



Audi TT
(1998-2006)



Karosserie Montagearbeiten Innen

Inhaltsverzeichnis

68 - Innenausstattung	1
1 Ablagen/Abdeckungen	1
1.1 Handschuhkasten aus - und einbauen	1
1.2 Blende Handschuhkasten aus - und einbauen	2
1.3 Handschuhkastenschloß aus - und einbauen.	3
1.4 Verriegelung für Handschuhkasten aus - und einbauen.	4
1.5 Bremse für Handschuhkastendeckel ausbauen	4
1.6 Schalttafelabdeckung rechts ausbauen.	4
1.7 Ablagefach Fahrerseite ausbauen	4
1.8 Schalttafelabdeckung links ausbauen.	6
1.9 Abdeckrahmen Mittelkonsole ausbauen	6
1.10 Haltegriffe Mittelkonsole ausbauen	7
1.11 Handyhalter aus - und einbauen	8
1.12 Aufnahmeplatte für Handyhalter aus - und einbauen	9
1.13 Dosenhalter aus- und einbauen	9
1.14 Deckel an der Mittelkonsole hinten aus- und einbauen	9
1.15 Mittelkonsole hinten aus- und einbauen	10
1.16 Ablage Mittelkonsole hinten ausbauen	11
1.17 Deckel für Ablage Mittelkonsole hinten ausbauen	12
1.18 Hintere Ablage Mittelkonsole hinten ausbauen	12
1.19 Verkleidung Handbremse ausbauen	12
1.20 Handbremshebel Knopf ausbauen	13
1.21 Schaltabdeckung ausbauen	13
1.22 Konsole Schaltabdeckung ausbauen	13
1.23 Verkleidung Fußraumausströmer und Fußraumausströmer aus - und einbauen	13
1.24 Abdeckmaske Mittelkonsole aus - und einbauen	15
1.25 Mittelkonsole vorne aus - und einbauen	16
1.26 Deckel für Radio ausbauen	17
1.27 Ascher vorne aus - und einbauen	17
1.28 Beleuchtung für Ascher vorne aus - und einbauen	18
1.29 Zigarrenanzünder aus - und einbauen	18
2 Innenspiegel	20
2.1 Innenspiegel mit starrem Fuß aus- und einbauen	20
2.2 Innenspiegel ausbauen (automatisch abblendbarer Spiegel, Innenspiegel mit Kompass)	20
2.3 Funktionsprüfung des automatisch abblendbaren Innenspiegels	21
2.4 Kalibrierung des Innenspiegels mit Kompass (nur USA)	22
2.5 Halteplatte für Innenspiegel einkleben	26
69 - Insassenschutz	28
1 Sicherheitsgurte Sicherheitsvorschriften	28
1.1 Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit Pyrotechnischen Gurtstraffern	28
1.2 Entsorgung von pyrotechnischen Gurtstraffern	29
2 Sicherheitsgurte Coupé	30
2.1 Sicherheitsgurte - Befestigungspunkte (Übersicht)	30
2.2 Dreipunkt-Sicherheitsgurt mit Gurtstraffer aus- und einbauen	31
2.3 Strebe Pfosten B ausbauen	32
2.4 Befestigungspunkt Bodengruppe außen	32
2.5 Befestigungspunkt Gurtschloss - Seriensitz	33
2.6 Befestigungspunkt Gurtschloss - Schalensitz	33
2.7 Befestigungspunkt Gurtumlenkbeschlag	34
2.8 Dreipunkt - Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	34
2.9 Abdeckung - Gurtband und Trichter - Gurtband ausbauen	35

