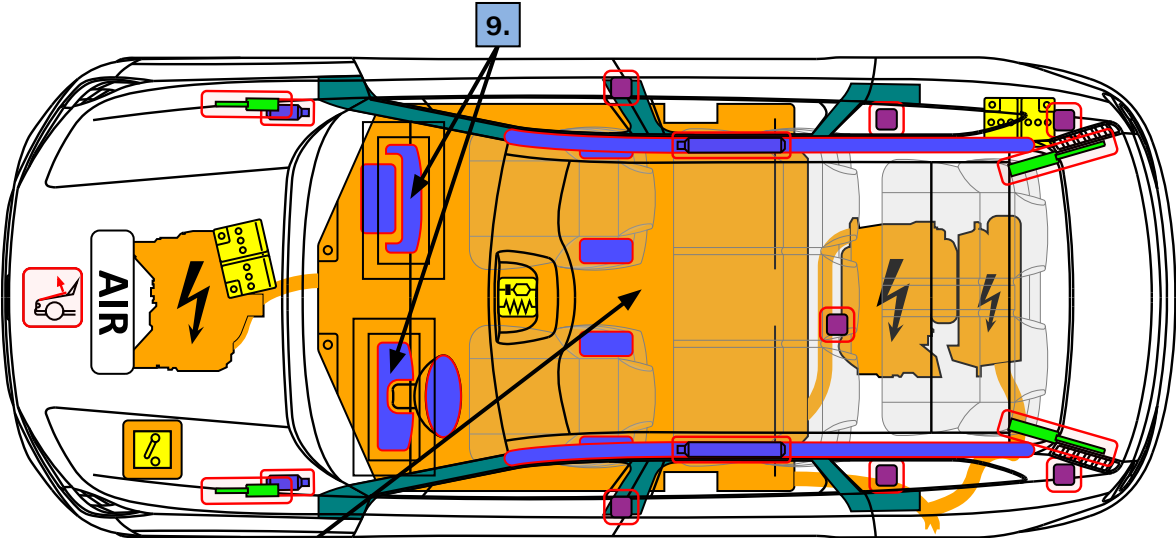
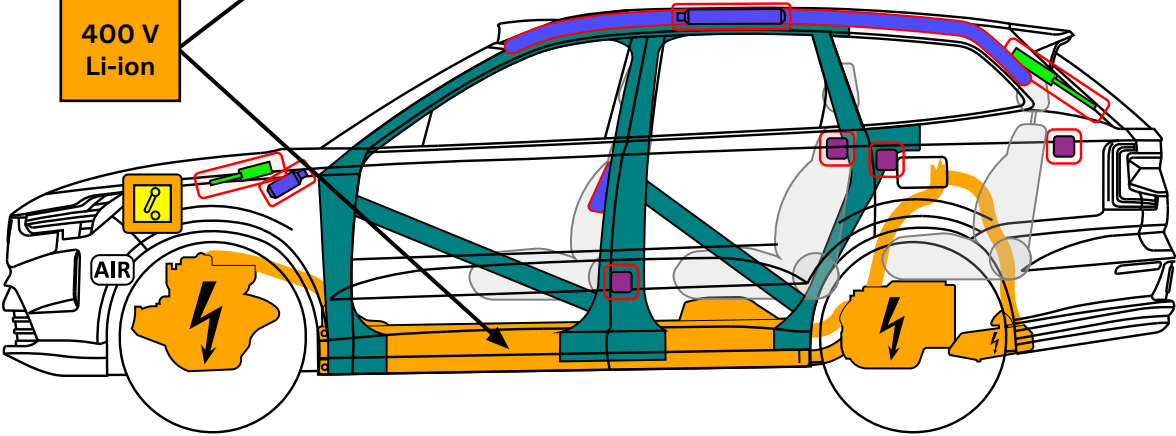


V O L V O	Volvo EX90 5dr SUV (2024 -)		
 			
