



Audi Q3
(2018 ➤)



Karosserie Montagearbeiten Sitze

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheitshinweise	1
1.1 Prüfen der Kindersitzverankerungen nach einem Unfall	1
2 Reparaturhinweise	2
2.1 Leitungsverlegung und -befestigung	2
2.2 Kontaktkorrosion	2
2.3 Gesicherte Verschraubungen	2
2.4 Kennschilder	2
2.5 Verwendung von Kraftschraubern	3
72 - Sitzgestelle	4
1 Vordersitze	4
1.1 Montageübersicht - Vordersitz	4
1.2 Montageübersicht - Lehne vorn	5
1.3 Montageübersicht - Sitzwanne	7
1.4 Montageübersicht - Kopfstütze	14
1.5 Einbauorteübersicht - elektrische und elektronische Bauteile	14
1.6 Vordersitz aus- und einbauen	19
1.7 Vordersitz auf Halter für Sitzreparatur montieren	27
1.8 Lehne vorn aus- und einbauen	28
1.9 Lehnenabdeckung aus- und einbauen	29
1.10 Federmatte aus- und einbauen	31
1.11 Lehnenverstellung aus- und einbauen	32
1.12 Sitzgestellverkleidung aus- und einbauen	37
1.13 Abdeckungen für Sitzschiene aus- und einbauen	42
1.14 Obergestell Sitzwanne aus- und einbauen	43
1.15 Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	45
1.16 Griff für Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	48
1.17 Sitzhöhenverstellung aus- und einbauen	51
1.18 Sitzneigungsverstellung aus- und einbauen	53
1.19 Blende für Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	54
1.20 Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	56
1.21 Halter für Bordbuch aus- und einbauen	59
1.22 Aufnahme für Feuerlöscher aus- und einbauen	59
1.23 Ablagefach aus- und einbauen	60
1.24 Kopfstütze aus- und einbauen	61
1.25 Kopfstützenführung aus- und einbauen	62
1.26 Leitungsverlegung trennen und verbinden	63
1.27 Bedienungseinheit für Sitzverstellung E470/E471 aus- und einbauen	63
1.28 Schalter für Verstellung der Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	65
1.29 Motor für Lendenwirbelstütze V125/V126/V129/V130 aus- und einbauen	65
1.30 Steuergerät für Sitzfunktionen aus- und einbauen	67
1.31 Drahtmatte aus- und einbauen	67
2 Rücksitze	69
2.1 Montageübersicht - Sitzbank / Einzelsitze	69
2.2 Montageübersicht - Rücksitzlehne	71
2.3 Montageübersicht - Mittelarmlehne	74
2.4 Montageübersicht - Kopfstütze und Kopfstützenführung	76
2.5 Montageübersicht - Verriegelung	78
2.6 Sitzbank / Einzelsitze aus- und einbauen	79
2.7 Rücksitzlehne aus- und einbauen	84
2.8 Lagerhülse außen aus- und einbauen	86
2.9 Lagerbolzen innen aus- und einbauen	86



