



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Fahrzeug-Kenndaten	1
1.1 Fahrzeug-Identifizierungsnummer	1
1.2 Typschild	1
1.3 Fahrzeugdatenträger	2
2 Sicherheitshinweise	4
3 Schaumformteile	5
4 Verzinkte Bleche	6
5 Hochfeste Karosserieteile	7
6 Laserschweißen	10
7 Karosseriespaltmaße	11
7.1 Karosserie vorn	11
7.2 Karosserie hinten	13
8 Karosseriemaße	16
8.1 Karosserie vorn	16
8.2 Karosserie Mitte	23
8.3 Karosserie hinten	30
8.4 Bodengruppe vorn	33
8.5 Bodengruppe Mitte	34
8.6 Bodengruppe hinten	35
9 Richtbank	36
9.1 Übersicht des Richtwinkel-Stecksatzes für Touran VAS 6240	36
10 Portallehre	37
10.1 Portallehre vorn	38
10.2 Portallehre hinten	39
50 - Karosserie vorn	40
1 Federbeinaufnahme ersetzen	40
1.1 Werkzeuge	40
1.2 Ausbauen	40
1.3 Einbauen	41
2 Konsole ersetzen (rechts)	44
2.1 Werkzeuge	44
2.2 Ausbauen	45
2.3 Einbauen	46
3 Konsole ersetzen (links)	48
3.1 Werkzeuge	48
3.2 Ausbauen	49
3.3 Einbauen	50
4 Haltebock ersetzen (für Aggregateträger)	52
4.1 Werkzeuge	52
4.2 Ausbauen	53
4.3 Einbauen	54
5 Stoßfängerhalter vorn ersetzen	56
5.1 Werkzeuge	56
5.2 Ausbauen	57
5.3 Einbauen	58
6 Längsträger oben außen ersetzen	60
6.1 Werkzeuge	60
6.2 Ausbauen	60



6.3	Einbauen	61
7	Längsträger oben außen ersetzen Modelljahr 2011 ▶	62
7.1	Werkzeuge	62
7.2	Ausbauen	63
7.3	Einbauen	64
8	Längsträger für Radhaus oben ersetzen	68
8.1	Werkzeuge	68
8.2	Ausbauen	68
8.3	Einbauen	69
9	Radhaus vorn ersetzen -Teilstück-	70
9.1	Werkzeuge	70
9.2	Ausbauen	71
9.3	Einbauen	72
10	Gewinde für die Befestigung des Aggregateträgers (Fahrschemel) in Stand setzen	73
10.1	Inhalt des Gewindereparatursatzes	75
10.2	Gewinde in Stand setzen	76
11	Längsträger vorn ersetzen	79
11.1	Werkzeuge	79
11.2	Ausbauen	80
11.3	Einbauen	81
12	Längsträger vorn ersetzen -Teilstück-	88
12.1	Werkzeuge	88
12.2	Ausbauen	89
12.3	Einbauen	91
51 - Karosserie mitte		93
1	Dach ersetzen	93
1.1	Werkzeuge	93
1.2	Ausbauen	95
1.3	Einbauen	97
2	Dach ersetzen - Fahrzeuge mit Panoramadach -	106
2.1	Werkzeuge	106
2.2	Ausbauen	109
2.3	Einbauen	112
3	Dachholm ersetzen	122
3.1	Werkzeuge	125
3.2	Ausbauen	126
3.3	Einbauen	128
4	Dachquerträger vorn ersetzen	134
4.1	Werkzeuge	134
4.2	Ausbauen	134
4.3	Einbauen	136
5	Dachversteifung ersetzen	137
5.1	Werkzeuge	137
5.2	Ausbauen	137
5.3	Einbauen	139
6	Dachquerträger hinten ersetzen	140
6.1	Werkzeuge	140
6.2	Ausbauen	140
6.3	Einbauen	142
7	A-Säule ersetzen	143
7.1	Werkzeuge	144
7.2	Ausbauen	145
7.3	Einbauen	146



