

## Reparaturleitfaden

León 2006 >

León 2009 >

**Karosserie, Montagearbeiten Außen**

Ausgabe 11.2010



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 zum Reparaturleitfaden

### Reparaturgruppe

- 50 - Karosserie vorn
- 55 - Deckel, Klappen
- 57 - Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung
- 58 - Türen hinten/Türeinbauteile
- 60 - Schiebe-/Ausstelldach
- 63 - Stoßfänger
- 64 - Verglasung
- 66 - Außenausstattung



# 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

<b>50 - Karosserie vorn</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Schlossträger</b> .....	<b>1</b>
1.1 Schlossträger, Montageübersicht .....	1
1.2 Schlossträger aus- und einbauen .....	1
1.3 Schlossträger in Betriebsstellung .....	5
1.4 Luftführung aus- und einbauen .....	12
<b>2 Kotflügel vorne</b> .....	<b>14</b>
2.1 Kotflügel vorne, Montageübersicht .....	14
2.2 Kotflügel vorn aus- und einbauen .....	14
2.3 Kotflügel vorne Leon 2009: Übersicht .....	17
2.4 Kotflügel vorne Leon 2009: aus- und einbauen .....	17
2.5 Halter des vorderen Kotflügels aus und einbauen .....	19
<b>3 Mittlere Geräuschkämmung</b> .....	<b>22</b>
3.1 Mittlere Geräuschkämmung (Dieselmotoren) aus- und einbauen .....	22
3.2 Mittlere Geräuschkämmung (Benzinmotoren) aus- und einbauen .....	24
<b>4 Unterbodenschutz</b> .....	<b>25</b>
4.1 Unterbodenschutz, Montageübersicht .....	25
4.2 Unterbodenschutz aus und einbauen .....	26
4.3 Wärmeschutzblech für Unterbodentunnel: aus- und einbauen .....	27
4.4 Radhausschale vorne, Montageübersicht .....	29
4.5 Radhausschale vorne aus- und einbauen .....	29
4.6 Radhausschale hinten, Montageübersicht .....	31
4.7 Radhausschale hinten aus- und einbauen .....	31
<b>55 - Deckel, Klappen</b> .....	<b>33</b>
<b>1 Motorhaube</b> .....	<b>33</b>
1.1 Motorhaube, Montageübersicht .....	33
1.2 Motorhaube aus- und einbauen .....	34
1.3 Motorhaube einstellen .....	36
1.4 Gitter unter der Frontscheibe aus- und einbauen .....	37
1.5 Abdeckung für Wasserkasten aus- und einbauen .....	39
1.6 Scharniere der Motorhaube aus- und einbauen .....	41
1.7 Geräuschkämmung der Motorhaube aus- und einbauen .....	41
<b>2 Schließelemente</b> .....	<b>43</b>
2.1 Bauteile der Verriegelung, Montageübersicht .....	43
2.2 Rasthaken aus- und einbauen .....	43
2.3 Rasthaken einstellen .....	44
2.4 Verriegelung der Motorhaube aus- und einbauen .....	45
2.5 Verriegelung der Motorhaube einstellen .....	48
2.6 Betätigungshebel aus- und einbauen .....	48
2.7 Bowdenzug aus- und einbauen .....	49
<b>3 Heckklappe</b> .....	<b>52</b>
3.1 Heckklappe, Montageübersicht .....	52
3.2 Heckklappe: aus- und einbauen .....	53
3.3 Gasdruckfeder aus- und einbauen .....	55
3.4 Gasdruckfeder Leon 2009: aus- und einbauen .....	56
3.5 Gas aus der Gasdruckfeder ablassen .....	58
3.6 Scharniere der Heckklappe Montageübersicht .....	59
3.7 Scharniere der Heckklappe aus- und einbauen .....	59
3.8 Schlossfalle: aus- und einbauen .....	60
3.9 Schlossfalle: einstellen .....	62
3.10 Heckklappe: einstellen .....	62

