



VW Transporter T7 Multivan (ab 2022)



Karosserie Montagearbeiten Innen



Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Elektrische Bauteile	1
1.1 Diagnoseeinstiege	1
68 - Innenausstattung	2
1 Sicherheits- und Reparaturhinweise	2
1.1 Sicherheitshinweise	2
1.2 Reparaturhinweise	2
2 Ablagen/Abdeckungen	3
2.1 Montageübersicht - Schalttafelabdeckung Fahrerseite	3
2.2 Montageübersicht - Lenksäulenverkleidung	3
2.3 Montageübersicht - Handschuhfach	4
2.4 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen	6
2.5 Lenksäulenverkleidung oben aus- und einbauen	7
2.6 Lenksäulenverkleidung unten aus- und einbauen	8
2.7 Handschuhfach aus- und einbauen	9
2.8 Handschuhfachöffner aus- und einbauen	11
2.9 Bremsenleuchte Handschuhfach aus- und einbauen	11
2.10 Handschuhfach Servicestellung	12
2.11 Abdeckung für Handschuhfach aus- und einbauen	12
2.12 Fußraumabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen	14
2.13 Fußraumabdeckung Beifahrerseite aus- und einbauen	14
2.14 Abdeckung für Fahrerassistenzsysteme aus- und einbauen	15
3 Ausstattungen	17
3.1 Montageübersicht - Netztrennwand	17
3.2 Montageübersicht - Sonnenblenden	17
3.3 Montageübersicht - Multifunktionstisch	18
3.4 Montageübersicht - Bettplatte/Untergestell	20
3.5 Aufnahme Netztrennwand aus- und einbauen	21
3.6 Halter Netztrennwand aus- und einbauen	22
3.7 Sonnenblende aus- und einbauen	23
3.8 Mittellager für Sonnenblende aus- und einbauen	25
3.9 Dachhaltegriff aus- und einbauen	25
3.10 Halter Dachhaltegriff aus- und einbauen	26
3.11 Multifunktionstisch aus- und einbauen	27
3.12 Multifunktionstisch in Stand setzen	27
3.13 Bettplatte/Untergestell aus- und einbauen	35
3.14 Bettplatte in Stand setzen	35
4 Mittelkonsole	37
4.1 Montageübersicht - Mittelkonsole	37
4.2 Ablagefach Mittelkonsole vorn aus- und einbauen	38
4.3 Mittelkonsole aus- und einbauen	38
5 Mittelarmlehne vorn	40
5.1 Montageübersicht - Mittelarmlehne vorn	40
5.2 Mittelarmlehne vorn aus- und einbauen	40
6 Innenspiegel	42
6.1 Montageübersicht - Innenspiegel	42
6.2 Innenspiegel aus- und einbauen	42
69 - Insassenschutz	45
1 Sicherheits- und Reparaturhinweise	45
1.1 Sicherheitshinweise	45



