

## Reparaturleitfaden Audi 100 1991 ➤

Kraftstoffversorgung - Dieselmotoren							
Motorkenn- buchstaben	1Z	AAS	AAT	ABP	AEL	AHU	



# 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  
Audi 100 1991 ➤

## Kraftstoffversorgung - Dieselmotoren

### Reparaturgruppe

#### 20 - Kraftstoffversorgung

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

<b>20 - Kraftstoffversorgung</b> .....	<b>1</b>
<b>1 Hinweise für Arbeiten an der Kraftstoffversorgung</b> .....	<b>1</b>
1.1 Hinweise für Arbeiten an der Kraftstoffversorgung .....	1
1.2 Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten an der Kraftstoffversorgung .....	1
1.3 Sauberkeitsregeln .....	1
<b>2 Kraftstoffversorgung - Frontantrieb</b> .....	<b>2</b>
2.1 Kraftstoffversorgung - Frontantrieb .....	2
2.2 Bauteileübersicht Kraftstoffbehälter mit Anbauteilen .....	2
2.3 Kraftstoffbehälter entleeren .....	5
2.4 Kraftstoffbehälter mit Anbauteilen aus- und einbauen .....	6
2.5 Bauteileübersicht Geber für Kraftstoffvorratsanzeige .....	11
2.6 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige -G prüfen .....	12
2.7 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige -G aus- und einbauen .....	15
<b>3 Kraftstoffversorgung - Allradantrieb</b> .....	<b>18</b>
3.1 Kraftstoffversorgung - Allradantrieb .....	18
3.2 Bauteileübersicht Kraftstoffbehälter mit Anbauteilen .....	18
3.3 Kraftstoffbehälter entleeren .....	21
3.4 Kraftstoffbehälter mit Anbauteilen aus- und einbauen .....	23
3.5 Bauteileübersicht Kraftstoff-Absaugeinheit und Geber für Kraftstoffvorratsanzeige .....	28
3.6 Kraftstoff-Absaugeinheit aus- und einbauen .....	31
3.7 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige -G prüfen .....	36
3.8 Geber für Kraftstoffvorratsanzeige -G aus- und einbauen .....	38
<b>4 Kraftstofffilter instand setzen</b> .....	<b>42</b>
4.1 Kraftstofffilter instand setzen .....	42
4.2 Montageübersicht Kraftstofffilter - 4-Zylinder Motor .....	42
4.3 Kraftstofffilter aus- und einbauen - 4-Zylinder Motor .....	44
4.4 Montageübersicht Kraftstofffilter - 5-Zylinder Motor .....	46
4.5 Kraftstofffilter aus- und einbauen - 5-Zylinder Motor .....	49
<b>5 Kraftstoffsystem entlüften</b> .....	<b>51</b>
5.1 Kraftstoffsystem entlüften .....	51
<b>6 Kraftstoffanlage auf Dichtigkeit prüfen</b> .....	<b>53</b>
6.1 Kraftstoffanlage auf Dichtigkeit prüfen .....	53
6.2 4-Zylinder Motor .....	53
6.3 5-Zylinder Motor .....	55
<b>7 Gasbetätigung instand setzen - Fahrzeuge mit mechanischer Gasbetätigung</b> .....	<b>56</b>
7.1 Gasbetätigung instand setzen - Fahrzeuge mit mechanischer Gasbetätigung .....	56
7.2 Montageübersicht Gasbetätigung .....	57
7.3 Gaszug aus- und einbauen .....	59
7.4 Gaszug einstellen .....	60
<b>8 Gasbetätigung instand setzen - Fahrzeuge mit elektronischer Gasbetätigung (TDI-Motor)</b> .....	<b>61</b>
8.1 Gasbetätigung instand setzen - Fahrzeuge mit elektronischer Gasbetätigung (TDI-Motor) .....	61
8.2 Montageübersicht Gasbetätigung .....	61
8.3 Geber für Gaspedalstellung -G79 einbauen und einstellen .....	62

Urheberrechtlich geschützt. Kopieren für private und gewerbliche Zwecke, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Audi AG. Die Audi AG übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit der Angaben auf diesem Dokument. Copyright bei Audi AG.



**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.