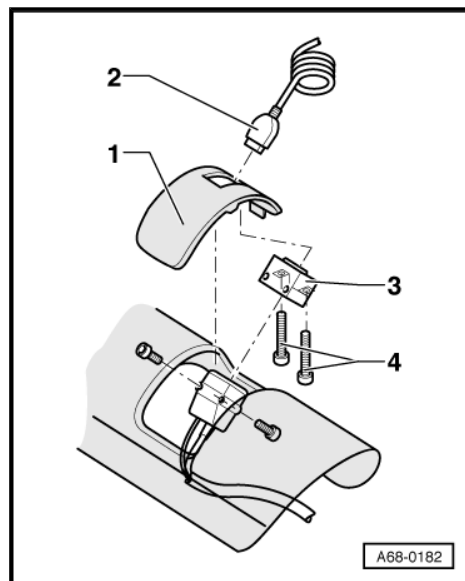
2.10	Befestigungspunkte Bodengruppe Mitte	36
3	Sicherheitsgurte Roadster	37
3.1	Sicherheitsgurte - Befestigungspunkte (Übersicht)	37
3.2	Dreipunkt-Sicherheitsgurt mit Gurtstraffer aus- und einbauen	38
3.3	Befestigungspunkt Bodengruppe außen	39
3.4	Befestigungspunkt Gurtumlenkbeschlag	40
3.5	Konsole Gurtumlenkbeschlag	40
4	Überprüfung von Sicherheitsgurten	41
4.1	Gurtband prüfen	41
4.2	Auflrollautomat (Sperrwirkung) prüfen	42
4.3	Gurtschloss-Sichtprüfung	43
4.4	Gurtschloss-Funktionsprüfung	43
4.5	Umlenkbeschläge und Schlosszunge prüfen	43
4.6	Befestigungsteile und Befestigungspunkte prüfen	43
4.7	Überprüfen der Kindersitzhaltefunktion für Zusatz-Kindersitze (nicht für den Fahrsicherheitsgurt)	44
5	Airbag Sicherheitsvorschriften	45
5.1	Allgemeine Sicherheitsvorschriften im Umgang mit dem Airbagsystem	45
5.2	Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Seitenairbag	46
5.3	Zusätzliche Sicherheitsvorschriften für Kopfairbag	47
5.4	Austausch der Airbageinheiten nach einem Unfall	47
5.5	Überprüfung von Befestigungsteilen nach einem Unfall	49
5.6	Unfall ohne Airbagauslösung	50
5.7	Entsorgung von Pyrotechnischen Airbageinheiten	50
6	Airbag instand setzen	51
6.1	Übersicht Einbauorte	51
6.2	Steuergerät für Airbag (J 234) aus- und einbauen	51
7	Airbag Fahrerseite instand setzen	53
7.1	Airbageinheit Fahrerseite aus- und einbauen	53
7.2	Lenkrad aus- und einbauen	55
7.3	Rückstellring mit Schleifring aus- und einbauen	55
8	Beifahrer-Airbag instand setzen	57
8.1	Beifahrer-Airbag aus und einbauen	57
8.2	Schlüsselschalter für Beifahrer Airbag aus - und einbauen	58
9	Seitenairbag instand setzen	60
9.1	Seitenairbag aus - und einbauen	60
9.2	Stecker für Seitenairbag trennen	62
9.3	Kabel für Seitenairbag von der Sitzwanne lösen	62
9.4	Kabelverlegung am Beschlag	64
9.5	Klammern Position am Lehnenrahmen	65
9.6	Schutzrohr auf Seitenairbagkabel einbauen	66
10	Crashsensoren für Airbags instand setzen	67
10.1	Sensor für Querschleunigung aus - und einbauen	67
11	Überrollschutz	68
11.1	Überrollbügel aus - und einbauen	68
11.2	Querträger Überrollbügel aus - und einbauen	69
11.3	Flansch Überrollbügel ausbauen	71
12	Isofix	73
12.1	Isofix- Halter vorne (Beifahrersitz) aus- und einbauen	73
12.2	Isofix- Halter vorne (Beifahrersitz) nachrüsten	73
12.3	Isofix- Halter hinten aus - und einbauen	73
70	- Verkleidungen/Dämpfungen	74
1	Türverkleidungen vorne	74