1.2	Reparaturhinweise	45
2	Sicherheitsgurte	46
2.1	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn	46
2.2	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten außen	48
2.3	Montageübersicht - Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten Mitte	49
2.4	Montageübersicht - Gurtschloss vorn	50
2.5	Montageübersicht - Gurtschloss hinten	51
2.6	Dreipunkt-Sicherheitsgurt vorn NX10/NX11 aus- und einbauen	53
2.7	Dreipunkt-Sicherheitsgurt hinten aus- und einbauen	56
2.8	Gurtführung vorn aus- und einbauen	60
2.9	Gurthöhenverstellung aus- und einbauen	61
2.10	Gurtschloss vorn aus- und einbauen	62
2.11	Gurtschloss hinten aus- und einbauen	63
3	Steuergerät für Airbag	65
3.1	Montageübersicht - Steuergerät für Airbag	65
3.2	Steuergerät für Airbag J234 aus- und einbauen	65
4	Airbag Fahrerseite	68
4.1	Montageübersicht - Airbag Fahrerseite	68
4.2	Airbag-Einheit mit Zünder für Airbag Fahrerseite N95 aus- und einbauen	68
4.3	Steckverbindung am Airbag ersetzen	71
5	Airbag Beifahrerseite	73
5.1	Montageübersicht - Airbag Beifahrerseite	73
5.2	Airbag-Einheit Beifahrerseite mit Zünder aus- und einbauen	73
5.3	Schlüsselschalter für Abschaltung des Airbags Beifahrerseite E224 aus- und einbauen	75
6	Seitenairbags	77
6.1	Montageübersicht - Seitenairbag vorn, Außenseite	77
6.2	Montageübersicht - Seitenairbag vorn, Innenseite	77
6.3	Seitenairbag vorn Außenseite aus- und einbauen	78
6.4	Seitenairbag vorn Innenseite aus- und einbauen	80
7	Kopfairbags	83
7.1	Montageübersicht - Kopfairbag	83
7.2	Kopfairbag mit Zünder aus- und einbauen	83
8	Crashsensoren für Airbag	88
8.1	Montageübersicht - Crashsensoren für Airbag	88
8.2	Crashsensor für Frontairbag G190 aus- und einbauen	90
8.3	Crashsensor für Seitenairbag vorn G179/G180 aus- und einbauen	91
8.4	Crashsensor für Seitenairbag hinten G256/G257 aus- und einbauen	93
8.5	Crashsensor für Seitenairbag in der B-Säule G1101/G1102 aus- und einbauen	94
9	Sitzbelegungserkennung	98
9.1	Sitzbelegungssensor vorn G1067/G128 aus- und einbauen	98
9.2	Batterie im Steuergerät für Funkverbindung der Sitzbelegungssensoren aus- und einbauen	98
9.3	Sitzbelegungssensor hinten G1116, G1117, G1118, G1119, G1120 aus- und einbauen	99
9.4	Steuergerät für Funkverbindung der Sitzbelegungssensoren aus- und einbauen	101
70	- Verkleidungen/Dämpfungen	104
1	Sicherheits- und Reparaturhinweise	104
1.1	Sicherheitshinweise	104
1.2	Reparaturhinweise	104
2	Türverkleidungen vorn	105
2.1	Montageübersicht - Türverkleidung vorn	105
2.2	Zierblende aus- und einbauen	106
2.3	Türverkleidung vorn aus- und einbauen	106
2.4	Verkleidung für Spiegelabdeckung aus- und einbauen	109



