



## Inhaltsverzeichnis

|  |            |
|--|------------|
| <b>00 - Technische Daten</b> .....                               | <b>1</b>   |
| <b>50 - Karosserie vorn</b> .....                                | <b>2</b>   |
| <b>1 Schlossträger</b> .....                                     | <b>2</b>   |
| 1.1 Montageübersicht - Schlossträger .....                       | 2          |
| 1.2 Schlossträger aus- und einbauen .....                        | 4          |
| 1.3 Servicestellung durchführen und zurücksetzen .....           | 6          |
| <b>2 Kotflügel</b> .....   | <b>12</b>  |
| 2.1 Montageübersicht - Kotflügel .....                           | 12         |
| 2.2 Kotflügel aus- und einbauen .....                            | 12         |
| <b>3 Stirnwand</b> .....   | <b>16</b>  |
| 3.1 Montageübersicht - Stirnwand .....                           | 16         |
| 3.2 Montageübersicht - Wasserkastenabdeckung .....               | 16         |
| 3.3 Stirnwand aus- und einbauen .....                            | 17         |
| 3.4 Wasserkastenabdeckung aus- und einbauen .....                | 18         |
| <b>55 - Deckel, Klappen</b> .....                                | <b>22</b>  |
| <b>1 Frontklappe</b> .....                                       | <b>22</b>  |
| 1.1 Montageübersicht - Frontklappe .....                         | 22         |
| 1.2 Montageübersicht - Bowdenzug .....                           | 24         |
| 1.3 Montageübersicht - Gasdruckfeder .....                       | 24         |
| 1.4 Frontklappe aus- und einbauen .....                          | 25         |
| 1.5 Frontklappe einstellen .....                                 | 27         |
| 1.6 Klappenschloss aus- und einbauen .....                       | 33         |
| 1.7 Betätigungshebel für Klappenschloss aus- und einbauen .....  | 38         |
| 1.8 Schließbügel aus- und einbauen .....                         | 40         |
| 1.9 Scharniere aus- und einbauen .....                           | 42         |
| 1.10 Dämpfung aus- und einbauen .....                            | 44         |
| 1.11 Gasdruckfeder aus- und einbauen .....                       | 46         |
| 1.12 Gasdruckfeder entgasen .....                                | 48         |
| 1.13 Bowdenzug aus- und einbauen .....                           | 48         |
| <b>2 Heckklappe</b> .....  | <b>52</b>  |
| 2.1 Montageübersicht - Heckklappe .....                          | 52         |
| 2.2 Heckklappe aus- und einbauen .....                           | 55         |
| 2.3 Heckklappe einstellen .....                                  | 58         |
| 2.4 Klappenschloss aus- und einbauen .....                       | 65         |
| 2.5 Betätigung aus- und einbauen .....                           | 77         |
| 2.6 Scharniere aus- und einbauen .....                           | 82         |
| 2.7 Schließbügel aus- und einbauen .....                         | 85         |
| 2.8 Heckklappendichtung aus- und einbauen .....                  | 87         |
| 2.9 Gasdruckfeder aus- und einbauen .....                        | 88         |
| 2.10 Gasdruckfeder entgasen .....                                | 91         |
| 2.11 Antriebseinheit für Heckklappe VX69 aus- und einbauen ..... | 91         |
| <b>3 Tankklappeneinheit</b> .....                                | <b>94</b>  |
| 3.1 Montageübersicht - Tankklappeneinheit .....                  | 94         |
| 3.2 Tankklappeneinheit aus- und einbauen .....                   | 94         |
| 3.3 Tankklappe aus- und einbauen .....                           | 97         |
| <b>57 - Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b> .....  | <b>100</b> |
| <b>1 Tür</b> .....   | <b>100</b> |
| 1.1 Montageübersicht - Tür .....                                 | 100        |
| 1.2 Türinnendichtung aus- und einbauen .....                     | 103        |
| 1.3 Türaußendichtung aus- und einbauen .....                     | 106        |



