

Reparaturleitfaden
Touareg 2010 ➤

Kraftstoffversorgung - Dieselmotoren

Motorkenn-buchstaben A D A A A D A B

_{SW}agen AG. Die Volkswagen AG gibt kein

Ausgabe 105.2012





Reparaturgruppenübersicht zum ReparaturleitfadenReparaturgruppenübersicht zum ReparaturleitfadenReparaturgruppenübersicht 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.



Inhaltsverzeichnis

00 -	· Techr	Technische Daten	
	1 ^{S/O} / _N	Kennzeichnung	•
	1 % 1 % 1 % 1 % 1 % 1 % 1 % 1 % 1 % 1 %	Motornummer/Motormerkmale	•
	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Sicherheitshinweise	2
		Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffsystem	2
	3 3.1	Reparaturhinweise	3
	3 .1	Sauberkeitsregeln	3
20.	. Krafts	stoffversorgung	_
20	15	Verhalten bei Falschbetankung	_
	1.2 p. 1.3	Schritt 1 (Motor wurde mit falschem Kraftstoff gestartet)	2
	1.2	Schritt 2 (Motor wurde mit falschem Kraftstoff nicht gestartet)	Į
	1.3	Schritt 3 (Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden)	(
	1.4	Schritt 4 (keine Späne in Kraftstofffördereinheit und -behälter vorhanden)	7
	1.5	Schritt 5 (Späne in Hochdruckpumpe vorhanden)	7
	1.6	Schritt 6 (keine Späne in Hochdruckpumpe vorhanden)	8
	2	Kraftstoffbehälter	Ç
	2.1	Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	Ś
	2.2	Kraftstoffbehälter aus und einbauen bewest!	11
	2.3	Kraftstoffbehälter entleeren	14
	3	Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	19
	3.1	Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	19
	3.2	Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	20
	4	Falschbetankungsschutz	23
	4.1 4.2	Falschbetankungsschutz aus- und einbauen	23 25
		•	
	5	Steckkupplungen trennen	
	6	Kraftstofffilter	3′
	6.1	Montageübersicht - Kraftstofffilter	3′
	7	Gasbetätigung	33
	7.1	Montageübersicht - Gaspedalmodul	
	8	Kraftstoffpumpe	34
	8.1 8.2	Kraftstoffpumpe prüfen	34 42
	٥.∠	Saugstrahlpumpe aus- und einbauen	42