   Airbag  Gasgenerator  Gurtstraffer  SRS Steuergerät  Niedervolt-Batterie  Gasdruckdämpfer / vorgespannte Feder  Karosserie-Verstärkung  Hochvolt-Trennung an Niedervolt-Trennstelle  Hochspannungskomponente  Hochspannungsbatterie  Hochspannungskabel  Aktives Fußgängerschutzsystem  AIR Lufttank			
Dokument N° Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_DE		Version N° 01	Versionsdatum 03/2024
Seite N° 1 / 5			

1. Identifizierung / Erkennung



FEHLENDES MOTORGERÄUSCH BEDEUTET NICHT, DASS DER MOTOR DES FAHRZEUGS AUS IST. DAS FAHRZEUG KANN SICH SO LANGE LAUTLOS BEWEGEN, BIS DAS FAHRZEUG AUSGESCHALTET IST. GEEIGNETE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG TRAGEN.

Herstellerlogo vorne



Herstellerlogo hinten



Ladeanschluss



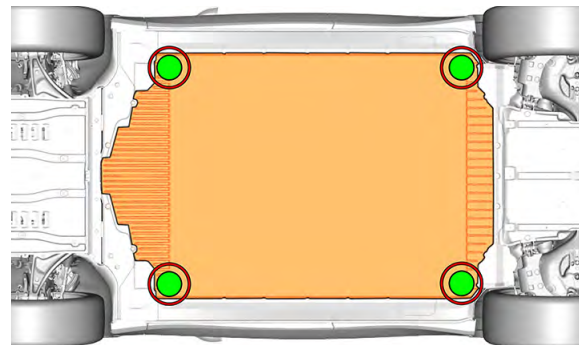
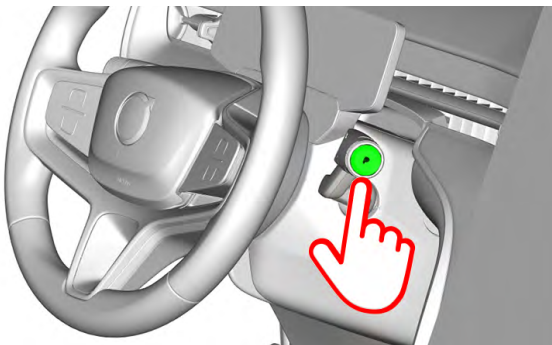
2. Immobilisieren / Stabilisieren / Anheben

Fahrzeug immobilisieren:

1. Räder verkeilen und Feststellbremse betätigen
2. P Taste einmal betätigen für Stellung P
3. Dann, die elektronischen Schlüssel mindestens 5 m aus dem Fahrzeug entfernen.

Hebepunkte:

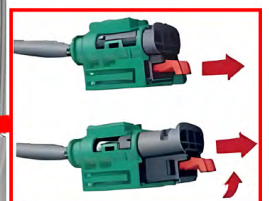
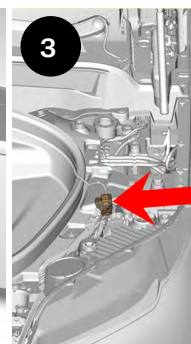
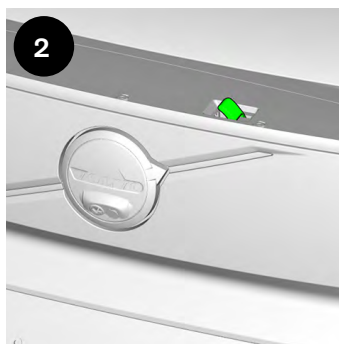
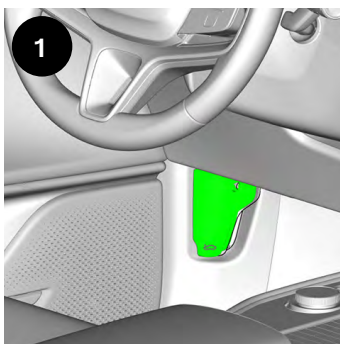
-  Vorgesehene Hebepunkte
-  Hochvoltbatterie



3. Direkte Gefahren ausschalten / Sicherheitsbestimmungen

Das Antriebssystem ist deaktiviert, wenn die 'Safety Mode Siehe Bedienungsanleitung'-Leuchte im Fahrerdisplay leuchtet.