|           |  |            |
|-----------|--|------------|
| 1.4       | Tür aus- und einbauen  | 108        |
| 1.5       | Tür einstellen   | 111        |
| 1.6       | Schließbügel einstellen  | 114        |
| 1.7       | Türfeststeller aus- und einbauen   | 116        |
| <b>2</b>  | <b>Türeinbauteile</b>  | <b>119</b> |
| 2.1       | Montageübersicht - Türeinbauteile  | 119        |
| 2.2       | Montageübersicht - Fensterheber  | 121        |
| 2.3       | Montageübersicht - Türgriff und Türschloss   | 122        |
| 2.4       | Fensterhebermotor aus- und einbauen  | 124        |
| 2.5       | Fensterheber aus- und einbauen   | 126        |
| 2.6       | Türinnenabdeckung aus- und einbauen  | 129        |
| 2.7       | Schließbügel aus- und einbauen   | 131        |
| 2.8       | Abdeckkappe für Türgriff aus- und einbauen   | 133        |
| 2.9       | Schließzylinder aus- und einbauen  | 139        |
| 2.10      | Türgriff aus- und einbauen   | 143        |
| 2.11      | Lagerbügel aus- und einbauen   | 147        |
| 2.12      | Türschloss aus- und einbauen   | 149        |
| 2.13      | Fensterführung aus- und einbauen   | 154        |
| 2.14      | Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen   | 157        |
| 2.15      | Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen   | 159        |
| <b>3</b>  | <b>Zentralverriegelung</b>   | <b>160</b> |
| 3.1       | Einbauorteübersicht - Zentralverriegelung  | 160        |
| 3.2       | Montageübersicht - Zündschlüssel   | 162        |
| 3.3       | Kontaktschalter für Motorhaube F266 aus- und einbauen                                    | 163        |
| 3.4       | Türsteuergerät Fahrerseite J386 und Türsteuergerät Beifahrerseite J387 aus- und einbauen | 165        |
| 3.5       | Türsteuergerät hinten links J388 und Türsteuergerät hinten rechts J389 aus- und einbauen | 167        |
| 3.6       | Motor für Tankdeckelentriegelung V155 aus- und einbauen                                  | 168        |
| 3.7       | Batterie für den Zündschlüssel aus- und einbauen   | 169        |
| 3.8       | Abdeckkappe am Zündschlüssel aus- und einbauen   | 170        |
| <b>58</b> | <b>Türen hinten/Türeinbauteile</b>   | <b>172</b> |
| <b>1</b>  | <b>Tür</b>   | <b>172</b> |
| 1.1       | Montageübersicht - Tür   | 172        |
| 1.2       | Tür aus- und einbauen  | 175        |
| 1.3       | Tür einstellen   | 177        |
| 1.4       | Schließbügel einstellen  | 180        |
| 1.5       | Türfeststeller aus- und einbauen   | 182        |
| 1.6       | Türinnendichtung aus- und einbauen   | 184        |
| 1.7       | Türaußendichtung aus- und einbauen   | 187        |
| <b>2</b>  | <b>Türeinbauteile</b>  | <b>190</b> |
| 2.1       | Montageübersicht - Türeinbauteile  | 190        |
| 2.2       | Montageübersicht - Fensterheber  | 192        |
| 2.3       | Montageübersicht - Türgriff und Türschloss   | 192        |
| 2.4       | Fensterhebermotor aus- und einbauen  | 193        |
| 2.5       | Fensterheber aus- und einbauen   | 196        |
| 2.6       | Türinnenabdeckung aus- und einbauen  | 199        |
| 2.7       | Schließbügel aus- und einbauen   | 201        |
| 2.8       | Abdeckkappe am Türgriff aus- und einbauen  | 203        |
| 2.9       | Türgriff aus- und einbauen   | 208        |
| 2.10      | Lagerbügel aus- und einbauen   | 211        |
| 2.11      | Türschloss aus- und einbauen   | 214        |
| 2.12      | Fensterführung aus- und einbauen   | 218        |
| 2.13      | Fensterschachtleiste außen aus- und einbauen   | 221        |
| 2.14      | Fensterschachtleiste innen aus- und einbauen   | 223        |



