

Reparaturleitfaden

León 2013 ➤

León ST 2013 ➤

Kraftstoffversorgung - Erdgasmotoren									
Motorkenn- buchstaben	CPW A								

Ausgabe 08.2014



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

- 00 - Technische Daten
- 20 - Kraftstoffversorgung



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 Kennzeichnung	1
1.1 Motornummer/Motormerkmale	1
2 Allgemeine Hinweise	2
2.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem ..	2
3 Sicherheitshinweise	3
3.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Gasanlagen	3
3.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffsystem	4
3.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	6
3.4 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	6
4 Reparaturhinweise	8
4.1 Leitungsverlegung und -befestigung	8
4.2 Allgemeine Reparaturhinweise	8
20 - Kraftstoffversorgung	9
1 Kraftstoffsystem	9
1.1 Einbauorteübersicht - Kraftstoffsystem	9
2 Kraftstoffbehälter	10
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	10
2.2 Montageübersicht - Tankabspernung	29
2.3 Montageübersicht - Einfüllstutzen	32
2.4 Kraftstoffhochdruck abbauen	33
2.5 Restdruck im Kraftstoffbehälter Erdgas ermitteln	34
2.6 Kraftstoffbehälter entleeren	44
2.7 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	59
2.8 Ventil für Tankabspernung N361 / N362 mechanisch verschließen	101
2.9 Ventil für Tankabspernung aus- und einbauen	103
2.10 Druck in der Hochdruckleitung abbauen	109
2.11 Magnetspule vom Ventil für Tankabspernung N361 / N362 aus- und einbauen	111
2.12 Befüllanschluss aus- und einbauen	115
3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	124
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	124
3.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	125
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G : aus- und einbauen	129
4 Steckkupplungen	131
4.1 Steckkupplungen trennen	131
5 Kraftstofffilter	135
6 Aktivkohlebehälteranlage	136
6.1 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	136
6.2 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	137
6.3 Kraftstoffbehälter-Entlüftung prüfen	138
7 Gasbetätigung	143
7.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	143
7.2 Gaspedalmodul GX2 aus- und einbauen	144
8 Kraftstoffpumpe	145
8.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	145
8.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	166
9 Gasdruckregler	168
9.1 Montageübersicht - Gasdruckregler	168
9.2 Gasdruckregler aus- und einbauen	170
9.3 Sensor für Tankdruck G400 aus- und einbauen	173

Urheberrechtlich geschützt. SEAT, S.A. Die SEAT-Logo ist eine eingetragene Marke. SEAT, S.A. übernimmt 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.

