . 105
1.1 Werkzeuge . . . 105
1.2 Stoßfängerabdeckung vorn instandsetzen . . . 105
2 Stoßfänger vorn > 03.05 . . . 107
2.1 Stoßfängerabdeckung - Montageübersicht > 03.05 . . . 107
2.2 Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen > 03.05 . . . 108
2.3 Stoßfängerträger - Montageübersicht > 03.05 . . . 109
3 Stoßfänger vorn 04.05 > . . . 110
3.1 Stoßfänger vorn - Montageübersicht 04.05 > . . . 110
3.2 Stoßfängerabdeckung vorn aus- und einbauen 04.05 > . . . 111
3.3 Stoßfänger vorn Anbauteile 04.05 > . . . 113
3.4 Stoßfänger vorn Anbauteile - Blue Motion und GT Rocket . . . 113

3.5 Stoßfängerträger vorn - Montageübersicht 04.05 > . . . 115
4 Stoßfänger vorn Polo Fun . . . 116
4.1 Stoßfängerabdeckung Polo Fun - Montageübersicht . . . 116
4.2 Stoßfängerabdeckung vorn Polo Fun aus- und einbauen . . . 117
4.3 Stoßfängerträger Polo Fun - Montageübersicht . . . 118
5 Stoßfänger vorn Cross Polo . . . 119
5.1 Stoßfängerabdeckung Cross Polo - Montageübersicht . . . 119
5.2 Stoßfängerabdeckung Cross Polo aus- und einbauen . . . 120
5.3 Stoßfängerträger Cross Polo - Montageübersicht . . . 121
6 Stoßfänger vorn Polo GTI Cup Edition . . . 122
6.1 Stoßfängerabdeckung Polo GTI Cup Edition - Montageübersicht . . . 122
6.2 Stoßfängerabdeckung Polo GTI Cup Edition aus- und einbauen . . . 123
6.3 Stoßfängerabdeckung Polo GTI Cup Edition Anbauteile . . . 124
6.4 Stoßfängerträger Polo GTI Cup Edition - Montageübersicht . . . 125
6.5 Maße Kennzeichenbefestigung - Montageübersicht . . . 126
7 Stoßfänger hinten . . . 127
7.1 Werkzeuge . . . 127
7.2 Stoßfängerabdeckung hinten instandsetzen . . . 127
8 Stoßfänger hinten . . . 128
8.1 Stoßfängerabdeckung hinten - Montageübersicht . . . 128
8.2 Stoßfängerabdeckung hinten Blue Motion und GT Rocket - Montageübersicht . . . 128
8.3 Stoßfängerabdeckung hinten aus- und einbauen . . . 130
8.4 Stoßfängerträger - Montageübersicht . . . 131
9 Stoßfänger hinten Polo Fun . . . 132
9.1 Stoßfängerabdeckung Polo Fun - Montageübersicht . . . 132
9.2 Stoßfängerabdeckung Polo Fun aus- und einbauen . . . 133
9.3 Stoßfängerträger Polo Fun - Montageübersicht . . . 134
10 Stoßfänger hinten Cross Polo . . . 135
10.1 Stoßfängerabdeckung Cross Polo - Montageübersicht . . . 135
10.2 Stoßfängerabdeckung Cross Polo aus- und einbauen . . . 136
10.3 Stoßfängerträger Cross Polo - Montageübersicht . . . 137
10.4 Anpassung Stoßfänger an Radhausschale . . . 138
11 Stoßfänger hinten Polo GTI Cup Edition . . . 139
11.1 Stoßfängerabdeckung hinten Polo GTI Cup Edition - Montageübersicht . . . 139
11.2 Stoßfängerabdeckung hinten Polo GTI Cup Edition aus- und einbauen . . . 140
11.3 Stoßfängerabdeckung hinten Polo GTI Cup Edition Anbauteile . . . 141
11.4 Stoßfängerträger Polo GTI Cup Edition - Montageübersicht . . . 142
12 Anhängevorrichtung . . . 143
12.1 Anhängevorrichtung - Montageübersicht . . . 143

64 - Verglasung . . . 144

1 Kraftschlüssig geklebte Scheiben . . . 144
1.1 Werkzeuge . . . 144
1.2 Materialien . . . 145
1.3 Windschutzscheibe instandsetzen . . . 146
1.4 Windschutzscheibe - Montageübersicht . . . 147
1.5 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen . . . 148
1.6 Windschutzscheibe ausbauen . . . 150
1.7 Windschutzscheibe einbauen . . . 151
1.8 Windschutzscheibe mit Sichtfenster für Fahrgestell - Nummer für Fahrzeuge ohne Fahrgestell - Nummer vorbereiten . . . 152
1.9 Seitenscheibe (2-Türer) - Montageübersicht . . . 153
1.10 Nicht zerstörte Seitenscheibe (2-Türer) ausbauen . . . 153
1.11 Zerstörte Seitenscheibe (2-Türer) ausbauen . . . 154

1.12 Seitenscheibe (2-Türer) einbauen . . . 154
1.13 Seitenscheibe (4-Türer) - Montageübersicht . . . 155
1.14 Nicht zerstörte Seitenscheibe (4-Türer) ausbauen . . . 155
1.15 Zerstörte Seitenscheibe (4-Türer) ausbauen . . . 156
1.16 Seitenscheibe (4-Türer) einbauen . . . 156
1.17 Rückblickscheibe - Montageübersicht . . . 157
1.18 Nicht zerstörte Rückblickscheibe ausbauen . . . 157
1.19 Zerstörte Rückblickscheibe ausbauen . . . 159
1.20 Rückblickscheibe einbauen . . . 159
1.21 Nicht zerstörte Scheibe zum Einglasen vorbereiten . . . 159
1.22 Neue Scheibe mit Vorbeschichtung zum Einglasen vorbereiten . . . 160
1.23 Neue Scheibe ohne Vorbeschichtung zum Einglasen vorbereiten . . . 160
1.24 Karosserieflansch zum Einglasen vorbereiten . . . 165
1.25 Einbauhinweise . . . 166
1.26 Mindestaushärtezeit . . . 166
1.27 Lackschäden ausbessern . . . 167
1.28 Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial . . . 167