3.11	Einstellpuffer einstellen	64
3.12	Verriegelung der Heckklappe - Montageübersicht	65
3.13	Griffeinheit aus- und einbauen	65
3.14	Halter der Griffeinheit aus- und einbauen	66
3.15	Verriegelung der Heckklappe aus- und einbauen	67
3.16	Dichtung der Heckklappe - Montageübersicht	68
3.17	Dichtung der Heckklappe aus- und einbauen	70
<b>4</b>	<b>Tankklappeneinheit</b>	<b>71</b>
4.1	Tankklappeneinheit, Montageübersicht	71
4.2	Tankklappeneinheit: aus- und einbauen	72
4.3	Tankklappeneinheit für LPG-Fahrzeuge: ersetzen	75
4.4	Stellglied der Tankklappeneinheit aus- und einbauen	76
<b>57</b>	<b>Türen vorn/Türeinbauteile/Zentralverriegelung</b>	<b>78</b>
<b>1</b>	<b>Vordertür</b>	<b>78</b>
1.1	Vordertür - Montageübersicht	78
1.2	Vordertür aus- und einbauen	79
1.3	Scharniere der Vordertür - Montageübersicht	82
1.4	Scharniere der Vordertür aus- und einbauen	82
1.5	Vordertür einstellen	85
1.6	Verkleidung des Aggregatträgers: Montageübersicht	88
1.7	Verkleidung des Aggregatträgers: aus- und einbauen	89
1.8	Innenprofil am Umfang der Vordertür aus- und einbauen	92
<b>2</b>	<b>Schließelemente</b>	<b>95</b>
2.1	Griff und Schloss der Vordertür - Montageübersicht	95
2.2	Lagerbügel aus- und einbauen	96
2.3	Schließzylindergehäuse aus- und einbauen	98
2.4	Türgriff: aus- und einbauen	99
2.5	Schloss der Vordertür aus- und einbauen	100
<b>3</b>	<b>Zentralverriegelung</b>	<b>103</b>
3.1	Zentralverriegelung - Montageübersicht	103
3.2	Anpassung der Schlüssel mit Fernbedienung	104
3.3	Batterien in den Schlüssel einsetzen	105
<b>4</b>	<b>Komfortsystem für Türfensterheber</b>	<b>109</b>
4.1	Elektrische Komfortfensterheber (Hoch- und Tieflaufautomatik) mit Überschusskraftbegrenzung	109
4.2	Funktion der Fensterheber bei eingeschalteter Zündung	109
4.3	Funktion der Fensterheber bei ausgeschalteter Zündung	110
4.4	Überwindung von Schwergängigkeiten unter Aufhebung der Überschusskraftbegrenzung	110
<b>58</b>	<b>Türen hinten/Türeinbauteile</b>	<b>112</b>
<b>1</b>	<b>Hintertüren</b>	<b>112</b>
1.1	Hintertür, Montageübersicht	112
1.2	Hintertür: aus- und einbauen	113
1.3	Scharniere der Hintertür, Montageübersicht	116
1.4	Scharniere der Hintertür: aus- und einbauen	116
1.5	Hintertür einstellen	119
1.6	Verkleidung des Aggregatträgers: Montageübersicht	122
1.7	Verkleidung des Aggregatträgers: aus- und einbauen	125
1.8	Innenprofil am Umfang der Hintertür aus- und einbauen	129
1.9	Fensterrahmen, Montageübersicht	132
1.10	Fensterrahmen: aus- und einbauen	132
<b>2</b>	<b>Schließelemente</b>	<b>134</b>
2.1	Türgriff, Montageübersicht	134