8	Verstärkung A-Säule ersetzen	151
8.1	Werkzeuge	151
8.2	Ausbauen	152
8.3	Einbauen	153
9	Verstärkung für A-Säule ersetzen -Teilstück-	155
9.1	Werkzeuge	155
9.2	Ausbauen	155
9.3	Einbauen	156
10	A-Säule innen ersetzen	157
10.1	Werkzeuge	157
10.2	Ausbauen	158
10.3	Einbauen	158
11	B-Säule ersetzen	160
11.1	Werkzeuge	160
11.2	Ausbauen	161
11.3	Einbauen	161
12	Verstärkung B-Säule ersetzen	164
12.1	Werkzeuge	164
12.2	Ausbauen	165
12.3	Einbauen	165
13	B-Säule Innenblech ersetzen	167
13.1	Werkzeuge	167
13.2	Ausbauen	168
13.3	Einbauen	169
14	Unterholm außen ersetzen	172
14.1	Werkzeuge	172
14.2	Ausbauen	173
14.3	Einbauen	174
15	Stegblech für Unterholm ersetzen -Teilstück-	176
15.1	Werkzeuge	176
15.2	Ausbauen	176
15.3	Einbauen	177
16	Stegblech für Unterholm ersetzen -Teilstück-	178
16.1	Werkzeuge	178
16.2	Ausbauen	179
16.3	Einbauen	179
17	Verstärkung für Unterholm ersetzen -Teilstück-	181
17.1	Werkzeuge	181
17.2	Ausbauen	181
17.3	Einbauen	182
18	Anschlussstück für Bodenblech ersetzen -Teilstück-	183
18.1	Werkzeuge	183
18.2	Ausbauen	183
18.3	Einbauen	184
53 - Karosserie hinten		187
1	Abschlussblech ersetzen	187
1.1	Werkzeuge	187
1.2	Ausbauen	188
1.3	Einbauen	189
2	Aufnahme für Schlussleuchte ersetzen	190
2.1	Werkzeuge	190
2.2	Ausbauen	190
2.3	Einbauen	191



3	Abschlussquerträger ersetzen	194
3.1	Werkzeuge	194
3.2	Ausbauen	194
3.3	Einbauen	195
4	Säule hinten aus- und einbauen	199
4.1	Werkzeuge	199
4.2	Ausbauen	199
4.3	Einbauen	200
5	Stoßfängerhalter ersetzen	201
5.1	Werkzeuge	201
5.2	Ausbauen	202
5.3	Einbauen	203
6	Längsträger ersetzen -Teilstück-	204
6.1	Werkzeuge	204
6.2	Ausbauen	204
6.3	Einbauen	205
7	Seitenteil ersetzen -Teilstück-	206
7.1	Werkzeuge	207
7.2	Ausbauen	208
7.3	Einbauen	210
8	Verstärkung C-Säule ersetzen	216
8.1	Werkzeuge	216
8.2	Ausbauen	216
8.3	Einbauen	217
9	Radhausschale innen ersetzen -Teilstück-	218
9.1	Werkzeuge	218
9.2	Ausbauen	219
9.3	Einbauen	222
10	Seitenteil innen ersetzen -Teilstück-	223
10.1	Werkzeuge	223
10.2	Ausbauen	224
10.3	Einbauen	224
11	Radhausschale außen ersetzen -Teilstück-	226
11.1	Werkzeuge	226
11.2	Ausbauen	227
11.3	Einbauen	227
12	Kofferboden hinten ersetzen	229
12.1	Werkzeuge	229
12.2	Ausbauen	229
12.3	Einbauen	230
13	Reserveradmulde hinten ersetzen -Teilstück-	235
13.1	Werkzeuge	235
13.2	Ausbauen	235
13.3	Einbauen	236
14	Bodenplatte ersetzen -Fahrzeuge mit Erdgasantrieb-	237
14.1	Ausbauen	238
14.2	Einbauen	239