2.5	Blende für Taster aus- und einbauen	109
3	Türverkleidungen hinten	111
3.1	Montageübersicht - Türverkleidung hinten	111
3.2	Zierblende aus- und einbauen	111
3.3	Türinnenbetätigung aus- und einbauen	112
3.4	Türverkleidung hinten aus- und einbauen	113
3.5	Verkleidung für Scheibenrahmen aus- und einbauen	114
4	Schalttafel	117
4.1	Montageübersicht - Schalttafel	117
4.2	Abdeckung seitlich Schalttafel aus- und einbauen	119
4.3	Zierblende Schalttafel aus- und einbauen	121
4.4	Abdeckung MMI-Bildschirm aus- und einbauen	122
4.5	Lautsprecherblende aus- und einbauen	123
4.6	Schalttafel aus- und einbauen	123
4.7	Abdeckung für Schalttafel/Frontscheibenprojektion (Head-up-Display) aus- und einbauen	127
4.8	Aufnahme für Lautsprecher aus- und einbauen	128
4.9	Schalttafelausströmer außen aus- und einbauen	128
4.10	Blende Schalttafeleinsatz aus- und einbauen	130
4.11	Mittenausströmer aus- und einbauen	130
4.12	Defrosterdüse seitlich aus- und einbauen	131
4.13	Schalttafelabdeckung Mitte aus- und einbauen	132
4.14	Ablagefach für Schalttafel aus- und einbauen	134
5	Querträger für Schalttafel	135
5.1	Montageübersicht - Querträger für Schalttafel	135
5.2	Querträger für Schalttafel aus- und einbauen	136
5.3	Crashstrebe aus- und einbauen	140
6	Verkleidungen Innenraum	142
6.1	Montageübersicht - A-Säulen-Verkleidung	142
6.2	Montageübersicht - B-Säulen-Verkleidung	142
6.3	Montageübersicht - C-Säulen-Verkleidung	143
6.4	Montageübersicht - Seitenverkleidung	144
6.5	Montageübersicht - Fußstütze und Bodenbelag	146
6.6	Einstiegsleiste vorn aus- und einbauen	148
6.7	Einstiegsleiste hinten aus- und einbauen	150
6.8	A-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen	151
6.9	A-Säulen-Verkleidung unten aus- und einbauen	153
6.10	Spaltabdeckung A-Säule aus- und einbauen	154
6.11	B-Säulen-Verkleidung oben aus- und einbauen	155
6.12	B-Säulen-Verkleidung unten aus- und einbauen	159
6.13	C-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	160
6.14	D-Säulen-Verkleidung aus- und einbauen	162
6.15	Seitenverkleidung aus- und einbauen	163
6.16	Zierblende für Seitenverkleidung aus- und einbauen	165
6.17	Bodenbelag aus- und einbauen	166
6.18	Fußstütze aus- und einbauen	169
7	Kofferraumverkleidungen	171
7.1	Montageübersicht - Verkleidung unten für Heckklappe	171
7.2	Verkleidung unten Heckklappe aus- und einbauen	171
7.3	Verkleidung Schlossträger aus- und einbauen	172
7.4	Verzurröse aus- und einbauen	173
8	Dachverkleidungen	175
8.1	Montageübersicht - Formhimmel	175
8.2	Dachabschlussleiste aus- und einbauen	178
8.3	Formhimmel aus- und einbauen	179



72 - Sitzgestelle	196
1 Sicherheits- und Reparaturhinweise	196
1.1 Sicherheitshinweise	196
1.2 Reparaturhinweise	196
2 Vordersitze	197
2.1 Montageübersicht - Vordersitz	197
2.2 Montageübersicht - Lehne vorn	201
2.3 Montageübersicht - Sitzwanne	203
2.4 Montageübersicht - Sitzhöhenverstellung	206
2.5 Montageübersicht - Sitzneigungsverstellung	207
2.6 Montageübersicht - Lendenwirbelstütze	208
2.7 Montageübersicht - Sitztiefenverstellung	209
2.8 Montageübersicht - Kopfstütze	210
2.9 Montageübersicht - Klapptisch	211
2.10 Montageübersicht - Feuerlöscher	212
2.11 Vordersitz aus- und einbauen	213
2.12 Griff für Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	218
2.13 Sitzneigungsverstellung V243/V244 aus- und einbauen	219
2.14 Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	220
2.15 Lehne vorn aus- und einbauen	222
2.16 Kopfstütze aus- und einbauen	224
2.17 Kopfstützenführung aus- und einbauen	225
2.18 Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze E176/E177 aus- und einbauen	226
2.19 Sitzlehnenverstellrad aus- und einbauen	227
2.20 Lehnenabdeckung aus- und einbauen	227
2.21 Motor für Lendenwirbelstütze V125/V126/V129/V130 aus- und einbauen	228
2.22 Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	229
2.23 Halter für Sitzverkleidung aus- und einbauen	232
2.24 Steuergerät für Sitzverstellung aus- und einbauen	233
2.25 Bedienungseinheit für Sitzverstellung E470/E471 aus- und einbauen	233
2.26 Bedienungseinheit für Memoryeinstellung E464 aus- und einbauen	234
2.27 Sitzverkleidung aus- und einbauen	235
2.28 Sitzverkleidung Innenseite aus- und einbauen	235
2.29 Sitzverkleidung Außenseite aus- und einbauen	236
2.30 Motor für Längsverstellung V28/V31 aus- und einbauen	237
2.31 Halter für Feuerlöscher aus- und einbauen	238
2.32 Klapptisch aus- und einbauen	239
2.33 Führungsrahmen für Schublade aus- und einbauen	239
3 Rücksitze	242
3.1 Montageübersicht - Einzelsitze	242
3.2 Montageübersicht - Verriegelung	245
3.3 Montageübersicht - Kopfstütze und Kopfstützenführung	246
3.4 Montageübersicht - Rücksitzlehne	247
3.5 Montageübersicht - Sitzschienen	249
3.6 Einzelsitze aus- und einbauen	251
3.7 Kopfstütze aus- und einbauen	252
3.8 Kopfstützenführung aus- und einbauen	252
3.9 Blende für Verriegelung aus- und einbauen	253
3.10 Mittelarmlehne aus- und einbauen	253
3.11 Rückwandverkleidung aus- und einbauen	256
3.12 Sitzverkleidung aus- und einbauen	260
3.13 Sitzschienen aus- und einbauen	264
3.14 Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	272
74 - Sitz - Polster, Bezüge	276



