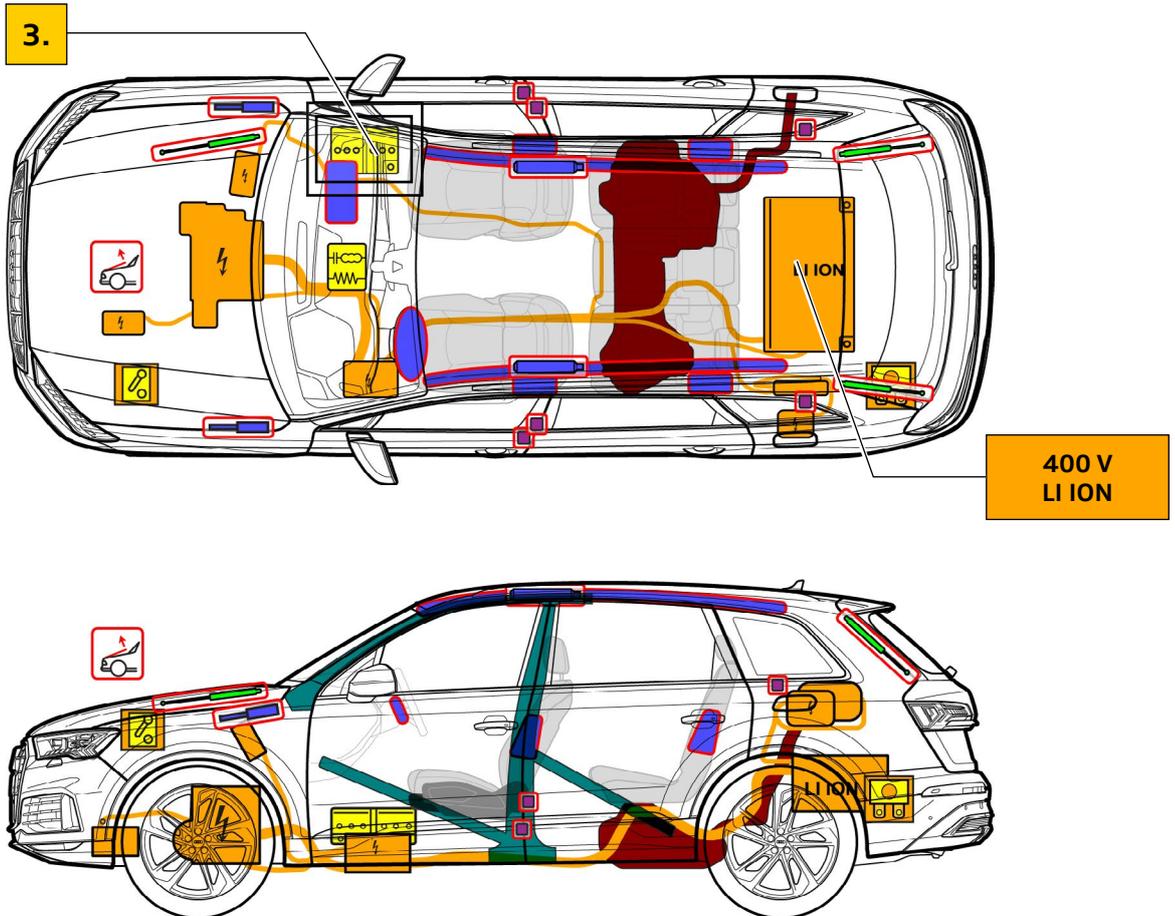




Audi Q7 TFSI e

SUV, ab 2024

5-Türer, 5-Sitzer



	Airbag		Gasgenerator		Gurtstraffer		SRS Steuergerät		Gasdruckfeder/vorgespannte Feder
	Hochfeste Bereiche		Besondere Aufmerksamkeit		Treibstofftank Benzin		Niedervolt-Batterie		Hochvolt-Batterie
	Hochvolt-Leitung		Hochvolt-Trennung, Niedervoltsystem		Sicherungsdose, Deaktivierung Hochvolt-System an Niedervolt		Hochvolt-Komponente		



Audi Q7 TFSI e

SUV, ab 2024

5-Türer, 5-Sitzer

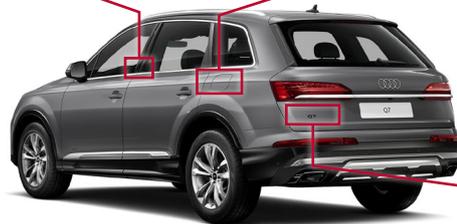
1. Identifizierung/Erkennung



Die Elektromaschine ist geräuschlos. Die Anzeige im Kombi (Powermeter) gibt Rückmeldung, ob der Elektroantrieb ausgeschaltet „OFF“ bzw. betriebsbereit „READY“ ist.

Modellbezeichnung
Audi Q7 TFSI e

Ladeanschluss



Q7
(Modellbezeichnung am Heck ist
abwählbar)

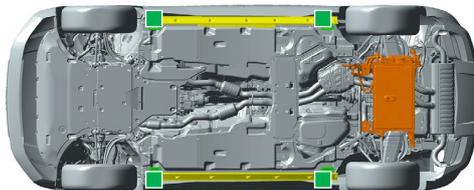
2. Fixierung/Stabilisierung/Heben

Fahrzeug immobilisieren



- ① Park-Taste „P“ drücken
 - ② Feststellbremse betätigen
- Fahrzeug gegen wegrollen sichern

Hebepunkte

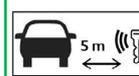


- geeignete Hebepunkte
- Hochvolt-Batterie

3. Direkte Gefahren beseitigen/Sicherheitsbestimmungen

Zündung ausschalten

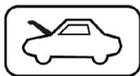
„START-STOP“ Taste in Mittelkonsole drücken, ohne Bremspedal zu betätigen



Funkschlüssel, Schlüsselkarte und/oder Smartphone-App möglichst weiter als 5 m vom Fahrzeug entfernen.