2 Geschraubte Scheiben . . . 168
2.1 Ausstellfenster aus- und einbauen . . . 168
2.2 Fensterdichtung . . . 169
2.3 Ausstellfenster justieren . . . 169

3 Türfensterscheiben . . . 171
3.1 Werkzeuge . . . 171
3.2 Türfensterscheibe vorn - Montageübersicht . . . 172
3.3 Türfensterscheibe vorn ausbauen . . . 173
3.4 Türfensterscheibe vorn einstellen . . . 174
3.5 Aggregateträger vorn aus- und einbauen . . . 174
3.6 Türfensterscheibe hinten - Montageübersicht . . . 178
3.7 Türfensterscheibe hinten ausbauen . . . 179
3.8 Türfensterscheibe hinten an Fensterheber montieren . . . 180
3.9 Aggregateträger aus- und einbauen . . . 181
3.10 Elektrischer Komfortfensterheber (Hochlauf- und Tieflaufautomatik) mit Überschusskraftbegrenzung . . . 184
3.11 Überwindung von Schwergängigkeiten im ÜKB-Bereich . . . 186
3.12 Fensterhebermotor vom Aggregateträger aus- und einbauen . . . 187

66 - Außenausstattung . . . 189

1 Radhausschale aus- und einbauen . . . 189
1.1 Radhausschale vorn . . . 189
1.2 Radhausschale hinten . . . 191

2 Rückblickspiegel . . . 192
2.1 Werkzeuge . . . 192
2.2 Rückblickspiegel (mit elektrischer Betätigung) - Montageübersicht (> 02.05 . . . 193
2.3 Rückblickspiegel (mit manueller Betätigung) - Montageübersicht > 02.05 . . . 194
2.4 Spiegelgehäuse ausbauen > 02.05 . . . 194
2.5 Rückblickspiegel - Montageübersicht 03.05 > . . . 196
2.6 Spiegelglas aus- und einbauen 03.05 > . . . 196
2.7 Spiegelgehäuse aus- und einbauen 03.05 > . . . 197
2.8 Abdeckung mit seitlicher Blinkleuchte aus- und einbauen 03.05 > . . . 198
2.9 Rückblickspiegel aus- und einbauen 03.05 > . . . 199

3 Kühlergrill . . . 201
3.1 Werkzeug . . . 201
3.2 Kühlergrill - Montageübersicht > 03.05 . . . 201
3.3 Kühlergrill aus- und einbauen > 03.05 . . . 202
3.4 Kühlergrill - Montageübersicht 04.05 > . . . 203

3.5 Kühlergrill aus- und einbauen 04.05 > . . . 204
3.6 Kühlergrill Polo Blue Motion . . . 206
4 Leisten und Blenden . . . 209
4.1 Werkzeug . . . 209
4.2 Seitenschutzleisten ersetzen . . . 210
4.3 Unterholmverbreiterung Polo GTI - Montageübersicht . . . 211
4.4 Unterholmverbreiterung Polo GTI aus- und einbauen . . . 212
4.5 Halteleiste für Unterholmverbreiterung aus- und einbauen . . . 214
4.6 Radabdeckungen Polo GTI Cup Edition und GT Rocket - Montageübersicht . . . 216
5 Dachkantenspoiler . . . 218
5.1 Werkzeuge . . . 218
5.2 Materialien . . . 218
5.3 Dachkantenspoiler Polo GTI und GT Rocket . . . 220
5.4 Dachkantenspoiler Polo GTI Cup Edition . . . 223
5.5 Dachkantenspoiler Polo Blue Motion . . . 229
5.6 Karosseriebauteil zum Verkleben vorbereiten . . . 232
5.7 Einbauhinweise . . . 232
5.8 Mindestaushärtezeit . . . 233
5.9 Lackschäden ausbessern . . . 233
5.10 Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial . . . 233
6 Sonderanbauteile . . . 234
6.1 Sicherheitsvorschriften . . . 234
6.2 Werkzeuge . . . 234
6.3 Materialien . . . 234
6.4 Sonderanbauteile Polo Fun . . . 235
6.5 Sonderanbauteile Cross Polo . . . 240
6.6 Sonderanbauteile Polo GTI Cup Edition . . . 253
6.7 Sonderanbauteile Polo Blue Motion . . . 254
6.8 Sonderanbauteile Polo GT Rocket . . . 255
6.9 Unterholmverbreiterung Polo Blue Motion, GTI Cup Edition und GT Rocket . . . 256
6.10 Sonderanbauteile zum Verkleben vorbereiten . . . 259
6.11 Karosseriebauteil zum Verkleben vorbereiten . . . 259
6.12 Einbauhinweise . . . 260
6.13 Mindestaushärtezeit . . . 260
6.14 Lackschäden ausbessern . . . 260
6.15 Reinigung bei Verschmutzung durch Klebedichtungsmaterial . . . 260
7 Dachreling . . . 261
7.1 Dachreling Polo Fun . . . 261
7.2 Dachreling Cross Polo . . . 263
8 Schriftzüge . . . 266
8.1 Werkzeuge . . . 266
8.2 Montagehinweise für Schriftzüge . . . 266
8.3 Maße für Schriftzüge hinten . . . 267
8.4 Schriftzug seitlich . . . 269