

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten Materialien	1
1 Fahrzeug-Kenndaten	1
1.1 Typschild / Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2 Fahrzeugdatenträger	1
2 Karosseriemaße	2
2.1 Bodengruppe vorn	2
2.2 Bodengruppe mitte	3
2.3 Bodengruppe hinten	4
2.4 Karosserie vorn	5
2.5 Karosserie mitte (3 Türen)	7
2.6 Karosserie mitte (5 Türen)	8
2.7 Karosserie hinten	9
3 Karosseriespaltmaße	10
3.1 Karosserie vorn	10
3.2 Karosserie mitte	11
3.3 Karosserie mitte (5 Türen)	12
3.4 Karosserie hinten	13
4 Laserschweißen (3 + 5 Türen)	14
5 Korrosionsschutzmaßnahmen	15
6 Ausgeschäumte Bereiche	16
7 Klebeverbindungen	17
7.1 Klebeverbindungen	17
7.2 Punktschweißklebeverbindungen	17
7.3 Überprüfung und Nacharbeit von Klebeverbindungen	17
7.4 Reparaturlösungen bei Teileersatz	17
8 Reparaturlösungen für Klebeverbindungen	19
8.1 Karosserie vorn	19
8.2 Karosserie mitte (3 Türen)	20
8.3 Karosserie mitte (5 Türen)	22
8.4 Karosserie mitte	24
8.5 Karosserie hinten	25
9 Richtbank	27
9.1 Portallehre	38
50 - Karosserie vorn	41
1 Motorkonsole ersetzen	41
1.1 Ablauf	41
2 Zwischenstück	43
2.1 Ablauf	43
3 Längsträger für Radhaus oben ersetzen	45
3.1 Ablauf	45
4 Radhaus vorn ersetzen	47
4.1 Ablauf	47
5 Radhaus vorn Teilstück	49
5.1 Ablauf	49
6 Längsträger vorn ersetzen	51
6.1 Ablauf	51
7 Längsträger vorn Teilstück	53
7.1 Ablauf	53
8 Pralldämpferaufnahme mit Abschleppöse	55



8.1	Ablauf	55
51	- Karosserie mitte	57
1	Dach ersetzen	57
1.1	Ablauf	57
2	Dachholm ersetzen	60
2.1	Ablauf	60
3	Querwand ersetzen	63
3.1	Ablauf	63
4	Querträger für Dach vorn ersetzen	65
4.1	Ablauf	65
5	Dachrahmen hinten ersetzen	67
5.1	Ablauf	67
6	Säule A ersetzen	69
6.1	Ablauf	69
7	Säule A ersetzen-innen	71
7.1	Ablauf	71
8	Säule A ersetzen Verstärkung innen	73
8.1	Ablauf	73
9	Säule B ersetzen (3 - Türer)	75
9.1	Ablauf	75
10	Säule B ersetzen innen (5 Türer)	77
10.1	Ablauf	77
11	Säule B ersetzen (3 - Türer)	80
11.1	Ablauf	80
12	Säule B ersetzen (5 - Türer)	82
12.1	Ablauf	82
13	Unterholm außen ersetzen (3 Türer)	84
13.1	Ablauf	84
14	Unterholm außen ersetzen (5 Türer)	86
14.1	Ablauf	86
15	Unterholm innen ersetzen(3 Türer)	88
15.1	Ablauf	88
16	Unterholm innen ersetzen (5 Türer)	90
16.1	Ablauf	90
17	Bodenblech ersetzen	92
17.1	Ablauf	92
53	- Karosserie hinten	95
1	Abschlußblech hinten oben ersetzen	95
1.1	Ablauf	95
2	Abschlußblech hinten oben ersetzen	97
2.1	Ablauf	97
3	Abschlußblech innen ersetzen	99
3.1	Ablauf	99
4	Aufnahme für Schlußleuchte ersetzen	101
4.1	Ablauf	101
5	Verstärkung für Schlußleuchtaufnahme.	104
5.1	Ablauf	104
6	Regenrinne ersetzen	106
6.1	Ablauf	106
7	Kofferboden ersetzen	108

7.1	Ablauf	108
8	Kofferboden ersetzen -Teilstück-	110
8.1	Ablauf	110
9	Längsträger hinten ersetzen -Teilstück-	112
9.1	Ablauf	112
10	Längsträger Verstärkung hinten ersetzen	114
10.1	Ablauf	114
11	Seitenteil ersetzen (3 Türer)	116
11.1	Ablauf	116
12	Seitenteil ersetzen (5 Türer)	120
12.1	Ablauf	120
13	Verstärkung für Radhaus ersetzen	122
13.1	Ablauf	122
14	Radhaus hinten ersetzen - Teilstück- (3 Türer)	124
14.1	Ablauf	124
15	Radhaus hinten ersetzen - Teilstück-	126
15.1	Ablauf	126
16	Radhausschale hinten ersetzen (5 Türer)	128
16.1	Ablauf	128