1.1	Übersicht der Einbauorte	74
1.2	Verkleidung für Tür vorn aus- und einbauen	75
1.3	Türgriff und Schalterblende ausbauen	76
1.4	Fensterheberschalter Fahrerseite aus - und einbauen	77
1.5	Fensterheberschalter Beifahrerseite aus - und einbauen	77
1.6	Spiegelverstellungsschalter ausbauen	78
1.7	Dämpfung für Türverkleidung vorn aus- und einbauen	78
1.8	Übersicht Kabelverlegung Türverkleidung	79
1.9	Kabel für Anzeige Diebstahlwarnanlage aus - und einbauen	79
1.10	Hochton - Lautsprecher aus - und einbauen	80
1.11	Bass - Lautsprecher ausbauen	80
1.12	Blende Lautsprecher ausbauen	81
1.13	Türinnenbetätigung ausbauen	81
1.14	Klapptaschen - Einheit aus - und einbauen	81
2	Schalttafel	83
2.1	Übersicht der Einbauorte	83
2.2	Schalttafel ausbauen	83
2.3	Schalttafel umbauen	88
2.4	Schalterleiste ausbauen	90
2.5	Entfrosterdüse „Seitenscheibe“ ausbauen	90
3	Zentralrohr aus - und einbauen	91
3.1	Übersicht der Einbauorte	91
3.2	Schalttafel Zentralrohr aus - und einbauen	91
3.3	Haltebock Zentralrohr (Coupé) aus - und einbauen	96
3.4	Haltebock Zentralrohr (Roadster) aus - und einbauen	96
4	Dachverkleidung Coupé	97
4.1	Formhimmel und Sonnenblenden aus- und einbauen	97
4.2	Sonnenblenden Coupé aus- und einbauen	98
5	Verkleidungen Coupé	100
5.1	Obere Verkleidung Säule A aus- und einbauen	100
5.2	Untere Verkleidung Säule A aus- und einbauen	100
5.3	Dämpfung Säule A ausbauen	101
5.4	Fußstütze und Halter Fußstütze aus - und einbauen	101
5.5	Einstiegleisten ausbauen	102
5.6	Obere Verkleidung Säule C aus- und einbauen	102
5.7	Verkleidung Dachrahmen	103
5.8	Verkleidung Heckabschluß aus - und einbauen	104
5.9	Seitenverkleidung hinten aus- und einbauen	105
5.10	Ablagekasten und Deckel an der Seitenverkleidung hinten ausbauen	106
5.11	Welle für Deckel Seitenverkleidung hinten aus - und einbauen	106
5.12	Verkleidung Kofferraum seitlich	107
5.13	Auskleidung Kofferboden ausbauen	110
5.14	Verkleidung Klappe hinten aus und einbauen	111
5.15	Verkleidungen Klappe hinten trennen	112
5.16	Bodenmatte aus- und einbauen	113
6	Verkleidungen Roadster	116
6.1	Obere Verkleidung Säule A aus- und einbauen	116
6.2	Sonnenblende aus - und einbauen	117
6.3	Verkleidung Dachrahmen aus - und einbauen	118
6.4	Einstiegleisten ausbauen	119
6.5	Verkleidung Rückwand Mitte aus - und einbauen	119
6.6	Deckel an der Verkleidung Rückwand Mitte aus - und einbauen	120
6.7	Lautsprecher Mitte aus - und einbauen	120
6.8	Verkleidung Rückwand Seite	121
6.9	Abdeckung Rückwand	122

