

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----------|
| 00 - Technische Daten | 1 |
| 1 Sicherheitshinweise | 1 |
| 1.1 Prüfen der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall | 1 |
| 2 Reparaturhinweise | 2 |
| 2.1 Leitungsverlegung und -befestigung | 2 |
| 2.2 Kontaktkorrosion | 2 |
| 2.3 Gesicherte Verschraubungen | 2 |
| 2.4 Kennschilder | 2 |
| 2.5 Kraftschrauber | 2 |
| 72 - Sitzgestelle | 4 |
| 1 Sicherheitshinweise | 4 |
| 2 Vordersitze | 5 |
| 2.1 Montageübersicht - Vordersitz | 5 |
| 2.2 Montageübersicht - Lehne | 7 |
| 2.3 Montageübersicht - Sitzwanne | 9 |
| 2.4 Montageübersicht - Sitzneigungsverstellung | 13 |
| 2.5 Montageübersicht - Kopfstütze | 14 |
| 2.6 Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile | 15 |
| 2.7 Vordersitz aus- und einbauen | 17 |
| 2.8 Vordersitz auf Halter für Sitzreparatur montieren | 23 |
| 2.9 Lehne aus- und einbauen | 24 |
| 2.10 Lehnenabdeckung aus- und einbauen | 25 |
| 2.11 Federmatte aus- und einbauen | 28 |
| 2.12 Lehnenverstellung aus- und einbauen | 29 |
| 2.13 Motor für Lendenwirbelstütze V125 / V126 / V129 / V130 aus- und einbauen | 29 |
| 2.14 Lüfter für Vordersitz aus- und einbauen | 30 |
| 2.15 Sitzgestellverkleidung aus- und einbauen | 32 |
| 2.16 Halter für Sitzgestellverkleidung/Steuergerät/Kompressor aus- und einbauen | 37 |
| 2.17 Abdeckung für Sitzschiene aus- und einbauen | 38 |
| 2.18 Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen | 40 |
| 2.19 Griff für Sitzlängsverstellung aus- und einbauen | 41 |
| 2.20 Sitzneigungsverstellung aus- und einbauen | 42 |
| 2.21 Träger für Sitztiefenverstellung aus- und einbauen, Komfortsitz | 42 |
| 2.22 Blende für Sitztiefenverstellung aus- und einbauen | 44 |
| 2.23 Halter für Feuerlöscher aus- und einbauen | 45 |
| 2.24 Kopfstütze aus- und einbauen | 45 |
| 2.25 Kopfstützenführung aus- und einbauen | 46 |
| 2.26 Modulare Leitungsverlegung trennen und verbinden | 47 |
| 2.27 Bedienungseinheit für Sitzverstellung E470 / E471 aus- und einbauen | 48 |
| 2.28 Schalter/Schaltermodul für Sitz vorn aus- und einbauen | 49 |
| 2.29 Steuergerät für Sitzfunktionen aus- und einbauen | 49 |
| 2.30 Träger für Anzeigeeinheit für Multimediasystem aus- und einbauen | 50 |
| 3 Rücksitze | 53 |
| 3.1 Montageübersicht - Rücksitzbank | 53 |
| 3.2 Montageübersicht - Rücksitzlehne | 55 |
| 3.3 Montageübersicht - Mittelarmlehne | 57 |
| 3.4 Montageübersicht - Verriegelung | 59 |
| 3.5 Montageübersicht - Kopfstütze und Kopfstützenführung | 60 |
| 3.6 Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile | 62 |
| 3.7 Rücksitzbank aus- und einbauen | 63 |
| 3.8 Rücksitzlehne aus- und einbauen | 64 |
| 3.9 Lehne mit Durchladeeinrichtung aus- und einbauen | 67 |



