



Karosserie-Instandsetzung Touareg 2003 ➤

Ausgabe 09.2010





Reparaturgruppenübersicht zur Karosserie-Instandsetzung

Reparaturgruppe

- 00 - Technische Daten
- 50 - Karosserie vorn
- 51 - Karosserie mitte
- 53 - Karosserie hinten



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 Fahrzeug-Kenndaten	1
1.1 Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2 Typschild	3
1.3 Fahrzeugdatenträger	4
2 Sicherheitshinweise	5
3 Schaumformteile	6
4 Verzinkte Karosserieteile	7
4.1 Aufbau	7
4.2 Plattform	7
5 Laserschweißen	8
6 Karosseriespaltmaße	9
6.1 Karosserie vorn	9
6.2 Karosserie hinten	10
7 Karosseriemaße	11
7.1 Karosserie vorn	11
7.2 Karosserie Mitte	17
7.3 Karosserie hinten	22
7.4 Bodengruppe vorn	23
7.5 Bodengruppe Mitte	25
7.6 Bodengruppe hinten	26
8 Richtwinkelsatz	27
8.1 Übersicht	27
9 Portallehre	28
9.1 Übersicht	28
50 - Karosserie vorn	30
1 Kotflügelanschlussblech ersetzen	30
1.1 Ausbauen	31
1.2 Einbauen	31
2 Längsträger oben ersetzen -Teilstück-	32
2.1 Ausbauen	32
2.2 Einbauen	33
3 Stoßfängerhalter ersetzen	34
3.1 Ausbauen	35
3.2 Einbauen	36
4 Federbeinaufnahme vorn ersetzen	38
4.1 Ausbauen	38
4.2 Einbauen	39
5 Gewinde für die Befestigung des Aggregateträgers (Fahrschemel) instandsetzen	41
5.1 Inhalt des Gewindereparatursatzes	42
5.2 Gewinde instandsetzen	43
6 Längsträger vorn ersetzen	46
6.1 Ausbauen	46
6.2 Einbauen	48
7 Längsträger vorn ersetzen -Teilstück-	53
7.1 Ausbauen	54
7.2 Einbauen	55
51 - Karosserie mitte	58



1	Dach ersetzen	58
1.1	Ausbauen	59
1.2	Einbauen	60
2	Dachquerträger vorn ersetzen	73
2.1	Ausbauen	73
2.2	Einbauen	74
3	Dachquerträger hinten ersetzen	77
3.1	Ausbauen	77
3.2	Einbauen	79
4	Säule A ersetzen	82
4.1	Ausbauen	86
4.2	Einbauen	87
5	Verstärkung für Säule A ersetzen	91
5.1	Ausbauen	92
5.2	Einbauen	94
6	Säule B ersetzen	97
6.1	Ausbauen	102
6.2	Einbauen	103
7	Verstärkung für Säule B ersetzen	105
7.1	Ausbauen	106
7.2	Einbauen	108
8	Unterholm außen ersetzen	110
8.1	Ausbauen	111
8.2	Einbauen	113
9	Unterholm innen ersetzen -Teilstück-	114
9.1	Ausbauen	115
9.2	Einbauen	117
10	Verstärkung für Unterholm ersetzen (Verstärkungsrohr)	119
10.1	Ausbauen	119
10.2	Einbauen	120
11	Bodenblech vorn ersetzen -Teilstück-	122
11.1	Ausbauen	123
11.2	Einbauen	124
12	Bodenblech hinten ersetzen -Teilstück-	126
12.1	Ausbauen	128
12.2	Einbauen	129
13	Batteriefach ersetzen	131
13.1	Ausbauen	132
13.2	Einbauen	132
53	- Karosserie hinten	134
1	Abschlussteil ersetzen	134
1.1	Ausbauen	135
1.2	Einbauen	136
2	Abschlussblech hinten ersetzen	137
2.1	Ausbauen	138
2.2	Einbauen	138
3	Schlossträger ersetzen	140
3.1	Ausbauen	140
3.2	Einbauen	142
4	Verstärkung für Säule D ersetzen	145
4.1	Ausbauen	145
4.2	Einbauen	146



5	Aufnahme für Schlussleuchte ersetzen	148
5.1	Ausbauen	148
5.2	Einbauen	149
6	Aufnahme für Anhängerkupplung ersetzen	151
6.1	Ausbauen	151
6.2	Einbauen	153
7	Längsträger hinten ersetzen -Teilstück-	156
7.1	Ausbauen	156
7.2	Einbauen	158
8	Seitenteil ersetzen	162
8.1	Ausbauen	165
8.2	Einbauen	167
9	Radhausschale außen ersetzen	169
9.1	Ausbauen	170
9.2	Einbauen	174
10	Verstärkung für Reserveradhalter ersetzen	178
10.1	Ausbauen	178
10.2	Einbauen	181
11	Reserveradmulde ersetzen	183
11.1	Ausbauen	184
11.2	Einbauen	187