6.10	Montageträger Lautsprecher bei Fahrzeugen ohne CD - Wechsler aus - und einbauen . . .	123
6.11	Montageträger Lautsprecher bei Fahrzeugen mit CD - Wechsler aus - und einbauen	125
6.12	Ablagekasten Mitte aus - und einbauen	126
6.13	Ablagekasten links aus - und einbauen	126
6.14	Ablagekasten rechts aus - und einbauen	127
6.15	Verkleidung Verdeckkasten vorne	129
6.16	Verkleidung Verdeckkasten	131
6.17	Abstützung Verkleidung Verdeckkasten	132
6.18	Windschott aus - und einbauen	132
6.19	Scheibe Windschott von Hand bewegen	133
6.20	Motor für Windschott aus - und einbauen	133
6.21	Zahnriemen Windschott aus - und einbauen	134
6.22	Gewindestange Windschott aus - und einbauen	134
6.23	Scheibe Windschott aus - und einbauen	135
6.24	Abdeckung - Windschott hinten aus - und einbauen	136
6.25	Blende Windschott aus - und einbauen	137
6.26	Verkleidung Kofferraum seitlich	139
6.27	Verkleidung Kofferraum seitlich	140
6.28	Auskleidung Kofferboden ausbauen	141
6.29	Verkleidung Heckabschluß aus - und einbauen	142
6.30	Abdeckung Heckklappen - Schloss aus - und einbauen	143
6.31	Bodenmatte aus- und einbauen	143
72	- Sitzgestelle	145
1	Sitze vorn	145
1.1	Sitzschienenabdeckung Vordersitz ausbauen	145
1.2	Sitz aus- und einbauen	145
1.3	Stecker für Seitenairbag trennen	148
1.4	Lehne vorne aus- und einbauen	150
1.5	Federnabdeckung ausbauen	151
1.6	Sitzteil aus- und einbauen	152
1.7	Griff - Höhenverstellung ausbauen	153
1.8	Sitzrahmen ausbauen	154
1.9	Lagerrohr ausbauen	154
1.10	Adapter vorne links/rechts ausbauen	155
1.11	Bauen Sie die Sitzseitenblende aus.	155
1.12	Handrad und Entriegelungsgriff ausbauen.	157
1.13	Beschlagsblenden ausbauen.	157
1.14	Höhenverstelleinheit ausbauen.	158
1.15	Bowdenzug ausbauen	158
1.16	Steckerhalter und Träger Steckerhalter ausbauen	159
1.17	Sitzschiene ausbauen	160
1.18	Übertragungsstange ausbauen	161
1.19	Übertragungsstange einstellen	161
1.20	Gasfeder ausbauen	162
1.21	Bauen Sie die Abdeckung Seite aus.	162
1.22	Lehnenabdeckung ausbauen	163
1.23	Kopfstützen (Roadster) aus - und einbauen	164
2	Schalensitz vorn	165
2.1	Sitz aus- und einbauen	165
2.2	Abschlusswiderstand für Seitenairbag	166
2.3	Sitzschale vorne aus- und einbauen	167
3	Sitze hinten	169
3.1	Sitzbank aus- und einbauen	169
3.2	Rücksitzlehne aus - und einbauen	171
3.3	Schloßblende ausbauen	172

3.4	Verstärkungsstück aus Schloßblende ausbauen	173
3.5	Rücksitz Schloss ausbauen	173
3.6	Entriegelungsgriff mit Schale ausbauen	173
3.7	Rücksitz Scharnier innen ausbauen	175
3.8	Rücksitz Scharnier außen ausbauen	175
74	Sitz - Polster, Bezüge	176
1	Bezüge und Polster Sitz vorne	176
1.1	Bezug und Polster für Sitzteil aus- und einbauen	176
1.2	Sitzbezug vom Polster trennen	177
1.3	Bezug und Polster für Lehne aus- und einbauen	178
1.4	Lehnenbezug vom Polster trennen	179
1.5	Sitz - Heizelement (verklebt) aus - und einbauen	180
1.6	Spannungswerte am Sitzheizungspotentiometer	180
1.7	Lehnen - Heizelement (verklebt) aus - und einbauen	180
1.8	Bezug und Polster für Kopfstütze aus- und einbauen.	181
2	Bezüge und Polster Schalensitz vorn	182
2.1	Bezug und Polster für Sitzschale aus- und einbauen	182
3	Bezüge und Polster Sitz hinten.	185
3.1	Bezug und Polster für Sitzbank aus- und einbauen.	185
3.2	Bezug und Polster für geteilte Lehne aus- und einbauen.	186
3.3	Blende Gurtband ausbauen	187

