

# Instandhaltung genau genommen

## Audi Cabriolet 1992 ▶

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.

**Ausgabe 07.01**

## Inhaltsübersicht zum Instandhaltung genau genommen

Audi Cabriolet 1992 ▶

**Heft**

Instandhaltung genau genommen  
Ausgabe 07.01

Reparaturgruppe	Technische Merkblätter					

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.

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
Motorenübersicht .....	1
Übergabe Service .....	5
Ölwechsel Service .....	8
Inspektions Service .....	9
Alle Schalter, alle elektrische Verbraucher, alle Anzeigen und sonstige Bedienelemente: Funktion prüfen .....	13
Scheibenwisch- und Waschanlage sowie Scheinwerferreinigungsanlage: DüsenEinstellung und Funktion prüfen .....	15
Scheibenwaschanlage: DüsenEinstellung prüfen, ggf. Düsen einstellen .....	15
Scheinwerferreinigungsanlage: DüsenEinstellung prüfen .....	17
Scheibenwischerblätter: Ruhestellung und auf Beschädigung prüfen .....	18
Zeituhr einstellen .....	21
Klimaanlage: Funktion prüfen .....	21
Radio: Anti-Diebstahl-Codierung durch Eingeben der Festcode-Nummer aktivieren .....	22
Eigendiagnose: Fehlerspeicher mit VAS 5051 bzw. V.A.G 1551 abfragen .....	23
Türfeststeller und Schließzylinder: Schmierem .....	28
Türschloß: Drehfalle schmieren .....	28
Verdeckverriegelung, Stopper und Führungen am Verdeckgestell: Schmierem .....	29
Batterie: Säurestand prüfen, ggf. destilliertes Wasser auffüllen .....	33
Batterie: Vor dem ersten Motorstart Ruhespannung prüfen .....	35
Batterie: Festsitz der Batteriekabel prüfen (nur bei Standfahrzeugen) .....	37
Motorabdeckung ausbauen .....	38
Motor (von oben und unten) und Motorraum: Sichtprüfung auf Undichtigkeiten und Beschädigungen .....	40
Scheibenwasch-/Scheinwerferreinigungsanlage: Flüssigkeit auffüllen .....	41
Kühlsystem: Frostschutz prüfen, ggf. Kühlmittel auffüllen .....	41
Luftfilter: Luftfiltergehäuse reinigen und Filtereinsatz ersetzen .....	47
Zündkerzen: Ersetzen .....	49
Hydraulik: Auf Dichtheit und Flüssigkeitsstand prüfen, ggf. Hydrauliköl auffüllen .....	53
Kraftstofffilter: Ersetzen (TDI-Motoren) .....	55
Kraftstofffilter: Entwässern (TDI-Motoren) .....	57
Staub- und Pollenfilter: Ersetzen .....	59
Geräuschdämmung ausbauen .....	61
Keilriemen: Auf Beschädigung und Spannung prüfen, Keilriemen ggf. spannen .....	62
Keilriemen spannen .....	64
Keilriemen (nicht Keilrippenriemen) für Generator: Ersetzen .....	72
Keilrippenriemen: Auf Beschädigung prüfen .....	74
Keilrippenriemen: Spannung prüfen, Keilrippenriemen ggf. spannen .....	75
Keilriemen und Keilrippenriemen: Ersetzen (4-Zyl.-5V-Motoren ADR) .....	77
Keilrippenriemen: Ersetzen (6-Zyl.-Motoren) .....	82
Zahnriemen für Nockenwellenantrieb: Auf Beschädigung prüfen, Zahnriemenbreite messen (TDI-Motoren) .....	85
Zahnriemen für Nockenwellenantrieb: Auf Beschädigung prüfen (6-Zyl.-Motoren) .....	87
Zahnriemen: Ersetzen .....	88
Transportsicherungen: Blockierteile für vordere Federbeine entfernen .....	90
Schaltgetriebe/Achsantrieb: Ölstand prüfen, ggf. Öl auffüllen .....	91
Achsantrieb (Automatisches Getriebe): Ölstand prüfen, ggf. Öl auffüllen .....	93
Motoröl: Ablassen/Absaugen, Ölfilter ersetzen .....	94
Bremsanlage: Sichtprüfung auf Undichtigkeiten und Beschädigungen .....	97
Bremsbeläge: Dicke prüfen .....	99
Unterbodenschutz: Sichtprüfung auf Beschädigungen .....	101
Spurstangenköpfe: Spiel, Befestigung und Dichtungsbälge prüfen .....	101
Bereifung: Zustand, Reifenlaufbild, Profiltiefe prüfen und Reifenfülldruck berichtigen. ....	102
Radbefestigungsschrauben: Auf vorgeschriebenes Drehmoment nachziehen .....	105
Motoröl: Auffüllen .....	109
Motor: Ölstand prüfen .....	112
Automatisches Getriebe 097: ATF ersetzen .....	113
Bremsflüssigkeitsstand, abhängig vom Belagverschleiß: Prüfen .....	119
Bremsflüssigkeit: Wechseln (alle 24 Monate) .....	121
Scheinwerfer: Einstellung prüfen, ggf. einstellen .....	125
Probefahrt: Durchführen .....	131

Fahrzeugdatenträger .....	133
Motorkennbuchstaben und Motornummer .....	135
Anheben des Fahrzeugs .....	138
Anschleppen/Abschleppen .....	140
Arbeitsabläufe Benzinmotoren .....	145
Arbeitsabläufe Dieselmotoren .....	145
Abgasuntersuchung Deutschland .....	146
Arbeitsabläufe Benzinmotoren .....	147
Störgröße vorbereiten .....	148
Prüfgeräte .....	153
Prüfablauf .....	155
Prüfung mit Fehlerspeicher-Abfrage (V.A.G 1551) zur Lambda-Regelkreisprüfung .....	163
Prüfung ohne Fehlerspeicher-Abfrage (V.A.G 1551) zur Lambda-Regelkreisprüfung .....	165
Arbeitsabläufe Dieselmotoren .....	190
Prüfgeräte .....	191
Prüfablauf .....	194



**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.

