



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Daten zur Fahrzeugidentifizierung	1
1.1 Fahrzeug- Identifizierungsnummer	1
1.2 Fahrgestellnummer - Korrosionsschutz	1
1.3 Selbstzerstörende Aufkleber (nur für Brasilien) - VIS	1
1.4 Selbstzerstörende Aufkleber (nur für Brasilien) - VIS - Ersatz	3
1.5 Typenschild (ausschließlich für den europäischen Markt)	3
1.6 Fahrzeugdatenschild	4
2 Schaumteil/Träger	5
3 Verzinkte Karosserieteile	9
4 Hochwiderstandsfähiges Karosserieblech	10
5 Laserschweißung	12
6 Karosseriespielraummaß	13
6.1 Vorderteil der Karosserie	13
6.2 Hinteres Karosserieteil	19
7 Karosseriemaße	36
7.1 Karosserie vorn	36
7.2 Karosserie - Mittelteil	40
7.3 Karosserie - Hinterteil	48
7.4 Karosserie - vorderes Unterteil	52
7.5 Karosserie - unteres Mittelteil	56
7.6 Karosserie – hinteres Unterteil	57
8 Richtbank	61
8.1 Übersicht	61
8.2 Übersicht der vorderen Richtbankpositionen	63
8.3 Übersicht des Mittelteiles der Richtbankpositionen	67
8.4 Übersicht der hinteren Richtbankpositionen	68
50 - Karosserie - vorderer Teil	72
1 Motorstütze (rechte Seite) - ersetzen	72
1.1 Werkzeuge	72
1.2 Ausbauen	72
1.3 Einbauen	73
2 Abstandshülsen (Fox Crossfox ► 05.13 und Space Cross / Suran Cross) - austauschen	75
2.1 Werkzeuge	75
2.2 Ausbauen	75
2.3 Einbauen	76
3 Hilfsrahmen - austauschen	78
3.1 Werkzeuge	78
3.2 Ausbauen	78
3.3 Einbauen	79
4 Oberen Längsträger des Radkastens ersetzen	81
4.1 Werkzeuge	81
4.2 Ausbauen	81
4.3 Einbauen	83
5 Verstärkung des oberen Längsträgers des Radkastens ersetzen.	85
5.1 Werkzeuge	85
5.2 Ausbauen	85
5.3 Einbauen	87
6 Vorderen Radkasten ersetzen	89



6.1	Werkzeuge	89
6.2	Ausbauen	89
6.3	Einbauen	90
7	Vorderer Radkasten (Teilstück) - ersetzen	92
7.1	Werkzeuge	92
7.2	Ausbauen	92
7.3	Einbauen	93
8	Gewinde des Hilfsrahmens - reparieren	95
8.1	Werkzeuge	96
8.2	Reparatur des Gewindes	97
9	Vorderer Längsträger - ersetzen	100
9.1	Werkzeuge	100
9.2	Ausbauen	100
9.3	Einbauen	101
10	Vorderer Längsträger (Teilstück) - ersetzen	103
10.1	Werkzeuge	103
10.2	Ausbauen	103
10.3	Einbauen	105
11	Vorderer Stoßfängerhalter - ersetzen	107
11.1	Werkzeuge	107
11.2	Ausbauen	107
11.3	Einbauen	109
51 - Karosserie - Mittelteil		111
1	Dach (mit und ohne Sonnendach) - austauschen	111
1.1	Werkzeuge	111
1.2	Ausbauen	111
1.3	Einbauen	113
2	Dach (Spacefox) - ersetzen	123
2.1	Werkzeuge	123
2.2	Ausbauen	123
2.3	Einbauen	125
3	Vorderer Dachquerträger - ersetzen	135
3.1	Werkzeuge	135
3.2	Ausbauen	135
3.3	Einbauen	136
4	Vorderer Dachquerträger - ersetzen	138
4.1	Werkzeuge	138
4.2	Ausbauen	138
4.3	Einbauen	139
5	Hinterer Dachquerträger (Fox) - ersetzen	141
5.1	Werkzeuge	141
5.2	Ausbauen	141
5.3	Einbauen	143
6	Hinterer Dachquerträger (Fox) - ersetzen	145
6.1	Werkzeuge	145
6.2	Ausbauen	145
6.3	Einbauen	147
7	Säule A (Außenseite) - ersetzen	150
7.1	Werkzeuge	150
7.2	Ausbauen	150
7.3	Einbauen	152
8	Säule A (innerer Teil) - ersetzen	155
8.1	Ausbauen	155