2.10	Lehne mit Durchladeeinrichtung aus- und einbauen	87
2.11	Zugschlaufe für Lehnenklappung aus- und einbauen	88
2.12	Verkleidung für Lehne mit Durchladeeinrichtung aus- und einbauen	89
2.13	Verriegelung für Rücksitzlehne aus- und einbauen	90
2.14	Blende für Verriegelung aus- und einbauen	92
2.15	Abdeckung für Verriegelungsbügel aus- und einbauen	95
2.16	Sitzgestellverkleidung aus- und einbauen	96
2.17	Hebel für Sitzlängsverstellung aus- und einbauen	99
2.18	Blockierstück aus- und einbauen	99
2.19	Mittelarmlehne aus- und einbauen	100
2.20	Verkleidung für Mittelarmlehne aus- und einbauen	102
2.21	Getränkehalter aus- und einbauen	103
2.22	Kopfstütze aus- und einbauen	104
2.23	Kopfstützenführung aus- und einbauen	105
3	Pneumatiksystem Vordersitze	109
3.1	Anschlussplan - Pneumatiksystem	109
3.2	Montageübersicht - Pneumatiksystem	109
3.3	Pneumatiksystem prüfen	111
3.4	Pneumatikleitungen trennen und verbinden	116
3.5	Pneumatikleitungen in Stand setzen	117
3.6	Luftpolster für Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	117
3.7	Lendenwirbelstütze aus- und einbauen	118
3.8	Kompressor für Multikontursitz V439/V440 aus- und einbauen	119
74	Sitz - Polster, Bezüge	121
1	Bezüge und Polster Vordersitze	121
1.1	Montageübersicht - Bezug und Polster Sitzwanne	121
1.2	Montageübersicht - Bezug und Polster Lehne	123
1.3	Montageübersicht - Sitz-Heizelement	128
1.4	Bezug und Polster Sitzwanne aus- und einbauen	130
1.5	Polster für Sitztiefenverstellung aus- und einbauen	135
1.6	Bezug und Polster Sitzwanne trennen	136
1.7	Bezug und Polster Lehne aus- und einbauen	139
1.8	Bezug und Polster Lehne trennen	146
1.9	Sitz-Heizelement Z6/Z8 aus- und einbauen	147
1.10	Sitztiefenverstellung-Heizelement aus- und einbauen	148
1.11	Lehnen-Heizelement Z7/Z9 aus- und einbauen	149
2	Bezüge und Polster Rücksitze	150
2.1	Montageübersicht - Bezug und Polster	150
2.2	Bezug und Polster aus- und einbauen	153
2.3	Seitenpolster aus- und einbauen	164
2.4	Zwischenpolster aus- und einbauen (Lehne mit Durchladeeinrichtung)	165
2.5	Bezug und Polster trennen	168

1 - Schraube

- 40 Nm

2 - Schraube

- 40 Nm

3 - Schraube

- 40 Nm

4 - Vordersitz

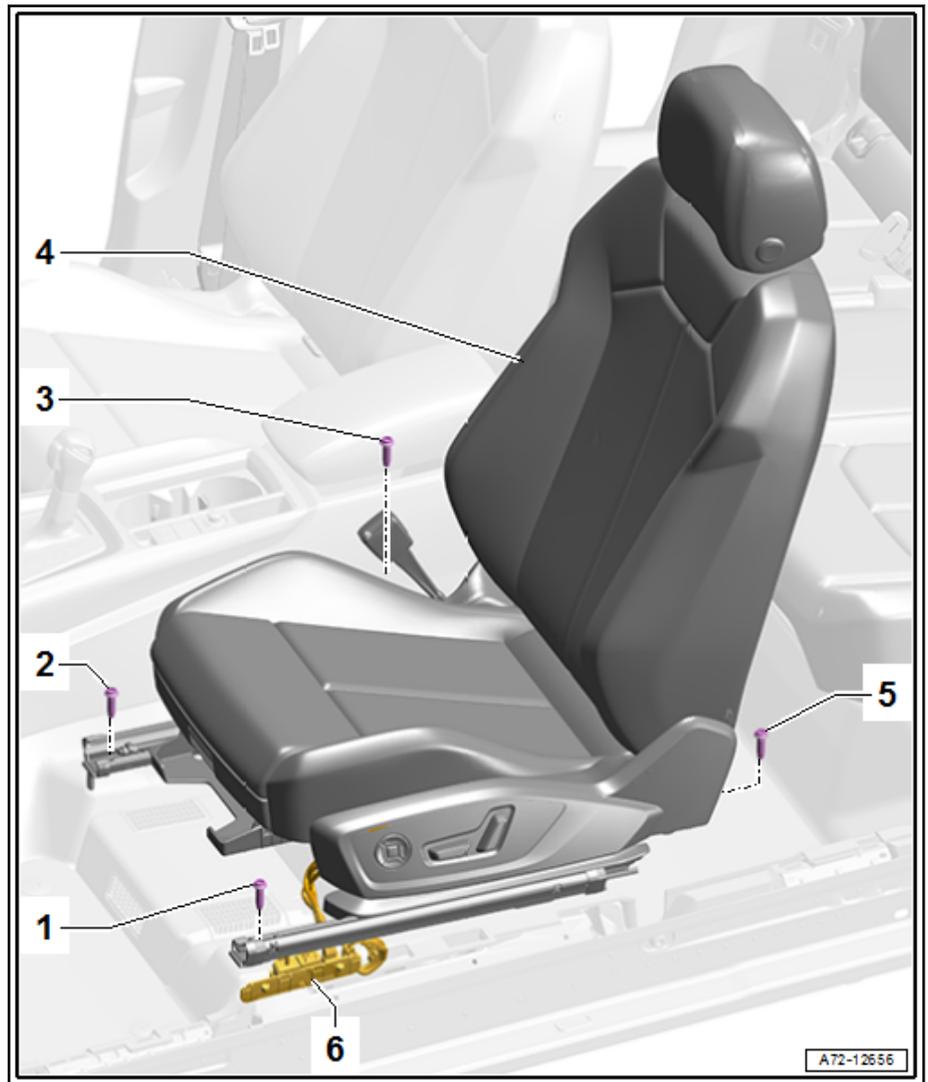
- aus- und einbauen ⇒
[Seite 19](#)