1	Sicherheits- und Reparaturhinweise	276
1.1	Sicherheitshinweise	276
1.2	Reparaturhinweise	276
2	Bezüge und Polster Vordersitze	277
2.1	Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne	277
2.2	Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne	277
2.3	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	278
2.4	Montageübersicht - Lehnen-Heizelement	279
2.5	Bezug und Polster Sitzwanne aus- und einbauen	280
2.6	Bezug und Polster Sitzwanne trennen	282
2.7	Bezug und Polster Lehne trennen	283
2.8	Sitz-Heizelement ZX11/ZX13 aus- und einbauen	285
2.9	Lehnen-Heizelement Z116/Z117 aus- und einbauen	287
3	Bezüge und Polster Rücksitze	289
3.1	Montageübersicht - Bezug und Polster	289
3.2	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	289
3.3	Montageübersicht - Lehnen-Heizelement	290
3.4	Bezug und Polster Rücksitzwanne aus- und einbauen	291
3.5	Bezug und Polster Rücksitzlehne aus- und einbauen	292
3.6	Bezug und Polster Rücksitzwanne trennen	293
3.7	Bezug und Polster Rücksitzlehne trennen	294
3.8	Sitz-Heizelement aus- und einbauen	295
3.9	Lehnen-Heizelement aus- und einbauen	297

1 - Abdeckung für Handschuhfach

- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 68 ; Abdeckung für Handschuhfach aus- und einbauen

2 - Schraube

- ☐ 3 Stück
- ☐ 1,5 Nm

3 - Anschlagpuffer

- ☐ 2 Stück

4 - Schraube

- ☐ 1,5 Nm

5 - Fußraumleuchte vorn rechts - K269-

- ☐ ⇒ Elektrische Anlage; Rep.-Gr. 96 ; Leuchten; Fußraum-/Handschuhfach-/Kofferraumleuchte aus- und einbauen

6 - Handschuhfach

- ☐ unten
- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 68 ; Handschuhfach aus- und einbauen
- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 68 ; Handschuhfach Servicestellung

7 - Handschuhfachöffner

- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 68 ; Handschuhfachöffner aus- und einbauen