| | | |
|-----------|--|------------|
| 3.10 | Verkleidung für Lehne mit Durchladeeinrichtung aus- und einbauen | 68 |
| 3.11 | Lagerhülse außen aus- und einbauen | 68 |
| 3.12 | Lagerbolzen innen aus- und einbauen | 69 |
| 3.13 | Mittellager aus- und einbauen | 69 |
| 3.14 | Lehnenfernentriegelung aus- und einbauen | 70 |
| 3.15 | Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen | 71 |
| 3.16 | Blende für Verriegelung aus- und einbauen | 72 |
| 3.17 | Schließzylinder aus- und einbauen | 73 |
| 3.18 | Lüfter für Rücksitz aus- und einbauen | 74 |
| 3.19 | Mittelarmlehne aus- und einbauen | 75 |
| 3.20 | Ablagefach hinten für Mittelarmlehne aus- und einbauen | 76 |
| 3.21 | Rahmen für Einsatz Mittelarmlehne aus- und einbauen | 77 |
| 3.22 | Blende für Einsatz Mittelarmlehne aus- und einbauen | 77 |
| 3.23 | Abdeckung oben für Mittelarmlehne aus- und einbauen | 78 |
| 3.24 | Getränkehalter aus- und einbauen | 79 |
| 3.25 | Kopfstütze aus- und einbauen | 81 |
| 3.26 | Kopfstützenführung aus- und einbauen | 83 |
| 3.27 | Steuergerät für Sitzverstellung aus- und einbauen | 86 |
| 4 | Pneumatiksystem Vordersitze | 88 |
| 4.1 | Anschlussplan - Pneumatiksystem, Komfortsitz | 88 |
| 4.2 | Montageübersicht - Pneumatiksystem | 89 |
| 4.3 | Pneumatiksystem prüfen | 90 |
| 4.4 | Pneumatikleitungen trennen und verbinden | 94 |
| 4.5 | Pneumatikleitungen in Stand setzen | 95 |
| 4.6 | Kompressor für Pneumatiksystem aus- und einbauen | 95 |
| 4.7 | Lendenwirbelstütze mit Luftpolstern aus- und einbauen, Modul mit Ventilblock und Lehnenwangenverstellungen | 96 |
| 4.8 | Luftpolster für Sitzwangenverstellung aus- und einbauen | 98 |
| 4.9 | Ventilblock für Massagefunktion aus- und einbauen | 98 |
| 4.10 | Massagematte aus- und einbauen | 99 |
| 5 | Pneumatiksystem Rücksitze | 101 |
| 5.1 | Anschlussplan - Pneumatiksystem | 101 |
| 5.2 | Montageübersicht - Pneumatiksystem | 102 |
| 5.3 | Pneumatiksystem prüfen | 102 |
| 5.4 | Pneumatikleitungen trennen und verbinden | 106 |
| 5.5 | Kompressor für Pneumatiksystem aus- und einbauen | 107 |
| 5.6 | Lendenwirbelstütze aus- und einbauen, Modul mit Luftpolstern und Ventilblock | 108 |
| 5.7 | Ventilblock für Massagefunktion aus- und einbauen | 108 |
| 5.8 | Massagematte aus- und einbauen | 109 |
| 74 | Sitz - Polster, Bezüge | 110 |
| 1 | Sicherheitshinweise | 110 |
| 2 | Bezüge und Polster Vordersitze | 111 |
| 2.1 | Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne | 111 |
| 2.2 | Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne | 114 |
| 2.3 | Montageübersicht - Sitz-Heizelement | 115 |
| 2.4 | Bezug und Polster bei Sitzwanne aus- und einbauen | 116 |
| 2.5 | Bezug und Polster bei Sitzwanne trennen | 125 |
| 2.6 | Bezug und Polster bei Lehne aus- und einbauen | 126 |
| 2.7 | Bezug und Polster bei Lehne trennen | 132 |
| 2.8 | Sitz-Heizelement Z6 / Z8 aus- und einbauen | 133 |
| 2.9 | Sitzwangen-Heizelement aus- und einbauen | 134 |
| 2.10 | Sitztiefenverstellung-Heizelement aus- und einbauen | 135 |
| 2.11 | Lehnen-Heizelement Z7 / Z9 aus- und einbauen | 135 |
| 3 | Bezüge und Polster Rücksitze | 137 |



| | | |
|-----|--|-----|
| 3.1 | Montageübersicht - Bezug und Polster | 137 |
| 3.2 | Montageübersicht - Sitz-Heizelement | 142 |
| 3.3 | Bezug und Polster aus- und einbauen | 142 |
| 3.4 | Zwischenpolster aus- und einbauen (Lehne mit Durchladeeinrichtung) | 148 |
| 3.5 | Bezug und Polster trennen | 150 |
| 3.6 | Seitenpolster aus- und einbauen | 151 |
| 3.7 | Sitz-Heizelement aus- und einbauen | 152 |
| 3.8 | Lehnen-Heizelement aus- und einbauen | 153 |