5 - Schraube

- 40 Nm

6 - Kupplungsstation

- Steckerbelegung
⇒ Stromlaufpläne, Feh-
lersuche Elektrik und
Einbauorte
- Leitungsverlegung tren-
nen und verbinden ⇒
[Seite 63](#)



1.2 Montageübersicht - Lehne vorn

⇒ -1.2.1 [Lehne vorn](#)“, [Seite 5](#)

⇒ -1.2.2 [Motor für Lehnenverstellung](#)“, [Seite 6](#)

1.2.1 Montageübersicht - Lehne vorn

1 - Sitzpositionssensor

- ◆ Sitzpositionssensor Fahrerseite -G553-, Sitzpositionssensor Beifahrerseite -G554-

- Montageübersicht
⇒ Karosserie-Montagearbeiten Innen; Rep.-Gr. 69; Sitzpositionssensor; Montageübersicht - Sitzpositionssensor

2 - Gurtschalter

- ◆ Gurtschalter Fahrerseite -E24-, Gurtschalter Beifahrerseite -E25-

- aus- und einbauen
⇒ Karosserie-Montagearbeiten Innen; Rep.-Gr. 69; Sicherheitsgurte; Gurtschloss vorn aus- und einbauen

3 - Motor für Lehnenverstellung

- ◆ Motor für Lehnenverstellung des Fahrersitzes -V45-, Motor für Lehnenverstellung des Beifahrersitzes -V46-

- vor Instandsetzung Verfügbarkeit prüfen
⇒ Elektronischer Teilekatalog
- wenn nicht einzeln erhältlich, bei Defekt Lehnenrahmen ersetzen ⇒ [Seite 28](#)

- wenn einzeln erhältlich, Montageübersicht ⇒ [Seite 6](#)

4 - Steuergerät für Sitzbelegungserkennung -J706-

- Ländervariante NAR, nur für Beifahrersitz
- Montageübersicht ⇒ Karosserie- Montagearbeiten Innen; Rep.-Gr. 69; Sitzbelegungserkennung; Einbauorteübersicht - Sitzbelegungserkennung

5 - Sitzbelegungssensor Beifahrerseite -G128-

- nur Beifahrersitz
- aus- und einbauen ⇒ Karosserie-Montagearbeiten Innen; Rep.-Gr. 69; Sitzpositionssensor; Sitzpositionssensor aus- und einbauen