2.2	Türgriff: aus- und einbauen .....	134
2.3	Türschloss, Montageübersicht .....	137
2.4	Schloss der Hintertür aus- und einbauen .....	138
<b>60</b>	<b>- Schiebe-/Ausstelldach .....</b>	<b>140</b>
<b>1</b>	<b>Schiebedach .....</b>	<b>140</b>
1.1	Funktion .....	140
1.2	Schiebe-/Ausstelldach - Montageübersicht .....	141
1.3	Dichtungsbalg aus- und einbauen .....	142
1.4	Glasdeckel für Schiebe/Ausstelldach aus- und einbauen .....	143
1.5	Glasdeckel für Schiebe-/Ausstelldach einstellen .....	145
1.6	Parallelauf des Glasdeckels für Schiebe-/Ausstelldach einstellen .....	146
1.7	Deckeldichtung einstellen .....	147
1.8	Deckeldichtung ersetzen .....	148
1.9	Windabweiser aus- und einbauen .....	148
1.10	Dachverkleidung für Schiebe-/Ausstelldach (Sonnenschutz) aus- und einbauen .....	149
1.11	Antriebsmotor für Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen .....	150
1.12	Antriebsmotor für Schiebe-/Ausstelldach einstellen (Nullstellung) .....	151
1.13	Vorwahltomatik für Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen .....	152
1.14	Rahmen für Schiebe-/Ausstelldach aus- und einbauen .....	152
1.15	Handnotbetätigung .....	155
1.16	Wasserablaufschläuche reinigen .....	156
<b>63</b>	<b>- Stoßfänger .....</b>	<b>157</b>
<b>1</b>	<b>Stoßfängerverkleidung .....</b>	<b>157</b>
1.1	Stoßfängerverkleidung vorn Modell Leon 2006: Montageübersicht .....	157
1.2	Stoßfängerverkleidung vorn Modell Leon 2006 FR und Cupra: Montageübersicht .....	158
1.3	Stoßfängerverkleidung vorn Leon 2006: aus- und einbauen .....	158
1.4	Stoßfängerverkleidung vorn Modell Leon 2009: Montageübersicht .....	162
1.5	Stoßfängerverkleidung vorn Modell Leon 2009 FR und Cupra: Montageübersicht .....	163
1.6	Stoßfängerverkleidung vorn Modell Leon 2009 Cupra R: Montageübersicht .....	164
1.7	Stoßfängerverkleidung vorn Leon 2009: aus- und einbauen .....	165
1.8	Verkleidung vorderer Stoßfänger R-Line: Montageübersicht .....	168
1.9	Verkleidung vorderer Stoßfänger R-Line: aus- und einbauen .....	169
1.10	Mittleres Gitter der Verkleidung des vorderen Stoßfängers: aus- und einbauen .....	171
1.11	Mittleres Gitter unten der Verkleidung des vorderen Stoßfängers R-Line: aus- und einbauen .....	172
1.12	Seitliches Gitter unten der Stoßfängerverkleidung: aus- und einbauen .....	175
1.13	Seitliches Gitter unten der Stoßfängerverkleidung mit Steckverbindung für Flex Fuel: aus- und einbauen .....	175
1.14	Seitliches Gitter unten der Stoßfängerverkleidung, Modellreihe R: aus- und einbauen .....	176
1.15	Oberes Gitter der Stoßfängerverkleidung: aus- und einbauen .....	178
1.16	Umfang des oberen Gitters der Stoßfängerverkleidung: ersetzen .....	181
1.17	Schriftzug R: aus- und einbauen .....	183
1.18	Stoßfängerabdeckung hinten, Montageübersicht .....	183
1.19	Verkleidung des hinteren Stoßfängers R-Line: Montageübersicht .....	185
1.20	Stoßfängerverkleidung hinten Leon 2009, Montageübersicht .....	187
1.21	Stoßfängerverkleidung hinten Modell Leon 2009 FR und Cupra: Montageübersicht .....	188
1.22	Stoßfängerverkleidung hinten Modell Leon 2009 Cupra R: Montageübersicht .....	189
1.23	Stoßfängerverkleidung hinten: aus- und einbauen .....	190
1.24	Stoßfängerverkleidung hinten Leon 2009: aus- und einbauen .....	193
1.25	Stoßfängerverkleidung hinten R-Line: aus- und einbauen .....	195
1.26	Verkleidung des hinteren Stoßfängers, Modellreihe R: aus- und einbauen .....	197
1.27	Querträger und Führungen der Stoßfängerabdeckung hinten - Montageübersicht .....	198
1.28	Querträger hinten und Abschlussblech hinten - Montageübersicht .....	199
1.29	Querträger und hinteres Abschlussblech aus- und einbauen .....	199

Urheberrecht geschützt. SEAT ist ein eingetragenes Warenzeichen der SEAT S.A. Die SEAT S.A. übernimmt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Informationen, die hier veröffentlicht wurden. SEAT, SEAT logo und SEAT auto emoción sind eingetragene Warenzeichen der SEAT S.A.

