



Reparaturleitfaden Golf 2009 ➤ Golf Plus 2009 ➤

Kraftstoffversorgung - Dieselmotoren									
Motorkenn- buchstaben	CAY B	CAY C	CFFA	CFFB	CFG B	CFH B	CFH C	CBD A	CBD B
	CBD C	CBA A	CBA B	CJAA	CLJA	CBB B	CLC A		

Ausgabe 03.2013





Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden 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)	10
2 Kraftstoffbehälter	13
2.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	13
2.2 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	16
2.3 Kraftstoffbehälter entleeren	23
3 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	29
3.1 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	29
3.2 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige aus- und einbauen	32
4 Steckkupplungen trennen	36
5 Kraftstofffilter	41
5.1 Montageübersicht - Kraftstofffilter	41
5.2 Kraftstofffilter aus- und einbauen	43
6 Gasbetätigung	47
6.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	47
6.2 Gaspedalmodul aus- und einbauen	47
7 Kraftstoffpumpe	51
7.1 Kraftstoffpumpe prüfen	51
7.2 Kraftstoffpumpe aus- und einbauen	64
7.3 Saugstrahlpumpe aus- und einbauen	66