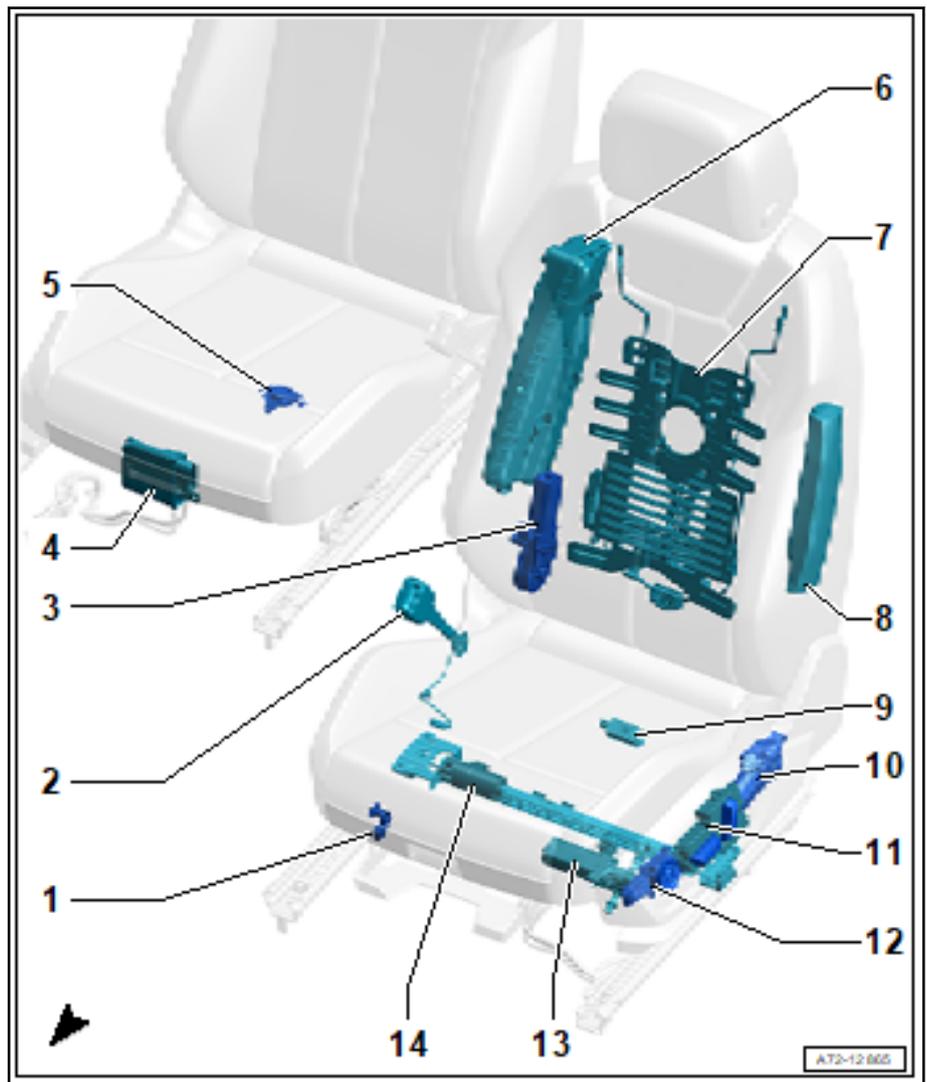
6 - Zünder für Interaktionsairbag zum Insassenkollisionsschutz Fahrerseite -N737-

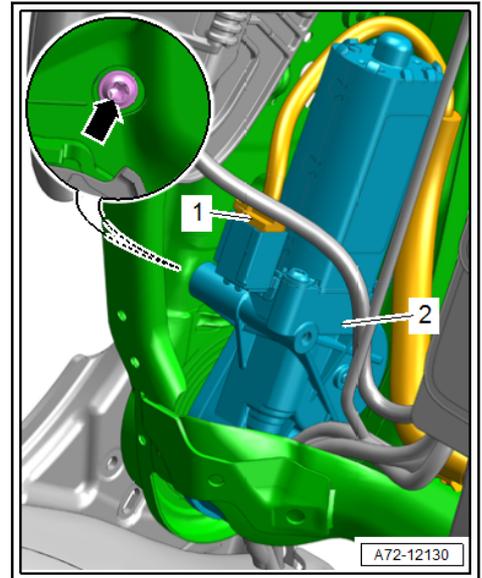
- nur A3
- nur für Fahrersitz
- Montageübersicht ⇒ Karosserie-Montagearbeiten Innen; Rep.-Gr. 69; Seitenairbags