1.30	Führungen der Stoßfängerabdeckung hinten - Montageübersicht .....	201
1.31	Führungen der Stoßfängerabdeckung hinten aus- und einbauen .....	201
<b>64</b>	<b>- Verglasung .....</b>	<b>204</b>
<b>1</b>	<b>Eingeklebte Scheiben .....</b>	<b>204</b>
1.1	Frontscheibe, Montageübersicht .....	204
1.2	Frontscheibe aus- und einbauen .....	205
1.3	Sensor für Regen- und Lichterkennung G397 : Montageübersicht .....	209
1.4	Sensor für Regen- und Lichterkennung G397 aus- und einbauen .....	210
1.5	Halter des Sensors für Regen- und Lichterkennung G397 aus- und einbauen .....	214
1.6	Halter des Sensors für Regen- und Lichterkennung G397 einbauen .....	216
1.7	Heckscheibe - Montageübersicht .....	218
1.8	Heckscheibe Leon 2009, Montageübersicht .....	219
1.9	Heckscheibe: aus- und einbauen .....	220
1.10	Heckscheibe Leon 2009: aus- und einbauen .....	225
1.11	Dreieck-Seitenscheibe aus Polycarbonat - Montageübersicht .....	231
1.12	Dreieck-Seitenscheibe aus- und einbauen .....	232
1.13	Dreieck-Seitenscheibe zum Einglasen vorbereiten .....	235
1.14	Scheibe zum Einglasen vorbereiten .....	238
1.15	Geklebte Scheibe mit Kleber (PUR) einbauen .....	240
1.16	Mindestaushärtezeit .....	240
1.17	Lackschäden .....	241
1.18	Reinigung bei Verschmutzung .....	242
<b>2</b>	<b>Geschraubte Seitenscheiben .....</b>	<b>243</b>
2.1	Verschraubte Seitenscheibe aus- und einbauen .....	243
<b>3</b>	<b>Türscheiben vorne .....</b>	<b>244</b>
3.1	Scheibe der Vordertür: Montageübersicht .....	245
3.2	Scheibe der Vordertür aus- und einbauen .....	246
3.3	Anpassung und Speicherung des Scheibenlaufs .....	249
3.4	Hoch- und Tieflaufautomatik: Inbetriebsetzung .....	250
3.5	Fensterschachtabdichtung außen der Tür vorne: aus- und einbauen .....	250
3.6	Fensterschachtabdichtung innen der Tür vorne: aus- und einbauen .....	251
3.7	Scheibenführung der Vordertür: aus- und einbauen .....	253
3.8	Fensterhebermotor der Tür vorne: aus- und einbauen .....	255
3.9	Fensterhebereinheit der Vordertür aus- und einbauen .....	259
<b>4</b>	<b>Türscheiben hinten .....</b>	<b>263</b>
4.1	Scheibe der Hintertür - Montageübersicht .....	263
4.2	Scheibe der Hintertür aus- und einbauen .....	265
4.3	Anpassung und Speicherung des Scheibenlaufs .....	269
4.4	Hoch- und Tieflaufautomatik: Inbetriebsetzung .....	270
4.5	Fensterschachtabdichtung außen der Tür hinten: aus- und einbauen .....	270
4.6	Fensterschachtabdichtung innen der Tür hinten: aus- und einbauen .....	271
4.7	Scheibenführung der Tür hinten: aus- und einbauen .....	273
4.8	Fensterhebermotor der Tür hinten: aus- und einbauen .....	275
4.9	Fensterhebereinheit Tür hinten: aus- und einbauen .....	280
<b>66</b>	<b>- Außenausstattung .....</b>	<b>285</b>
<b>1</b>	<b>Außenspiegel .....</b>	<b>285</b>
1.1	Elektrischer Außenspiegel - Montageübersicht .....	285
1.2	Elektrischer Außenspiegel aus- und einbauen .....	286
1.3	Spiegelglas des Außenspiegels aus- und einbauen .....	291
1.4	Spiegelgehäuse aus- und einbauen .....	292
<b>2</b>	<b>Dachspoiler .....</b>	<b>294</b>
2.1	Spoiler für das Modell Leon 2006 R-Line: Montageübersicht .....	294
2.2	Spoiler für das Modell Leon 2006 R-Line: aus- und einbauen .....	295

2.3	Spoiler für das Modell Leon 2009 R-Line: aus- und einbauen	301
<b>3</b>	<b>Leisten</b>	<b>308</b>
3.1	Leiste der Motorhaube aus- und einbauen	308
3.2	Formteil der B-Säule aus- und einbauen	309
3.3	Wasserablaufleisten aus- und einbauen	311
3.4	Einstiegsleiste für R-Line: Montageübersicht	313
3.5	Einstiegsleiste R-Line: aus- und einbauen	314
<b>4</b>	<b>Klebeleisten</b>	<b>321</b>
4.1	Klebeembleme der Heckklappe Modell Leon 2006: ablösen und anbringen	321
4.2	Klebeembleme der Heckklappe Modell Leon 2009: ablösen und anbringen	323
4.3	Klebeleiste des vorderen Kotflügels aus- und einbauen	328
<b>5</b>	<b>Entsprechungstabelle je nach Anwendbarkeit</b>	<b>330</b>



**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.





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.

