



Reparaturleitfaden CC 2012 ➤ Passat 2011 ➤ Passat Variant 2011 ➤

Kraftstoffversorgung - Dieselmotoren

Motorkenn- buchstaben	CAY C	CFFA	CFFB	CFG B	CLLA	CFG C			
--------------------------	----------	------	------	----------	------	----------	--	--	--

Ausgabe 03.2013





Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

- 00 - Technische Daten
- 20 - Kraftstoffversorgung

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 Sicherheitshinweise	2
2.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung	2
2.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	3
2.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	4
3 Allgemeine Hinweise	5
3.1 Sauberkeitsregeln für Arbeiten an der Stand-/Zusatzheizung und dem Kraftstoffsystem ..	5
20 - Kraftstoffversorgung	6
1 Verhalten bei Falschbetankung	6
1.1 Schritt 1 (Motor wurde mit falschem Kraftstoff gestartet)	6
1.2 Schritt 2 (Motor wurde nicht mit falschem Kraftstoff gestartet)	7
1.3 Schritt 3 (Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden)	8
1.4 Schritt 4 (keine Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden)	9
1.5 Schritt 5 (Späne in Hochdruckpumpe vorhanden)	10
1.6 Schritt 6 (keine Späne in Hochdruckpumpe vorhanden)	11
2 Kraftstoffbehälter	13
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	13
2.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	17
2.3 Kraftstoffbehälter entleeren	25
3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	36
3.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	36
3.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	37
3.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige aus- und einbauen	41
4 Steckkupplungen	45
4.1 Steckkupplungen trennen	45
5 Kraftstofffilter	49
5.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	49
5.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	50
6 Gasbetätigung	54
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	54
6.2 Gaspedalmodul aus- und einbauen	54
7 Kraftstoffpumpe	58
7.1 Kraftstoffpumpe prüfen	58
7.2 Saugstrahlpumpe aus- und einbauen	74