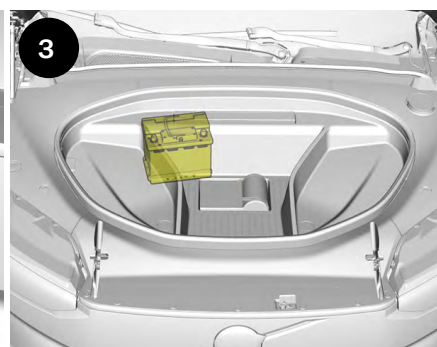
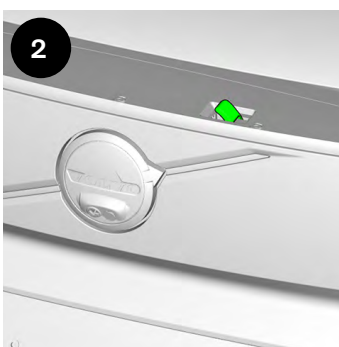
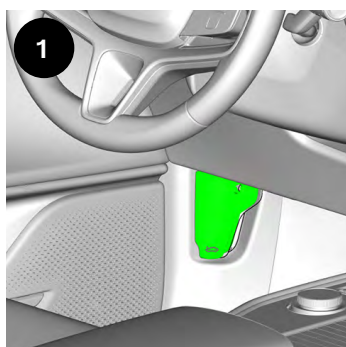
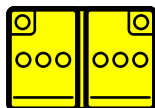
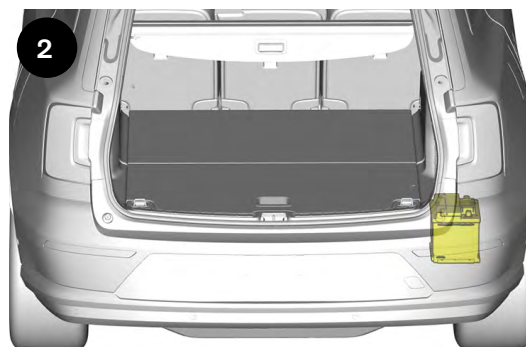
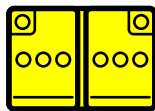
Deaktivierung des Antriebssystem, wenn 'Safety Mode Siehe Bedienungsanleitung'-Leuchte nicht leuchtet:



Achtung! Nach dem Eingriff benötigt der Hochspannungskreis 10 Sekunden, um sich zu entladen.

Dokument N°	Version N°	Versionsdatum	Seite N°
Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_DE	01	03/2024	2 / 5

12-V-Batterien abklemmen

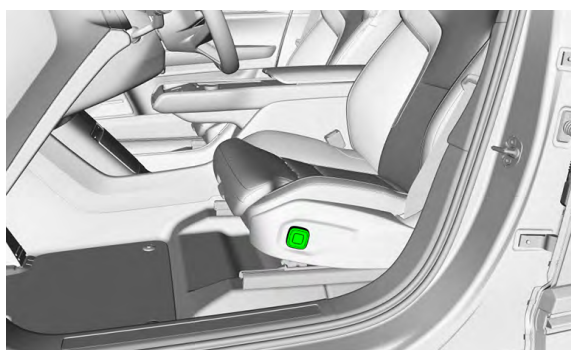
**Sicherheitshinweise:**

Fahrzeug kann betriebsbereit sein, obwohl kein Motorgeräusch zu hören ist!

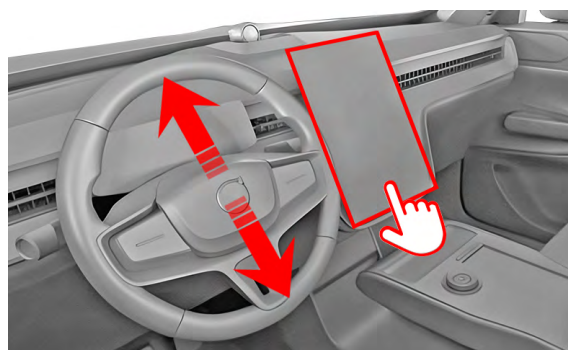
Fahrzeug muss immobilisiert und deaktiviert werden; Orange Hochvoltkabel oder Hochvoltkomponenten nicht berühren, beschädigen oder öffnen. Im Fall eines Unfalls mit Gurtstraffer Aktivierung / Airbag Auslösung, wird das Hochvoltssystem automatisch abgeschaltet. Bei angeklemmter 12V Batterie sind die Rückhaltesysteme noch aktiv.