7 - Lendenwirbelstütze -VX2-/VX3-

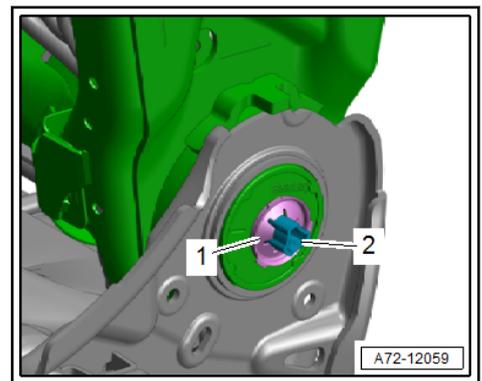
- Ausstattungsvariante

- ◆ Motor für Längsverstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes -V125-, Motor für Höhenverstellung der Lendenwirbelstütze des Fahrersitzes -V129-





- Schraube -Pfeil- für Motor für Lehnenverstellung festziehen.
- Neue Klemmscheibe -1- auf die Verstellwelle -2- aufdrücken, dass noch mindestens 1,0 mm Spiel verbleibt.



Der weitere Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Anzugsdrehmomente

- ◆ ⇒ [-1.2.2 Motor für Lehnenverstellung“, Seite 6](#)

1.12 Sitzgestellverkleidung aus- und einbauen

⇒ [a1.12.1 us- und einbauen, Tunnelseite“, Seite 37](#)

⇒ [a1.12.2 us- und einbauen, Unterholmseite außer Schalen-sitz“, Seite 38](#)

⇒ [a1.12.3 us- und einbauen, Unterholmseite Schalen-sitz“, Seite 40](#)

1.12.1 Sitzgestellverkleidung aus- und einbauen, Tunnelseite

Ausbauen

- Vordersitz ausbauen ⇒ [Seite 19](#) .
- Vordersitz am Halter für Sitzreparatur -VAS 6136- befestigen ⇒ [Seite 27](#) .

1 - Aufnahmetüllen

- zur Befestigung der Rücksitzbank
- in Fahrzeugboden eingeklipst
- nach jedem Ausbau der Sitzbank ersetzen

2 - Sitzbank

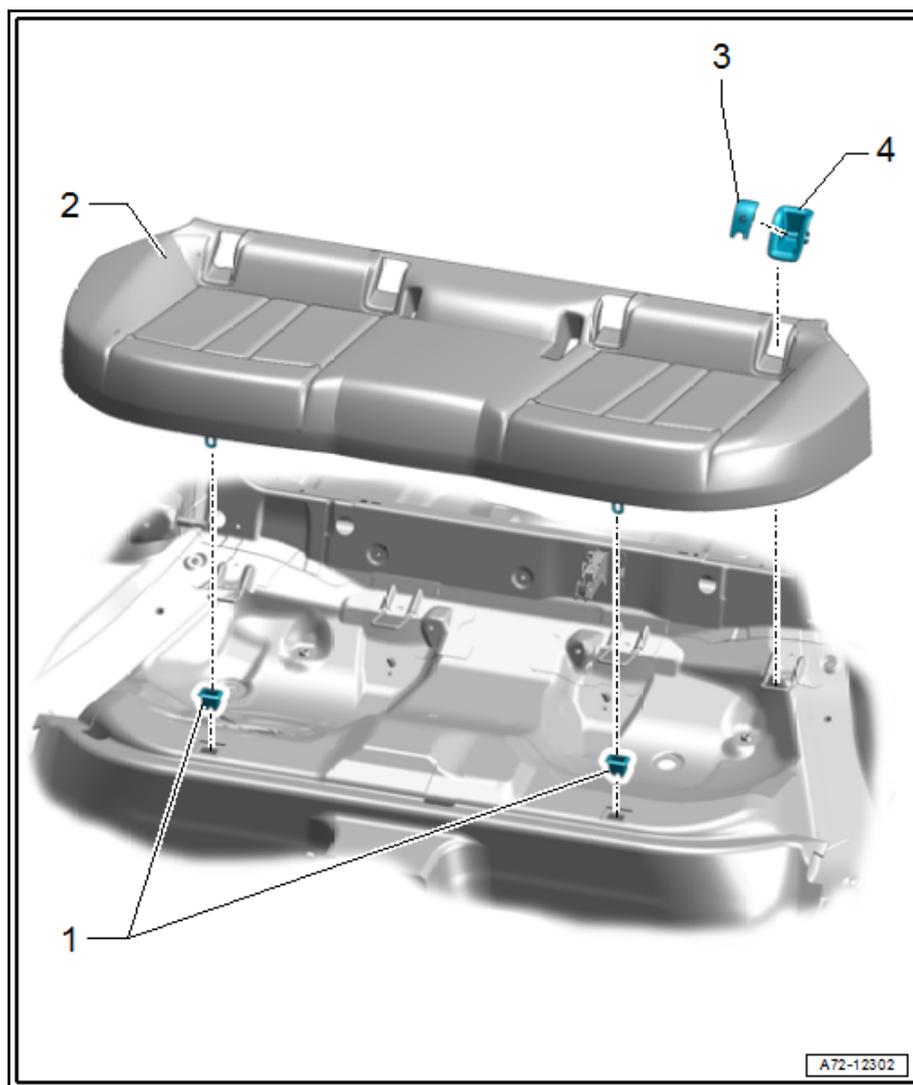
- mit Formteil
- aus- und einbauen ⇒ [Seite 79](#)
- muss richtig in den Aufnahmen einrasten