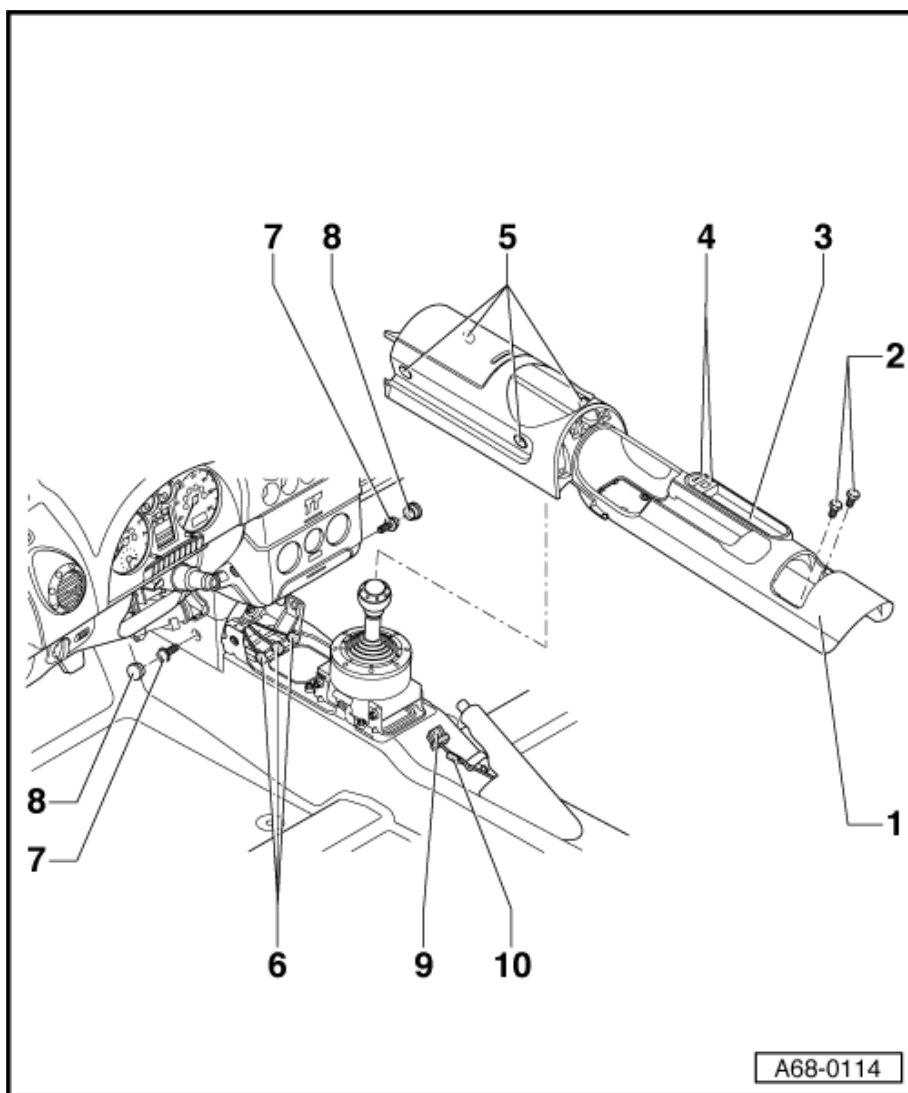
- Deckel hinten -1- nach oben abnehmen.
 - Zum Ausbau der Mittelkonsole kann der Deckel -1- nach unten durchgeführt werden.
 - Schrauben -5- (2x) ausschrauben. Anzugsdrehmoment 0,8 Nm.
 - Nehmen Sie den Stecker -6- aus dem Halter -3-.
- 2 - Stecker zur Hörerauflage
- 4 - Schrauben Halter. Anzugsdrehmoment 0,8 Nm.



