

Karosserie-Instandsetzung

Toledo 1999 >

León 2000 >

Ausgabe 07.00



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.



Reparaturgruppenübersicht zur Karosserie-Instandsetzung

Reparaturgruppe

- 00 - Technische Daten
- 50 - Karosserie vorn
- 51 - Karosserie mitte
- 53 - Karosserie hinten



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.



Technische Informationen gehören unbedingt in die Hand der Meister und Mechaniker, denn ihre sorgfältige und ständige Beachtung ist Voraussetzung für die Erhaltung der Verkehrs- und Betriebssicherheit der Fahrzeuge. Unabhängig davon gelten selbstverständlich auch die bei der Instandsetzung von Kraftfahrzeugen allgemein üblichen Grundregeln der Sicherheit.

**Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig.**

Inhaltsverzeichnis

00	Technische Daten	1
1	Allgemeine Angaben	1
1.1	Sicherheitsmaßnahmen	1
1.2	Explosivdarstellung der Bauteile aus geschütztem Blech	8
1.3	Schweißarten	8
2	Technische Daten	22
2.1	Fahrzeugschilder	22
2.2	Fahrzeugidentifikationsschild	22
2.3	Reifendruckschild	23
2.4	Kraftstoffartschild	23
2.5	Fahrzeugdatenschild	24
3	Karosseriebank	25
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
4	Kittanwendung	48
5	Abmessungen	56
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 Türoffnungen	63
50	Karosserie vorn	64
1	Explosivdarstellung der Ersatzteile	64
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
51	Karosserie mitte	91
1	Explosivdarstellung der Ersatzteile	91
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
2	Zerlegung der Ersatzteile, León	125
2.1	Dach: austauschen	125
2.2	Hinterer Dachquerbalken: austauschen	128
53	Karosserie hinten	131
1	Explosivdarstellung der Ersatzteile	131
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
2	Zerlegung der Ersatzteile, León	157
2.1	Hinteres Abschlussblech: austauschen	157
2.2	Abdeckblech: austauschen	159
2.3	Einlassblech: austauschen	161
2.4	Hinterer Kofferraumeinlage: austauschen	163
2.5	Hinterer Träger: austauschen, partielles Teil	165
2.6	Hinteres Seitenteil: austauschen	168
2.7	Hinteres Radhaus: austauschen	171



SEAT

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der SEAT S.A. Die SEAT S.A. gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei SEAT S.A.