|   |            |
|---|------------|
| <b>60 - Schiebe-/Ausstelldach</b>                       | <b>224</b> |
| <b>1 Schiebedach</b>                                    | <b>224</b> |
| 1.1 Montageübersicht - Schiebedach                      | 224        |
| 1.2 Montageübersicht - Schiebedachrollo                 | 226        |
| 1.3 Schiebedachrahmen aus- und einbauen                 | 227        |
| 1.4 Windabweiser aus- und einbauen                      | 237        |
| 1.5 Glasdeckel aus- und einbauen                        | 238        |
| 1.6 Schiebedachdeckel einstellen                        | 244        |
| 1.7 Kulissenführung aus- und einbauen                   | 246        |
| 1.8 Frontblende für Schiebedach aus- und einbauen       | 251        |
| 1.9 Schiebedachmotor V1 aus- und einbauen               | 260        |
| 1.10 Steuergerät für Schiebedach J245 aus- und einbauen | 264        |
| 1.11 Stromlose Betätigung                               | 268        |
| 1.12 Schiebedachdichtungen aus- und einbauen            | 270        |
| 1.13 Schiebedachrollo aus- und einbauen                 | 272        |
| 1.14 Steuergerät für Schiebedach J245 anlernen          | 281        |
| <b>2 Wasserablaufschläuche</b>                          | <b>283</b> |
| 2.1 Montageübersicht - Wasserablaufschläuche            | 283        |
| 2.2 Wasserablaufschläuche reinigen                      | 283        |
| 2.3 Wasserablaufschläuche aus- und einbauen             | 285        |
| <b>63 - Stoßfänger</b>                                  | <b>287</b> |
| <b>1 Stoßfänger vorn</b>                                | <b>287</b> |
| 1.1 Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung              | 287        |
| 1.2 Montageübersicht - Anbauteile                       | 290        |
| 1.3 Montageübersicht - Aufprallträger                   | 298        |
| 1.4 Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen               | 299        |
| 1.5 Anbauteile aus- und einbauen                        | 303        |
| 1.6 Stoßfängerabdeckung in Stand setzen                 | 320        |
| 1.7 Halter für Einparkhilfe einbauen                    | 320        |
| 1.8 Halter für Parklenkassistent einbauen               | 325        |
| <b>2 Stoßfänger hinten</b>                              | <b>329</b> |
| 2.1 Montageübersicht - Stoßfängerabdeckung              | 329        |
| 2.2 Montageübersicht - Stoßfängerführungen              | 331        |
| 2.3 Montageübersicht - Anbauteile                       | 332        |
| 2.4 Montageübersicht - Aufprallträger                   | 335        |
| 2.5 Stoßfängerabdeckung aus- und einbauen               | 335        |
| 2.6 Anbauteile aus- und einbauen                        | 339        |
| 2.7 Aufprallträger aus- und einbauen                    | 350        |
| 2.8 Stoßfängerabdeckung in Stand setzen                 | 352        |
| 2.9 Halter für Einparkhilfe einbauen                    | 352        |
| 2.10 Halter für Parklenkassistent einbauen              | 356        |
| <b>64 - Verglasung</b>                                  | <b>359</b> |
| <b>1 Reparaturhinweise</b>                              | <b>359</b> |
| 1.1 Mindestaushärtezeiten für geklebte Scheiben         | 359        |
| 1.2 Scheibeninstandsetzung                              | 359        |
| 1.3 Einbauhinweise für geklebte Scheiben                | 360        |
| 1.4 Nicht zerstörte Scheiben zum Einbauen vorbereiten   | 361        |
| 1.5 Neue Scheiben zum Einbauen vorbereiten              | 362        |
| 1.6 Karosseriefansch zum Einbauen vorbereiten           | 363        |
| 1.7 Reinigung bei Verschmutzungen durch Klebstoff       | 364        |
| <b>2 Frontscheibe</b>                                   | <b>366</b> |
| 2.1 Montageübersicht - Frontscheibe                     | 366        |