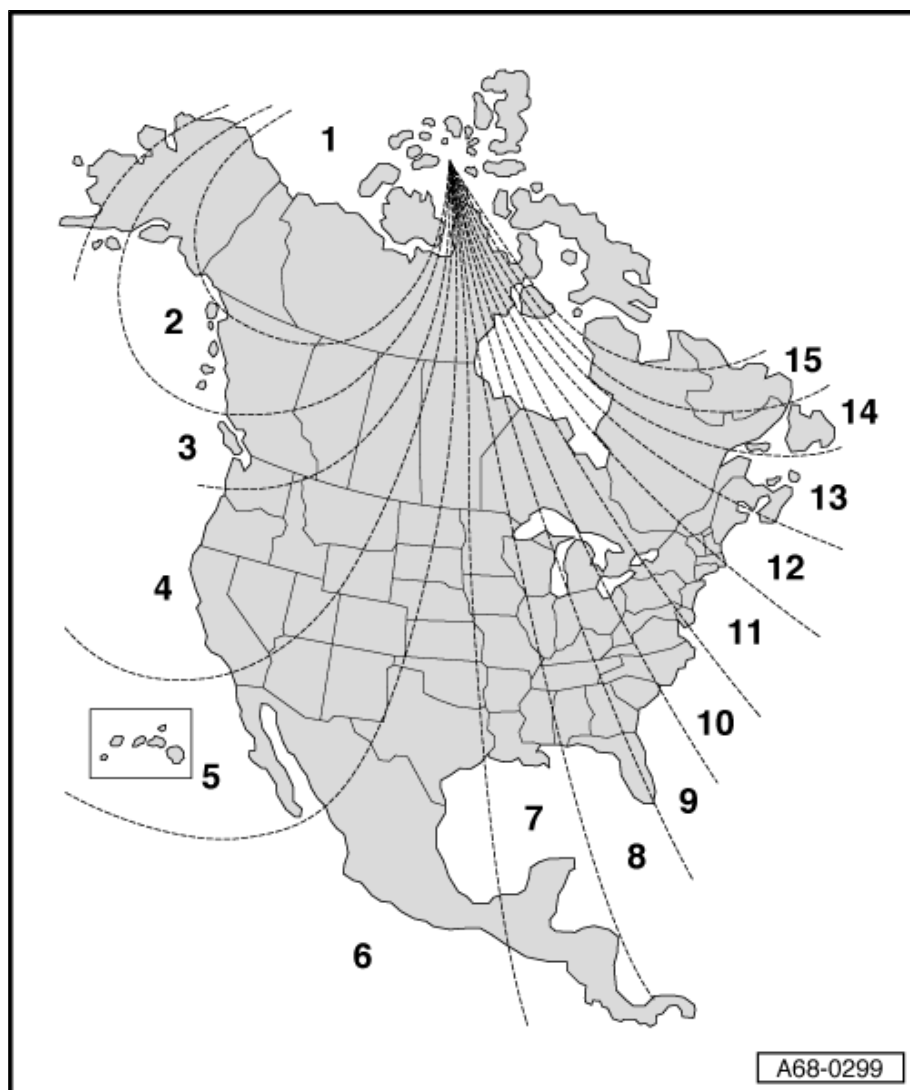
1.15 Mittelkonsole hinten aus- und einbauen

1 - Mittelkonsole hinten

- ☐ Ausbau
- ☐ Handbremshebel ganz anziehen.
- ☐ Bauen Sie die Deckel an der Mittelkonsole aus [⇒ Seite 9](#)
- ☐ Schrauben -2- (2x) ausschrauben.
- ☐ Bauen Sie die Haltegriffe an der Mittelkonsole aus [⇒ Seite 7](#)
- ☐ Eventuell zum besseren Ausbau die Abdeckkappen -8- aushebeln.
- ☐ Schrauben -7- (2x) ausschrauben.
- ☐ Ziehen Sie die Verkleidungen Fußraumausstörer auseinander.
- ☐ Ziehen Sie die Mittelkonsole hinten -1- bei den Aufnahmen -5- auseinander.
- ☐ Heben Sie die Mittelkonsole hinten -1- am Hintersitz über den Hintersitz.
- ☐ Ziehen Sie die Mittelkonsole hinten -1- nach hinten unter der Verkleidungen Fußraumausstörer heraus.
- ☐ Nehmen Sie die Mittelkonsole hinten -1- nach vorne über den Hand-



2.4.2 Kalibrierung des bestehenden Kompasses



- Schalten Sie die Zündung ein.
- Im Display muß „C“ erscheinen.
- Wenn kein „C“, dann müssen Sie auf der Spiegelunterseite, mit einem dünnen Gegenstand (z. B. Kugelschreiber) solange auf den Einstellschalter drücken, bis in der Anzeige „C“ erscheint
- Fahren Sie langsam mit ca. 10 Km/h 2-3 Kreise, bis eine Himmelsrichtung angezeigt wird.