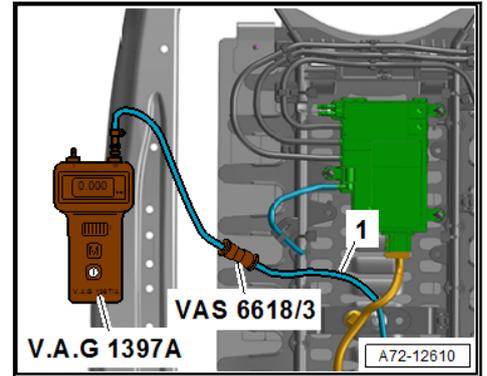
3 - Deckel

- für Kindersitzverankerung
- in die Führung eingeklipst

4 - Führung

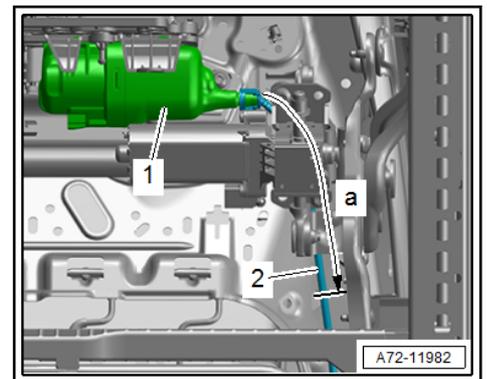
- für Kindersitzverankerung
- 4 Stück
- in die Kindersitzverankerung eingeklipst
- mit Lasche an Sitzbank befestigt

**2.1.2 Montageübersicht - Einzelsitze, Q3**



In einem der Prüfschritte in der „Geführten Fehlersuche“ werden Sie aufgefordert, das Turboladerprüfgerät -V.A.G 1397A- direkt am Kompressor anzuschließen.

- Vordersitz im Fahrzeug abgeschraubt und mit angeschlossenen elektrischen Steckverbindungen nach hinten gekippt ⇒ [Seite 19](#) .
- Pneumatikleitung -2- vom Kompressor -1- an folgender Stelle trennen ⇒ [Seite 116](#) .



- -a- = 160 mm
- Turboladerprüfgerät -V.A.G 1397A- unter Verwendung von Leitungs- und Adapterstücken aus -VAS 6618- mit der Pneumatikleitung -2- der Pumpe -1- verbinden.

