

## Reparaturleitfaden

Altea 2004 ➤ , Altea 2009 ➤ ,  
Altea XL 2007 ➤ , Altea XL 2009 ➤ ,  
Altea XL Freetrack 2008 ➤ ,  
Altea XL Freetrack 2009 ➤ ,  
León 2006 ➤ , León 2009 ➤ ,  
Toledo 2005 ➤ , Toledo 2009 ➤

| Kraftstoffversorgung - Benzinmotoren |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Motorkenn-<br>buchstaben             | CBZ<br>B |  |  |  |  |  |  |  |  |

Ausgabe 05.2012

# 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.

# erWin

## Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

### Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

20 - Kraftstoffversorgung



# 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>00 - Technische Daten</b> .....  | <b>1</b>  |
| <b>1 Motormerkmale</b> .....  | <b>1</b>  |
| <b>2 Sicherheitsmaßnahmen</b> .....   | <b>2</b>  |
| 2.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung .....   | 2         |
| 2.2 Sicherheitsmaßnahmen zur Vermeidung von Personenschäden und/oder irreparablen<br>Schäden an der Einspritz- und Zündanlage ..... | 3         |
| 2.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Verwendung von Prüf- und Messgeräten .....  | 4         |
| <b>3 Allgemeine Reparaturhinweise</b> .....   | <b>5</b>  |
| 3.1 Sauberkeitsregeln .....   | 5         |
| 3.2 Verlegung und Befestigung der Kabel und Leitungen .....   | 5         |
| 3.3 Kraftstoffsystem: auf Dichtheit prüfen .....  | 5         |
| 3.4 Kontaktkorrosion .....  | 6         |
| 3.5 Montage von Kühlern, Kondensatoren und Ladeluftkühlern .....  | 6         |
| <b>20 - Kraftstoffversorgung</b> .....  | <b>7</b>  |
| <b>1 Kraftstoffbehälter</b> .....   | <b>7</b>  |
| 1.1 Kraftstoffbehälter - Montageübersicht .....   | 7         |
| 1.2 Kraftstoffbehälter entleeren .....  | 8         |
| 1.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen .....  | 15        |
| <b>2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber</b> .....   | <b>18</b> |
| 2.1 Crash- Kraftstoffabschaltung .....  | 18        |
| 2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen .....  | 18        |
| 2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen .....  | 22        |
| <b>3 Schnellkupplungen öffnen</b> .....   | <b>24</b> |
| <b>4 Kraftstofffilter</b> .....   | <b>27</b> |
| 4.1 Montageübersicht: Kraftstofffilter .....  | 27        |
| 4.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen .....  | 28        |
| <b>5 Aktivkohlebehälter-Anlage</b> .....  | <b>29</b> |
| 5.1 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage .....   | 30        |
| 5.2 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen .....  | 30        |
| <b>6 Gasbetätigung</b> .....  | <b>33</b> |
| 6.1 Gasbetätigung: Montageübersicht .....   | 33        |
| 6.2 Gaspedalmodul aus- und einbauen .....   | 33        |
| <b>7 Kraftstoffpumpe</b> .....  | <b>35</b> |
| 7.1 Funktion und Spannungsversorgung prüfen .....   | 36        |
| 7.2 Kraftstoffdruck prüfen .....  | 39        |
| 7.3 Haltedruck prüfen .....   | 41        |
| 7.4 Kraftstofffördermenge: prüfen .....   | 42        |
| 7.5 Stromverbrauch prüfen .....   | 46        |
| 7.6 Rückschlagventil der Kraftstoffpumpe prüfen .....   | 47        |
| 7.7 Kraftstoffsystem entlüften .....  | 49        |
| <b>8 Entsprechungstabelle je nach Anwendbarkeit</b> .....   | <b>53</b> |
| 8.1 Graphische Information über entsprechende Werkzeuge und Geräte bei SEAT .....   | 56        |
| 8.2 Graphische Informationen zu Werkzeug- und Geräteentsprechungen bei SEAT .....   | 66        |



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.