Hochvolt-Systemem deaktivieren

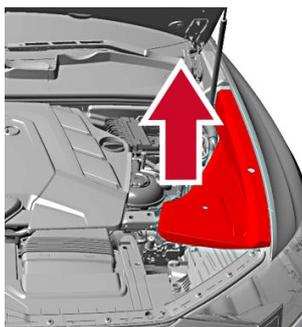
Bei Unfällen mit Airbagauslösung wird das Hochvolt-System sofort nach Erkennung der Airbag-Auslösung automatisch deaktiviert. Das Hochvolt-System ist ca. 20 Sek. nach Deaktivierung spannungsfrei.



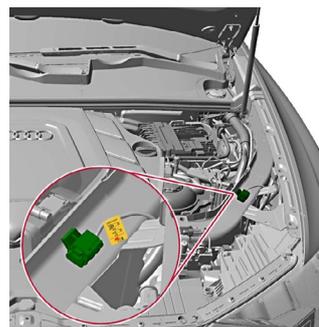
Für alle weiteren Fälle kann die Hochvolt-Anlage wie folgend deaktiviert werden:

Möglichkeit 1: vom Motorraum aus

Abdeckung entfernen



Trennstelle auslösen



① Rote Lasche herausziehen



② Schwarzen Stecker herausziehen





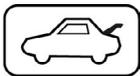
Audi Q7 TFSI e

SUV, ab 2024

5-Türer, 5-Sitzer



Beschädigte Hochvolt-Komponenten, -Leitungen und Hochvolt-Batterie nicht berühren, schneiden oder öffnen! Entsprechende Schutzausrüstung tragen!



Möglichkeit 2: (Sicherung im Kofferraum)

Unterboden anheben

Sicherung herausziehen



12-Volt-Batterie abklemmen



Im Fußraum rechte Fahrzeugseite

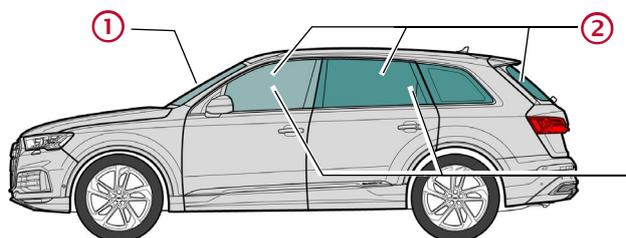


① Fußmatten, Teppich entfernen bzw. anheben.

② Batterieabdeckung abheben.

③ Zuerst Minuspol (-), dann Pluspol (+) der Bordnetzatterie abklemmen.

4. Zugang zu den Insassen



Glastypen:

① Verbundscheiben-Sicherheitsglas

② Einscheiben-Sicherheitsglas

③ Seitenscheiben optional Verbundscheiben-Sicherheitsglas

5. Gespeicherte Energie/Flüssigkeiten/Gase/Feststoffe



max. 75 l



12 V



400 V
Lithium-Ionen



Bei einer mechanischen Verformung des Batteriesystems besteht das Risiko einer thermischen Reaktion in der Hochvolt-Batterie. Temperatur der Hochvolt-Batterie überwachen!





Audi Q7 TFSI e

SUV, ab 2024

5-Türer, 5-Sitzer

6. Im Brandfall



Lithium-Ionen Batterien können sich bei Beschädigungen bzw. unsachgemäßer Verwendung zeitnah oder auch zeitverzögert selbst entzünden bzw. nach der Brandbekämpfung erneut entzünden!
Entsprechende Schutzausrüstung tragen!



7. Unter Wasser

Nach Bergung des Fahrzeugs aus dem Wasser das Hochvolt-System und 12-Volt-Bordnetz deaktivieren (siehe Kapitel 3) und Wasser ablaufen lassen. Entsprechende Schutzausrüstung tragen!

8. Abschleppen/Transport/Lagerung



Lithium-Ionen Batterien können sich selbst entzünden bzw. nach der Brandbekämpfung erneut entzünden!
Entsprechende Schutzausrüstung tragen!



Bei verunfallten Fahrzeugen bzw. bei beschädigter oder auffälliger Hochvolt-Batterie: Hochvolt-System deaktivieren (siehe Kapitel 3). Fahrzeug in einer sicheren Entfernung von min. 5 m von Gebäuden und anderen Fahrzeugen abstellen (Quarantänefläche).



Ein verunfalltes Fahrzeug nicht auf den Antriebsachsen abschleppen.

9. Wichtige Zusatzinformationen

Weitere Informationen im Rettungsleitfaden Audi unter www.audi.com/rescue

10. Erklärung der verwendeten Piktogramme

brennbar	ätzend, hautreizend	gesundheitsgefährdend	umweltgefährdend	Benzin-Hybrid-Fahrzeug	Warnung Hochvolt	Achtung, Gefahr	Mit Wasser ablöschen
Gefährliche Spannung	Smart-Schlüssel entfernen	IR-Wärmebildkamera verwenden	Motorhaube entriegeln	Gepäckraum entriegeln			