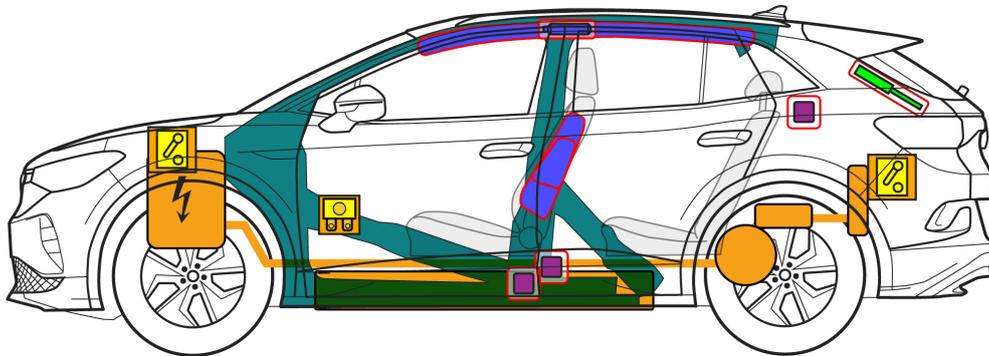
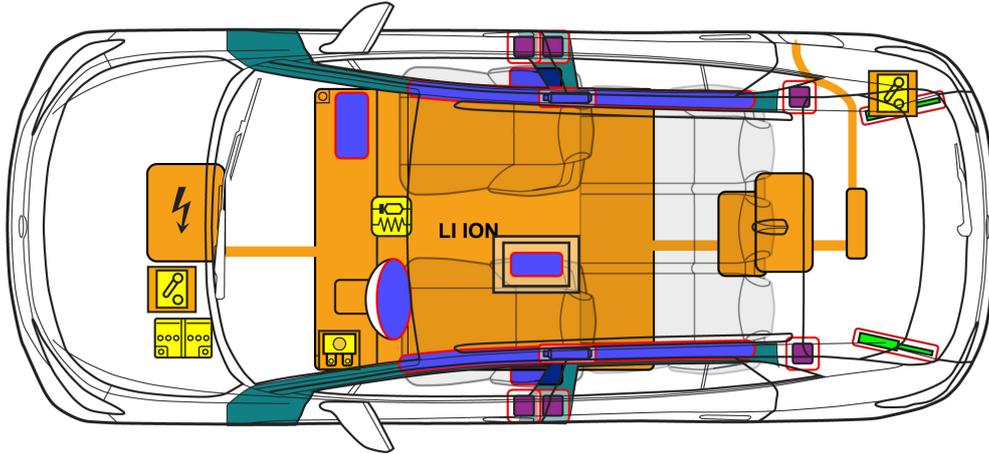




Volkswagen ID.4

5-Türer, ab 2020



Hinweis: Es ist die maximal mögliche Ausstattung abgebildet.

	Airbag		Gasgenerator		Gurtstraffer		SRS Steuergerät		Aktives Fußgängerschutz-System
	Automatisches Überrollschutzsystem		Gasdruckfeder/vorgespannte Feder		Hochfeste Bereiche		Besondere Aufmerksamkeit		
	Niedervolt-Batterie		Niedervolt-Kondensator		Treibstofftank		Gastank		Sicherheitsventil
	Hochvolt-Batterie		Hochvolt-Leitung		Hochvolt-Trennung		Sicherungsdose, Deaktivierung Hochvoltsystem		Hochvolt-Kondensator
	Hochvolt Trennung, Niedervoltsystem		Sicherungsdose, Deaktivierung Hochvoltsystem		Hochvolt-Komponente				



Volkswagen ID.4

5-Türer, ab 2020

1. Identifizierung/Erkennung



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

Schriftzug



Ladeanschluss



Motorraum



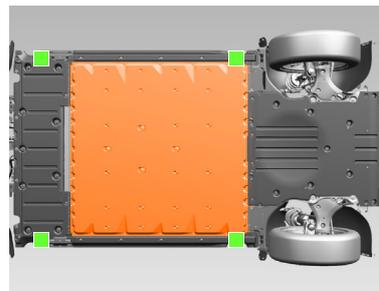
2. Fixierung/Stabilisierung/Heben

Fahrzeuge immobilisieren

Elektrische Feststellbremse betätigen.