8.2	Einbauen	157
9	Säule B (4 Türen - Außenteil) - ersetzen	160
9.1	Werkzeuge	160
9.2	Ausbauen	160
9.3	Einbauen	162
10	Säule B (2 Türen - Innenteil) - ersetzen	164
10.1	Werkzeuge	164
10.2	Ausbauen	164
10.3	Einbauen	166
11	Säule B (4 Türen - Innenteil) - ersetzen	169
11.1	Werkzeuge	169
11.2	Ausbauen	169
11.3	Einbauen	171
12	Unterer Längsträger (2 Türen - Außenteil) - ersetzen	173
12.1	Werkzeuge	173
12.2	Ausbauen	173
12.3	Einbauen	175
13	Versteifung des unteren Längsträgers (2 Türen) - ersetzen	177
13.1	Werkzeuge	177
13.2	Ausbauen	177
13.3	Einbauen	179
14	Unterer Längsträger (4 Türen - Außenteil) - ersetzen	181
14.1	Werkzeuge	181
14.2	Ausbauen	181
14.3	Einbauen	183
15	Vorderes Bodenblech - Teilstück - ersetzen	186
15.1	Werkzeuge	186
15.2	Ausbauen	186
15.3	Einbauen	189
16	Versteifung des unteren Längsträgers (4 Türen) - ersetzen	192
16.1	Werkzeuge	192
16.2	Ausbauen	192
16.3	Einbauen	193
53 - Karosserie - Hinterteil		196
1	Hinterer Rahmen (Fox 2 und 4 Türen) - ersetzen	196
1.1	Werkzeuge	196
1.2	Ausbauen	196
1.3	Einbauen	198
2	Hinterer Rahmen (Spacefox) - ersetzen	203
2.1	Werkzeuge	203
2.2	Ausbauen	203
2.3	Einbauen	205
3	Hinterer Querträger - ersetzen	207
3.1	Werkzeuge	207
3.2	Ausbauen	207
3.3	Einbauen	209
4	Hinterer Querträger - ersetzen	211
4.1	Werkzeuge	211
4.2	Ausbauen	211
4.3	Einbauen	213
5	Rücklichtgehäuse - ersetzen	215
5.1	Werkzeuge	215
5.2	Ausbauen	215



5.3	Einbauen	217
6	Rücklichtgehäuse (Spacefox) - ersetzen	218
6.1	Werkzeuge	218
6.2	Ausbauen	218
6.3	Einbauen	220
7	Abschlepphaken - ersetzen	223
7.1	Werkzeuge	223
7.2	Ausbauen	223
7.3	Einbauen	225
8	Hinterer Längsträger (Teilstück) - ersetzen	227
8.1	Werkzeuge	227
8.2	Ausbauen	227
8.3	Einbauen	229
9	Hinterer Längsträger (Spacefox - Teilstück) - ersetzen	231
9.1	Werkzeuge	231
9.2	Ausbauen	231
9.3	Einbauen	233
10	Äußerer Seitenrahmen (2 Türen - Teilstück) - ersetzen	237
10.1	Werkzeuge	237
10.2	Ausbauen	237
10.3	Einbauen	239
11	Äußerer Seitenrahmen (4 Türen - Teilstück) - ersetzen	242
11.1	Werkzeuge	242
11.2	Ausbauen	242
11.3	Einbauen	244
12	Äußerer Seitenrahmen (Spacefox - Teilstück) - ersetzen	247
12.1	Werkzeuge	247
12.2	Ausbauen	247
12.3	Einbauen	249
13	Radkasten (2 Türen - Außenseite) - ersetzen	253
13.1	Werkzeuge	253
13.2	Ausbauen	253
13.3	Einbauen	255
14	Radkasten (4 Türen - Außenseite) - ersetzen	257
14.1	Werkzeuge	257
14.2	Ausbauen	257
14.3	Einbauen	259
15	Radkasten (Spacefox - Außenseite) - ersetzen	261
15.1	Werkzeuge	261
15.2	Ausbauen	261
15.3	Einbauen	264
16	Reserveradmulde (Fox) - ersetzen	267
16.1	Werkzeuge	267
16.2	Ausbauen	267
16.3	Einbauen	269
17	Reserveradmulde (Spacefox) - ersetzen	271
17.1	Werkzeuge	271
17.2	Ausbauen	271
17.3	Einbauen	273
18	Ersatzradmulde (Teilstück) - ersetzen	276
18.1	Werkzeuge	276
18.2	Ausbauen	276
18.3	Einbauen	278



19	Ersatzradmulde (Spacefox - Teilstück) - ersetzen	279
19.1	Werkzeuge	279
19.2	Ausbauen	279
19.3	Einbauen	281