8 - Schraube

- ☐ 1 Nm

9 - Schraube

- ☐ 3 Stück
- ☐ 1,5 Nm

10 - Bolzen

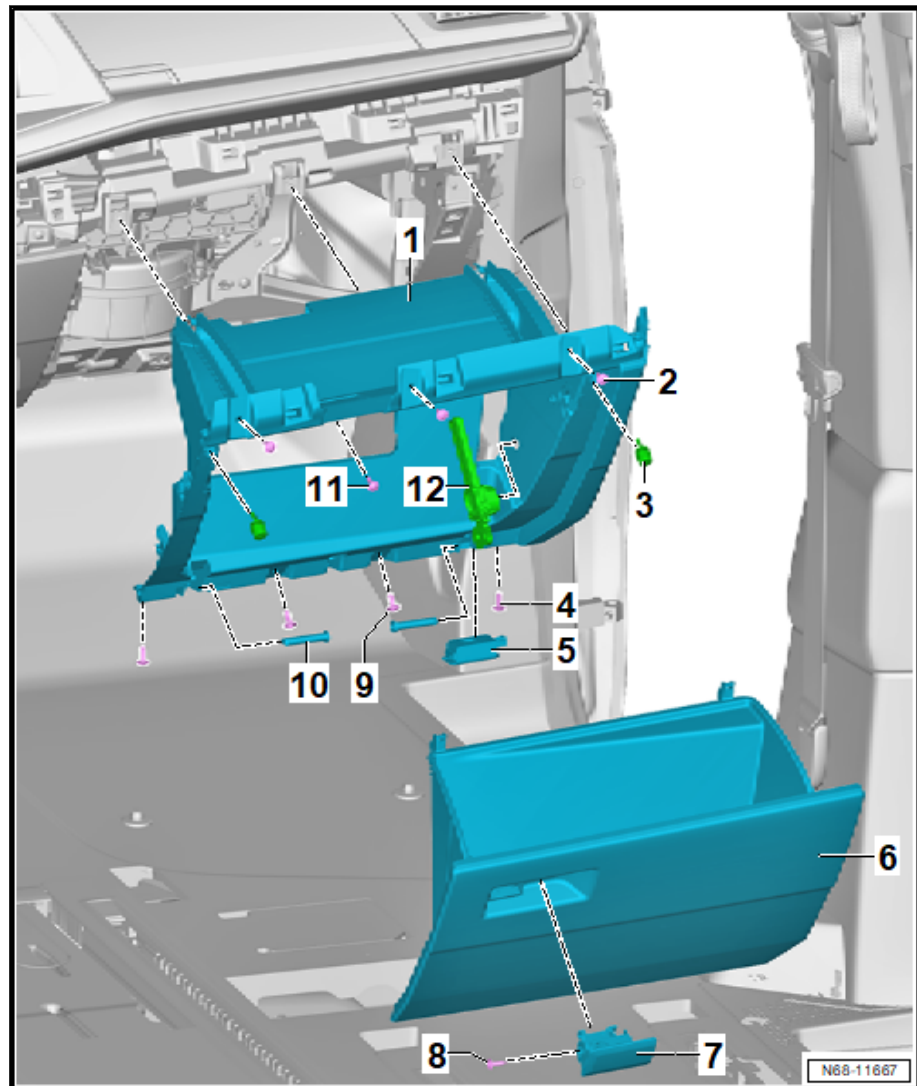
- ☐ 2 Stück

11 - Schraube

- ☐ 1,5 Nm

12 - Bremsselement Handschuhfach

- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 68 ; Bremsselement Handschuhfach aus- und einbauen



2.4 Schalttafelabdeckung Fahrerseite aus- und einbauen

Der Aus- und Einbau ist beispielhaft für einen Linkslenker beschrieben.

4 Airbag Fahrerseite

4.1 Montageübersicht - Airbag Fahrerseite

Die Übersicht ist beispielhaft für einen Linkslenker dargestellt,
bei Rechtslenkern ist die Anordnung spiegelbildlich

1 - Steuergerät für Lenksäulenelektronik - J527-

- ❑ mit Wickelfeder für Airbag und Rückstellung mit Schleifring - F138-
- ❑ ⇒ Elektrische Anlage; Rep.-Gr. 94 ; Schaltermodul Lenksäule; Steuergerät für Lenksäulenelektronik J527 aus- und einbauen

2 - Lenkrad

- ❑ ⇒ Fahrwerk, Achsen, Lenkung; Rep.-Gr. 48 ; Lenkrad; Lenkrad aus- und einbauen

