



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Fahrzeug-Kenndaten	1
1.1 Typschild / Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2 Fahrzeugdatenträger	1
2 Schaumformteile	2
3 Höherfestes Karosserieblech	3
4 Verstärkungen W8	5
4.1 Beim Passat W8 sind folgende Karosserie-Verstärkungen verbaut	5
4.2 Karosserie vorn	5
4.3 Karosserie mitte	6
5 Laserschweißen	7
6 Klebeverbindungen	8
6.1 Klebeverbindungen	8
6.2 Punktschweißklebeverbindungen	8
6.3 Überprüfung und Nacharbeit von Klebeverbindungen	8
6.4 Reparaturlösungen bei Teileersatz	8
6.5 Reparaturlösungen für Klebeverbindungen	10
7 Verzinkte Karosserieteile	15
8 Karosseriespaltmaße	16
8.1 Karosserie vorn	16
8.2 Karosserie hinten	18
9 Karosseriemaße	22
9.1 Bodengruppe vorn	22
9.2 Bodengruppe hinten	23
9.3 Karosserie vorn	24
9.4 Karosserie mitte	28
9.5 Karosserie hinten	34
10 Richtbank	37
10.1 Richtwinkelpositionen	42
50 - Karosserie vorn	48
1 Längsträger für Radhaus oben ersetzen	48
1.1 Ausbauen	48
2 Verstärkung für Radhaus ersetzen	50
2.1 Ausbauen	51
3 Radhaus vorn ersetzen	52
3.1 Umfaßt: Längsträger, Verstärkung und Versteifungsblech für Radhaus ersetzen	52
3.2 Ausbauen	52
4 Versteifungsblech für Radhaus ersetzen 10.00 ▶	55
4.1 Ausbauen	55
5 Längsträger vorn ersetzen	57
5.1 Ausbauen	57
6 Längsträgervorderteil ersetzen - Abschnittsteil-	60
6.1 Ausbauen	60
51 - Karosserie mitte	62
1 Dach ersetzen (Stufenheck)	62
1.1 Ausbauen	62
2 Dach ersetzen (Variant)	66
2.1 Ausbauen	66



3	Dachquerträger vorn ersetzen	70
3.1	Ausbauen	70
4	Dachquerträger hinten ersetzen (Stufenheck)	72
4.1	Ausbauen	72
5	Dachquerträger hinten ersetzen (Variant)	74
5.1	Ausbauen	74
6	Säule A ersetzen	76
6.1	Umfaßt: Verstärkung für Radhaus	76
7	Säule B ersetzen	81
7.1	Säule B außen	82
7.2	Säule B innen	85
7.3	Ausbauen	85
8	Unterholm außen ersetzen	88
8.1	Ausbauen	90
9	Verstärkung für Unterholm ersetzen ▶ 09.00	94
9.1	Ausbauen	94
10	Verstärkung für Unterholm ersetzen 10.00 ▶	97
10.1	Ausbauen	97
11	Unterholm innen ersetzen	100
11.1	Ausbauen	100
12	Bodenblech ersetzen -Teilstück	103
12.1	Ausbauen	103
53 - Karosserie hinten	105	
1	Abschlußblech hinten ersetzen (Stufenheck)	105
1.1	Ausbauen	105
2	Abschlußblech hinten ersetzen (Variant)	108
2.1	Ausbauen	108
3	Eckversteifung ersetzen (Variant 4-Motion)	111
3.1	Ausbauen	111
4	Schloßträger hinten ersetzen (Stufenheck)	113
4.1	Ausbauen	113
5	Schloßträger hinten ersetzen (Variant)	115
5.1	Ausbauen	115
6	Aufnahme für Schlußleuchte ersetzen (Stufenheck ▶ 09.00)	118
6.1	Ausbauen	118
7	Aufnahme für Schlußleuchte ersetzen (Stufenheck 10.00 ▶)	120
7.1	Ausbauen	120
8	Aufnahme für Schlußleuchte ersetzen (Variant)	122
8.1	Ausbauen	122
9	Längsträger hinten ersetzen	124
9.1	Ausbauen	124
10	Längsträger hinten ersetzen (4-Motion)	127
10.1	Ausbauen	127
11	Seitenteil ersetzen (Stufenheck)	130
11.1	Ausbauen	131
12	Seitenteil ersetzen (Variant)	135
12.1	Ausbauen	136
13	Radhausschale außen ersetzen -Teilstück-	142
13.1	Ausbauen	142
14	Reserveradmulde ersetzen	144



14.1	Ausbauen	144
15	Reserveradmulde ersetzen (4-Motion)	147
15.1	Ausbauen	147
16	Reserveradmulde ersetzen -Teilstück-	150
16.1	Ausbauen	150