

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	Getränkhalter 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