3 - Schraube

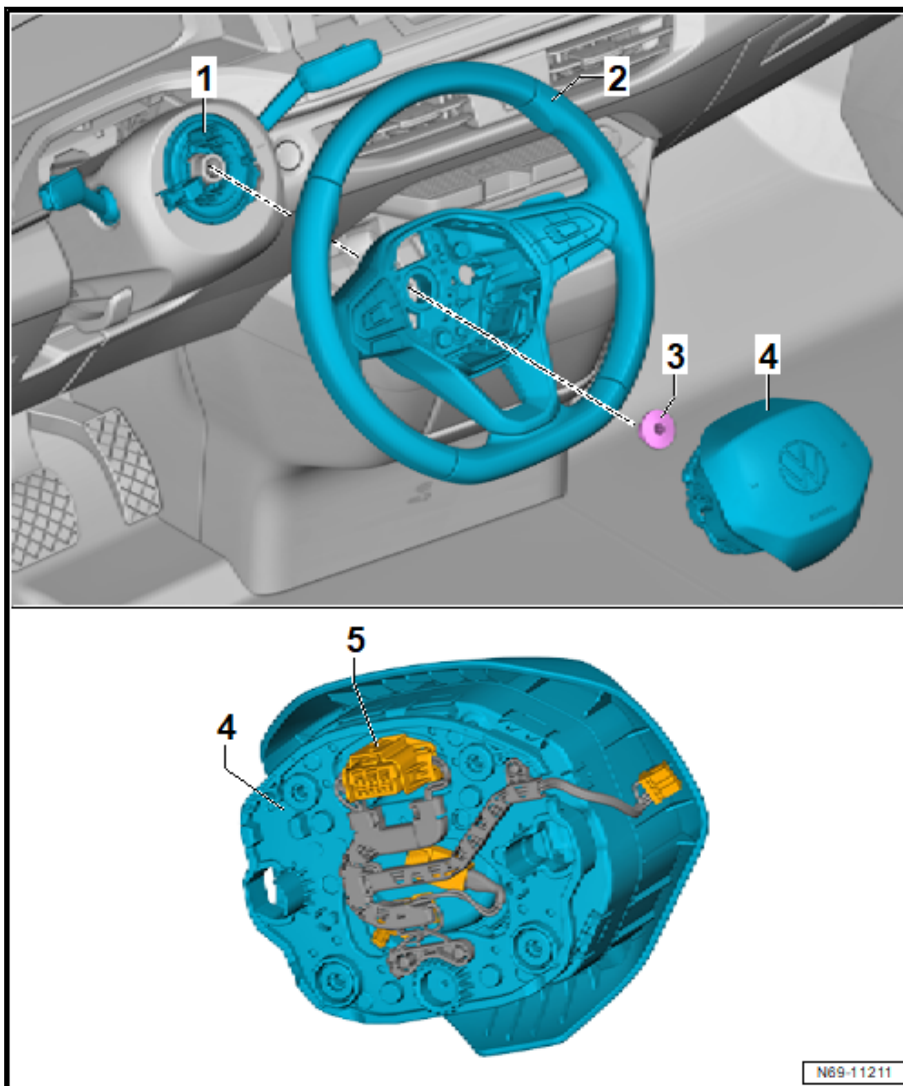
- ❑ Anzugsdrehmoment ⇒ Fahrwerk, Achsen, Lenkung; Rep.-Gr. 48 ; Lenkrad; Montageübersicht - Lenkrad

4 - Airbag-Einheit

- ❑ mit Zünder für Airbag Fahrerseite - N95-
- ❑ ⇒ Rep.-Gr. 69 ; Airbag-Einheit mit Zünder für Airbag Fahrerseite N95 aus- und einbauen

