

## Inhaltsverzeichnis

<b>00 - Technische Daten</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Allgemeine Angaben</b> .....	<b>1</b>
1.1 Sicherheitsmaßnahmen .....	1
1.2 Explosivdarstellung der Bauteile aus geschütztem Blech .....	8
1.3 Schweißarten .....	8
<b>2 Technische Daten</b> .....	<b>22</b>
2.1 Fahrzeugschilder .....	22
2.2 Fahrzeugidentifikationsschild .....	22
2.3 Reifendruckschild .....	23
2.4 Kraftstoffartschild .....	23
2.5 Fahrzeugdatenschild .....	24
<b>3 Karosseriebank</b> .....	<b>25</b>
3.1 Voruntersuchung .....	25
3.2 Abschlußuntersuchung .....	25
3.3 Ersetzen der Airbag-Einheiten nach einem Unfall .....	25
3.4 Austausch der Sicherheitsgurte mit Vorspanner nach einem Unfall .....	26
3.5 Zu kontrollierende Karosseriebereiche in Abhängigkeit von der Art des Aufpralls .....	27
3.6 Karosseriebänke .....	31
3.7 Arbeiten auf der Karosseriebank System MZ .....	35
3.8 Arbeiten auf der Karosseriebank System M-2000 .....	41
<b>4 Kittanwendung</b> .....	<b>48</b>
<b>5 Abmessungen</b> .....	<b>56</b>
5.1 Abmessungen der Windschutzscheibe und des Motorraums .....	56
5.2 Abmessungen der Heckscheibe und des Kofferraums .....	58
5.3 Abmessungen der vorderen Schließbolzen .....	60
5.4 Abmessungen der Scharniere .....	61
5.5 Abmessungen der hinteren Schließbolzen .....	62
5.6 Abmessungen der Türöffnungen .....	63
<b>50 - Karosserie vorn</b> .....	<b>64</b>
<b>1 Explosivdarstellung der Ersatzteile</b> .....	<b>64</b>
1.1 Motorkonsole: ersetzen .....	64
1.2 Winkelblech: ersetzen .....	66
1.3 Oberer Holm des Radkastens: ersetzen .....	68
1.4 Oberer Holm des Radkastens: ersetzen, teilweise .....	71
1.5 Verstärkung des vorderen Radkastens: ersetzen .....	73
1.6 Vorderer Radkasten: ersetzen .....	75
1.7 Vorderer Radkasten: ersetzen, teilweise .....	77
1.8 Äußerer vorderer Längsträger: ersetzen .....	79
1.9 Vorderer Längsträger: ersetzen .....	82
1.10 Vorderer Längsträger: ersetzen, teilweise .....	85
1.11 Längsträger-Vorderteil: ersetzen .....	87
<b>51 - Karosserie mitte</b> .....	<b>91</b>
<b>1 Explosivdarstellung der Ersatzteile</b> .....	<b>91</b>
1.1 Dach: ersetzen .....	91
1.2 Vordere Dachquerstrebe: ersetzen .....	94
1.3 Dachverstärkung: ersetzen .....	96
1.4 Hintere Dachquerstrebe: ersetzen .....	98
1.5 Scharniersäule: ersetzen .....	100
1.6 Scharniersäule: ersetzen, teilweise .....	102
1.7 Verstärkung der Scharniersäule: ersetzen .....	105

1.8	B-Säule: ersetzen .....	108
1.9	Verstärkung der B-Säule: ersetzen .....	111
1.10	Äußerer unterer Längsträger: ersetzen .....	113
1.11	Verstärkung des unteren Längsträgers: ersetzen .....	115
1.12	Sitzführungsprofil: ersetzen .....	117
1.13	Bodenblech: ersetzen .....	119
1.14	Bodenblechstrebe: ersetzen .....	122
<b>2</b>	<b>Zerlegung der Ersatzteile, León .....</b>	<b>125</b>
2.1	Dach: austauschen .....	125
2.2	Hinterer Dachquerbalken: austauschen .....	128
<b>53</b>	<b>- Karosserie hinten .....</b>	<b>131</b>
<b>1</b>	<b>Explosivdarstellung der Ersatzteile .....</b>	<b>131</b>
1.1	Hinteres Abschlußblech: ersetzen .....	131
1.2	Deckblech: ersetzen .....	133
1.3	Aufnahmeblech: ersetzen .....	135
1.4	Regenrinne: ersetzen .....	137
1.5	Hinterer Kofferraumboden: ersetzen .....	139
1.6	Hinteres Abdeckblech: ersetzen .....	142
1.7	Hinterer Längsträger: ersetzen, teilweise .....	144
1.8	Verstärkung des hinteren Längsträgers: ersetzen .....	147
1.9	Hinteres Seitenteil: ersetzen .....	149
1.10	Hinterer Radkasten: ersetzen .....	152
1.11	Zusammenbau durch Verschweißen .....	155
<b>2</b>	<b>Zerlegung der Ersatzteile, León .....</b>	<b>157</b>
2.1	Hinteres Abschlussblech: austauschen .....	157
2.2	Abdeckblech: austauschen .....	159
2.3	Einlassblech: austauschen .....	161
2.4	Hintere Kofferraumeinlage: austauschen .....	163
2.5	Hinterer Träger: austauschen, partielles Teil .....	165
2.6	Hinteres Seitenteil: austauschen .....	168
2.7	Hinteres Radhaus: austauschen .....	171