

Reparaturleitfaden Audi A3 2013 ➤ Audi A3 Sportback China 2014 ➤

Kraftstoffversorgung - Benzinmotoren									
Motorkenn- buchstaben	CJSA	CJSB	CMB A	CJXB	CJZA	CPT A	CXS A	CXS B	CJXC
	CNS B	CNT C	CSS A						

Ausgabe 02.2014

Audi

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.

Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppenübersicht zum Reparaturleitfaden

Reparaturgruppe

00 - Technische Daten

20 - Kraftstoffversorgung



Audi

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.

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 Sicherheitshinweise	1
1.1 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten am Kraftstoffsystem	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an Fahrzeugen mit Start-Stopp-System	3
1.3 Sicherheitsmaßnahmen bei Probefahrt mit Prüf- und Messgeräten	3
2 Reparaturhinweise	4
2.1 Sauberkeitsregeln	4
2.2 Prüfbedingungen	4
2.3 Kraftstoffsystem entlüften	4
2.4 Kontaktkorrosion	5
2.5 Leitungsverlegung und -befestigung	5
20 - Kraftstoffversorgung	6
1 Kraftstoffbehälter	6
1.1 Montageübersicht - Kraftstoffbehälter	6
1.2 Kraftstoffbehälter entleeren	19
1.3 Kraftstoffbehälter aus- und einbauen	23
2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	44
2.1 Montageübersicht - Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber	44
2.2 Kraftstofffördereinheit/Kraftstoffvorratsgeber aus- und einbauen	47
2.3 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G prüfen	58
2.4 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige G aus- und einbauen	64
2.5 Kraftstoffvorratsgeber 2 G169 prüfen	65
2.6 Kraftstoffvorratsgeber 2 G169 aus- und einbauen	68
3 Aktivkohlebehälteranlage	71
3.1 Anschlussplan - Aktivkohlebehälteranlage	71
3.2 Montageübersicht - Aktivkohlebehälteranlage	72
3.3 Aktivkohlebehälter aus- und einbauen	74
3.4 Kraftstoffsystem auf Dichtigkeit prüfen	78
4 Kraftstoffpumpe	79
4.1 Kraftstoffpumpe für Vorförderung G6 prüfen	79
4.2 Steuergerät für Kraftstoffpumpe J538 aus- und einbauen	86
4.3 Saugstrahlpumpe	88
5 Gasbetätigung	89
5.1 Montageübersicht - Gaspedalmodul	89
5.2 Gaspedalmodul mit Gaspedalstellungsgeber G79 / G185 aus- und einbauen	90



Audi

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG gibt keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.