5 - Steckverbindung am Airbag

- ❑ ⇒ Rep.-Gr. 69 ; Steckverbindung am Airbag ersetzen



4.2 Airbag-Einheit mit Zünder für Airbag Fahrerseite N95 aus- und einbauen

Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel

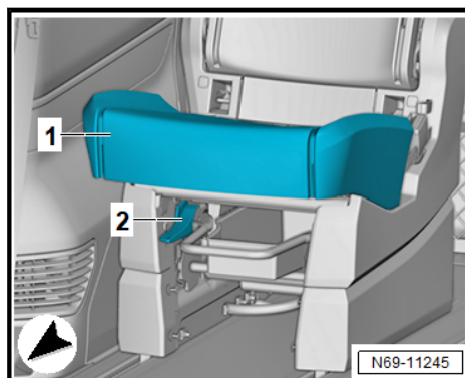
- ◆ Entriegelungswerkzeug - T10610-

Airbag-Einheit mit Zünder für Airbag Fahrerseite - N95- wird nachfolgend Airbag-Einheit genannt.

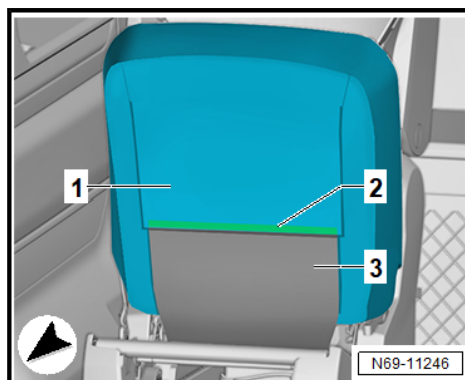


Ausbauen

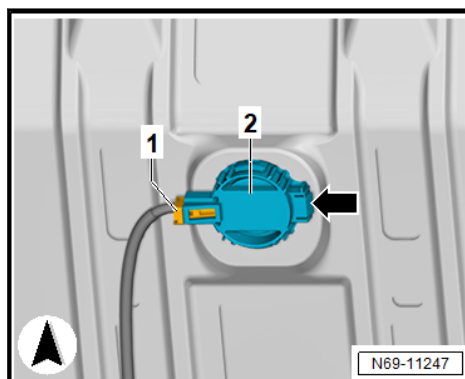
- Verriegelungshebel -2- betätigen und Sitzpolster -1- nach oben klappen.



- Bezug -1- aus Klemmprofil -2- clippen.
- Bezug -3- aus Sitzwanne aushängen.



- Elektrische Steckverbindung -1- trennen.
- Rasthaken -Pfeil- betätigen und Sitzbelegungssensor -2- aus Sitzwanne entnehmen, dazu Sitzpolster etwas nach oben drücken.



Einbauen

Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

2 Türverkleidungen vorn

2.1 Montageübersicht - Türverkleidung vorn

Die Übersicht ist beispielhaft für die linke Fahrzeugseite dargestellt

1 - Clip

- ☐ 7 Stück

2 - Verkleidung für Spiegelabdeckung

- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Verkleidung für Spiegelabdeckung aus- und einbauen

3 - Blende für Taster

- ☐ oben
- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Blende für Taster aus- und einbauen

4 - Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung - K133-

- ☐ ⇒ Elektrische Anlage; Rep.-Gr. 96 ; Leuchten; Kontrollleuchte für SAFE-Funktion der Zentralverriegelung K133 aus- und einbauen

5 - Schraube

- ☐ 2 Stück
- ☐ 4,5 Nm

6 - Blende für Taster

- ☐ unten
- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Blende für Taster aus- und einbauen

7 - Zierblende

- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Zierblende aus- und einbauen

8 - Drehflügelclip

- ☐ 2 Stück

9 - Türwarnleuchte Fahrerseite - W30-

- ☐ ⇒ Elektrische Anlage; Rep.-Gr. 96 ; Leuchten; Einstiegsleuchte vorn W31/W32 aus- und einbauen

10 - Schraube

- ☐ 2 Nm

11 - Türverkleidung vorn

- ☐ ausstattungs-/baustandsabhängig
- ☐ ⇒ Rep.-Gr. 70 ; Türverkleidung vorn aus- und einbauen