4. Zugang zu den Insassen

Elektrische Sitzverstellung



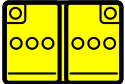
Neigungsverstellung des Lenkrads

**Glasarten:**

- A. Verbundsicherheitsglas (VSG)
- B. Einscheibensicherheitsglas (ESG) mit optionalem Verbundsicherheitsglas (VSG)

Dokument N°	Version N°	Versionsdatum	Seite N°
Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_DE	01	03/2024	3 / 5

5. Gespeicherte Energie / Flüssigkeiten / Gase / Feststoffe

	400V	     
	12V	 
	R-1234yf 850g - 900g	   
	18 - 19 bar	 



Falls konventionelles Kühlmittel aus der Hochvolt (HV) Batteriekühlsystem ausläuft, kann die HV-Batterie instabil werden und es droht thermisches Durchgehen. Ein Anstieg der HV-Batterietemperatur könnte ein Hinweis auf thermisches Durchgehen sein.

6. Im Brandfall

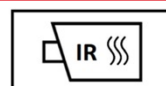
Löschmethode für die Hochvoltbatterie (HV):



REICHLICH WASSER VERWENDEN



POTENZIELLE GEFAHR DER WIEDERENTZÜNDUNG DER HV-BATTERIE / VERZÖGERTER BRAND!



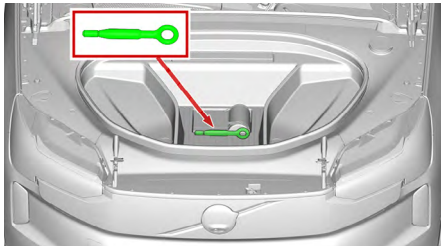
7. Im Wasser

- Im Wasser besteht durch das Hochvoltsystem kein erhöhtes Stromschlagrisiko
- Wenn möglich, das Fahrzeug aus dem Wasser entfernen und mit dem Deaktivierungsverfahren für dieses Fahrzeug anfangen (Siehe Kapitel 3)

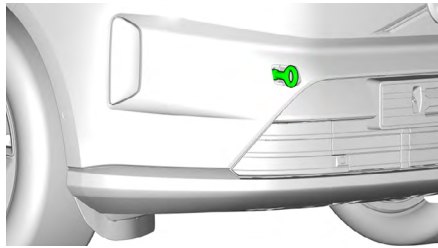


8. Abschleppen / Transport / Lagerung

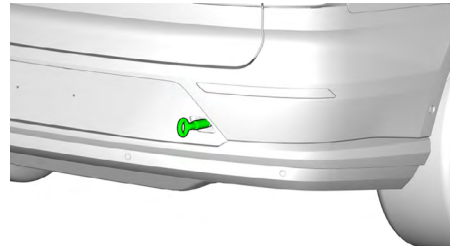
Position des Abschleppöse



Abschleppöse vorne



Abschleppöse hinten

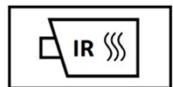


Abschleppen



STELLEN SIE DAS FAHRZEUG UNTER FREIEM HIMMEL IN SICHEM ABSTAND VON ≥ 5 M RUNDHERUM ZU ANDEREN OBJEKTEN / FAHRZEUGEN AB.

POTENZIELLE GEFAHR DER WIEDERENTZÜNDUNG DER HV-BATTERIE / VERZÖGERTER BRAND!



9. Wichtige zusätzliche Informationen



Knieairbags werden nur in den Vereinigten Staaten eingebaut.



10. Erläuterung der verwendeten Piktogramme

	Elektrofahrzeug		Kofferraum
	Spannungsgefahr		Gas unter Druck
	Gefahr		Entzündbar
	Gefahr, niedrige Temperatur		Gesundheitsschädlich
	Klimaanlage		Akute Toxizität
	Mit Wasser löschen		Korrosiv
	IR-Wärmebildkamera benutzen		Explosiv
	Motorhaube		