- ◆ Restliche Sensoren für Querschleunigung bei Verformung der Befestigungspunkte im Bereich der Sensoren

Zusätzlich:

- ◆ alle Sicherheitsgurte mit ausgelösten Gurtstraffern

A - Bei ausgelöstem Airbag-Steuergerät:

- Schließen Sie ein geeignetes Fahrzeugdiagnose- Mess- und Informationssystem z.B. das Fahrzeugdiagnose-, Mess- u. Informationssystem -VAS 5051 A- an und tippen Sie in der Auswahl das Fahrzeugsystem „15 - Airbag“ an. Die Zündung muss dabei eingeschaltet sein.

Gurtstraffer vorn:

- Lesen Sie Messwertblock Anzeigegruppe 001:

Ausgelöste Gurtstraffer erkennen Sie an der Anzeige „zu groß“.

Gurtstraffer hinten (Ausstattungs- Ländervariante):

- Lesen Sie Messwertblock Anzeigegruppe 002:

Ausgelöste Gurtstraffer erkennen Sie an der Anzeige „zu groß“.

B - Bei erneuertem Airbag-Steuergerät:

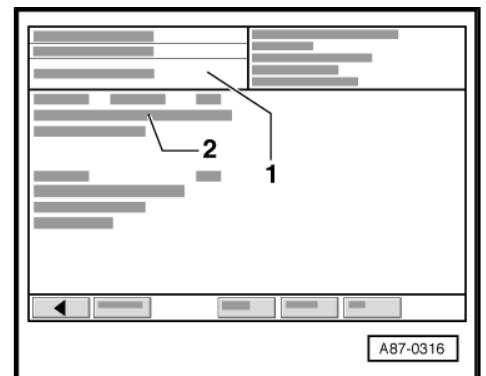
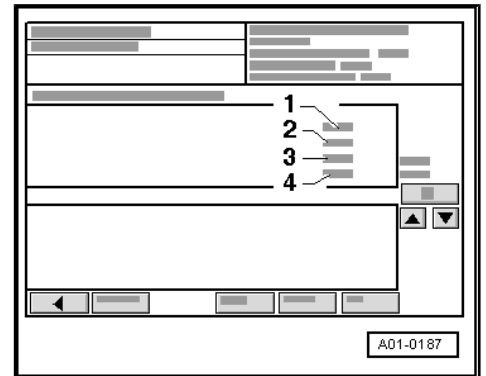
- Schließen Sie ein geeignetes Fahrzeugdiagnose- Mess- und Informationssystem z.B. das Fahrzeugdiagnose-, Mess- u. Informationssystem -VAS 5051 A- an und tippen Sie in der Auswahl das Fahrzeugsystem „15 - Airbag“ an. Die Zündung muss dabei eingeschaltet sein.

- Fragen Sie den Fehlerspeicher ab:

Ausgelöste Gurtstraffer erkennen Sie an der Fehlermeldung „Zünder für Gurtstraffer - Widerstandswert zu groß“.

- ◆ Bei Bedarf (Sichtkontrolle) muss zusätzlich ausgetauscht werden: alle schadhaften Bauteile.

Nach dem Austausch der Airbageinheiten oder des Steuergerätes Etiketten (nur Abreißstreifen) auf die Registriertkarte kleben und Registriertkarte an das zuständige Vertriebszentrum oder den Importeur zur Registrierung weiterleiten.



5.5 Überprüfung von Befestigungsteilen nach einem Unfall

Grundsätzlich müssen alle beschädigten Befestigungsteile getauscht werden, kein Rückformen oder »passend machen« der Bauteile zulässig.

Folgende Bauteile müssen nach der jeweiligen Airbagauslösung überprüft werden.

Bei einer Beifahrerairbag-Auslösung:

- ◆ Zentralrohr für Schalttafel; die Stützen für Beifahrerairbag und das Beifahrerairbag müssen spannungsfrei einzubauen sein. Ansonsten ist das Zentralrohr mit zutauschen.
- ◆ Den Handschuhkasten auf Beschädigung prüfen, bei beschädigten Handschuhkasten ist dieser zu tauschen.