|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 2.2       | Frontscheibe aus- und einbauen  | 367        |
| <b>3</b>  | <b>Heckscheibe</b>  | <b>375</b> |
| 3.1       | Montageübersicht - Heckscheibe  | 375        |
| 3.2       | Heckscheibe aus- und einbauen   | 376        |
| <b>4</b>  | <b>Türscheiben</b>  | <b>383</b> |
| 4.1       | Montageübersicht - Türscheibe vorn                                    | 383        |
| 4.2       | Montageübersicht - Türscheibe hinten                                  | 383        |
| 4.3       | Türscheibe vorn aus- und einbauen                                     | 384        |
| 4.4       | Türscheibe hinten aus- und einbauen                                   | 387        |
| 4.5       | Fest stehende Türscheibe vorn aus- und einbauen                       | 389        |
| 4.6       | Fest stehende Türscheibe hinten aus- und einbauen                     | 391        |
| <b>66</b> | <b>- Außenausstattung</b>   | <b>394</b> |
| <b>1</b>  | <b>Kühlergrill/Frontblende</b>  | <b>394</b> |
| 1.1       | Montageübersicht - Kühlergrill  | 394        |
| 1.2       | Kühlergrill aus- und einbauen   | 397        |
| 1.3       | Dichtung Kühlergrill aus- und einbauen, R-Line-Modell, ab Mj. 07.2019 | 401        |
| <b>2</b>  | <b>Leisten / Blenden / Verbreiterungen / Verkleidungen</b>            | <b>402</b> |
| 2.1       | Montageübersicht - Zierleiste und Abdeckungen                         | 402        |
| 2.2       | Montageübersicht - Unterholmverkleidung                               | 403        |
| 2.3       | Montageübersicht - Wasserfangleiste                                   | 403        |
| 2.4       | Montageübersicht - Wärmeschutzblech                                   | 404        |
| 2.5       | Abdeckung aus- und einbauen   | 406        |
| 2.6       | Unterholmverkleidung aus- und einbauen                                | 409        |
| 2.7       | Wasserfangleiste aus- und einbauen                                    | 411        |
| 2.8       | Blende B-Säule Tür aus- und einbauen                                  | 413        |
| 2.9       | Zierleiste aus- und einbauen  | 415        |
| 2.10      | Einstiegsblende aus- und einbauen                                     | 421        |
| 2.11      | Wärmeschutzblech für Boden aus- und einbauen                          | 425        |
| <b>3</b>  | <b>Geräuschkämpfung</b>   | <b>430</b> |
| 3.1       | Montageübersicht - Geräuschkämpfung                                   | 430        |
| <b>4</b>  | <b>Unterbodenverkleidung</b>  | <b>433</b> |
| 4.1       | Einbauorteübersicht - Unterbodenverkleidungen                         | 433        |
| 4.2       | Montageübersicht - Verstrebungen am Unterboden                        | 438        |
| 4.3       | Unterbodenverkleidungen aus- und einbauen                             | 439        |
| 4.4       | Tunnelbrücke aus- und einbauen  | 444        |
| <b>5</b>  | <b>Außenspiegel</b>   | <b>448</b> |
| 5.1       | Montageübersicht - Außenspiegel                                       | 448        |
| 5.2       | Außenspiegel aus- und einbauen  | 450        |
| 5.3       | Spiegelglas aus- und einbauen   | 452        |
| 5.4       | Spiegelverstelleinheit aus- und einbauen                              | 454        |
| 5.5       | Spiegelkappe aus- und einbauen  | 456        |
| 5.6       | Spiegelrahmen aus- und einbauen                                       | 457        |
| <b>6</b>  | <b>Radhausschale</b>  | <b>459</b> |
| 6.1       | Montageübersicht - Radhausschale vorn                                 | 459        |
| 6.2       | Montageübersicht - Radhausschale hinten                               | 460        |
| 6.3       | Radhausschale vorn aus- und einbauen                                  | 460        |
| 6.4       | Radhausschale hinten aus- und einbauen                                | 462        |
| <b>7</b>  | <b>Schriftzüge und Embleme</b>  | <b>466</b> |
| 7.1       | Maßangaben - Schriftzüge und Embleme am Heck                          | 466        |
| 7.2       | Maßangaben - Schriftzüge und Embleme an den Seiten                    | 470        |
| 7.3       | Embleme Front aus- und einbauen                                       | 470        |
| 7.4       | Schriftzüge und Embleme am Heck ersetzen                              | 475        |
| <b>8</b>  | <b>Dekorfolien / Schutzfolien</b>                                     | <b>476</b> |



---

|           |   |            |
|-----------|---|------------|
| 8.1       | Schutzfolien aus- und einbauen .....        | 476        |
| <b>9</b>  | <b>Sonderanbauteile</b> .....               | <b>479</b> |
| 9.1       | Montageübersicht - Sonderanbauteile .....   | 479        |
| <b>10</b> | <b>Anhängevorrichtung</b> .....             | <b>480</b> |
| 10.1      | Montageübersicht - Anhängevorrichtung ..... | 480        |
| 10.2      | Anhängevorrichtung aus- und einbauen .....  | 482        |
| 10.3      | Auslöseeinheit aus- und einbauen .....      | 484        |