Hebepunkte



geeignete Hebepunkte

Hochvolt-Batterie

3. Direkte Gefahren beseitigen/Sicherheitsbestimmungen

Zündung ausschalten (Powermeter-Anzeige „OFF“)

„Start-Stop“-Taste in der Lenksäule drücken.



Anstelle eines Funkschlüssels ist auch die Verwendung einer Schlüsselkarte oder Smartphone-App möglich.

Hochvoltanlage deaktivieren



Möglichkeit 1: vom Motorraum aus



12-Volt Batterie abklemmen

Minuspol von der Karosserie-Kontaktstelle abklemmen.





Volkswagen ID.4

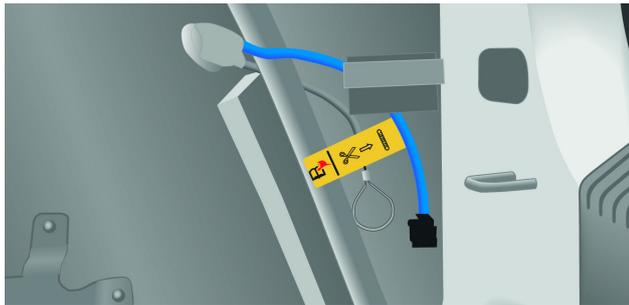
5-Türer, ab 2020



Möglichkeit 2: vom Fahrgastraum aus



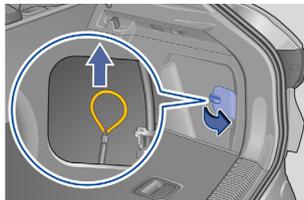
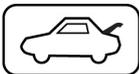
Möglichkeit 3: vom Gepäckraum aus



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

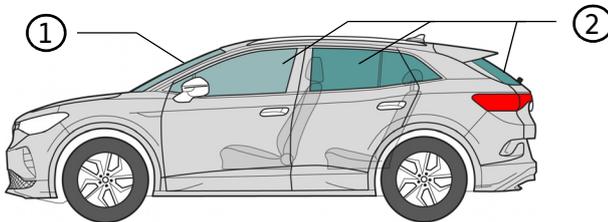
Bei Unfällen mit Airbagauslösung wird das Hochvoltssystem automatisch deaktiviert.
Das Hochvoltssystem ist ca. 20 Sek. nach Deaktivierung spannungsfrei.

Von Ladestation trennen (Notentriegelung)



1. Rechte Seitenverkleidung entfernen.
2. Schlaufe der Notentriegelung (ohne gelbe Fahne) lokalisieren.
3. Schlaufe ziehen.

4. Zugang zu den Insassen



Glastypen:

- ① Verbundscheiben-Sicherheitsglas
- ② Einscheiben-Sicherheitsglas

5. Gespeicherte Energie/Flüssigkeiten/Gase/Feststoffe



400 V



12 V



Volkswagen ID.4

5-Türer, ab 2020



Bei austretenden Kühlmittel aus dem Batterie-Kühlssystem besteht das Risiko einer thermischen Reaktion in der Hochvolt-Batterie.
Temperatur der Hochvoltbatterie überwachen!



6. Im Brandfall



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



7. Unter Wasser

Nach Bergung des Fahrzeugs aus dem Wasser das Hochvoltsystem deaktivieren (siehe Kapitel 3) und Wasser ablaufen lassen. Entsprechende Schutzausrüstung tragen!

8. Abschleppen/Transport/Lagerung



Ein verunfalltes Fahrzeug nicht auf den Antriebsachsen abschleppen.
Hochvoltsystem deaktivieren (siehe Kapitel 3).
Fahrzeug in einer sicheren Entfernung von min. 5 m von Gebäuden und anderen Fahrzeugen abstellen (Quarantänefläche).



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



9. Wichtige Zusatzinformationen

10. Erklärung der verwendeten Piktogramme

brennbar	explosiv	ätzend, hautreizend	gesundheits- gefährdend	umwelt- gefährdend	Elektro- Fahrzeug	Warnung Hochvolt	Achtung, Gefahr
	LI ION						
Mit viel Wasser ablöschen.	Lithium-Ionen Batterie	Gefährliche Spannung	Smart-Schlüssel entfernen	IR-Wärmebild- kamera verwenden	Motorhaube entriegeln	Gepäckraum entriegeln	