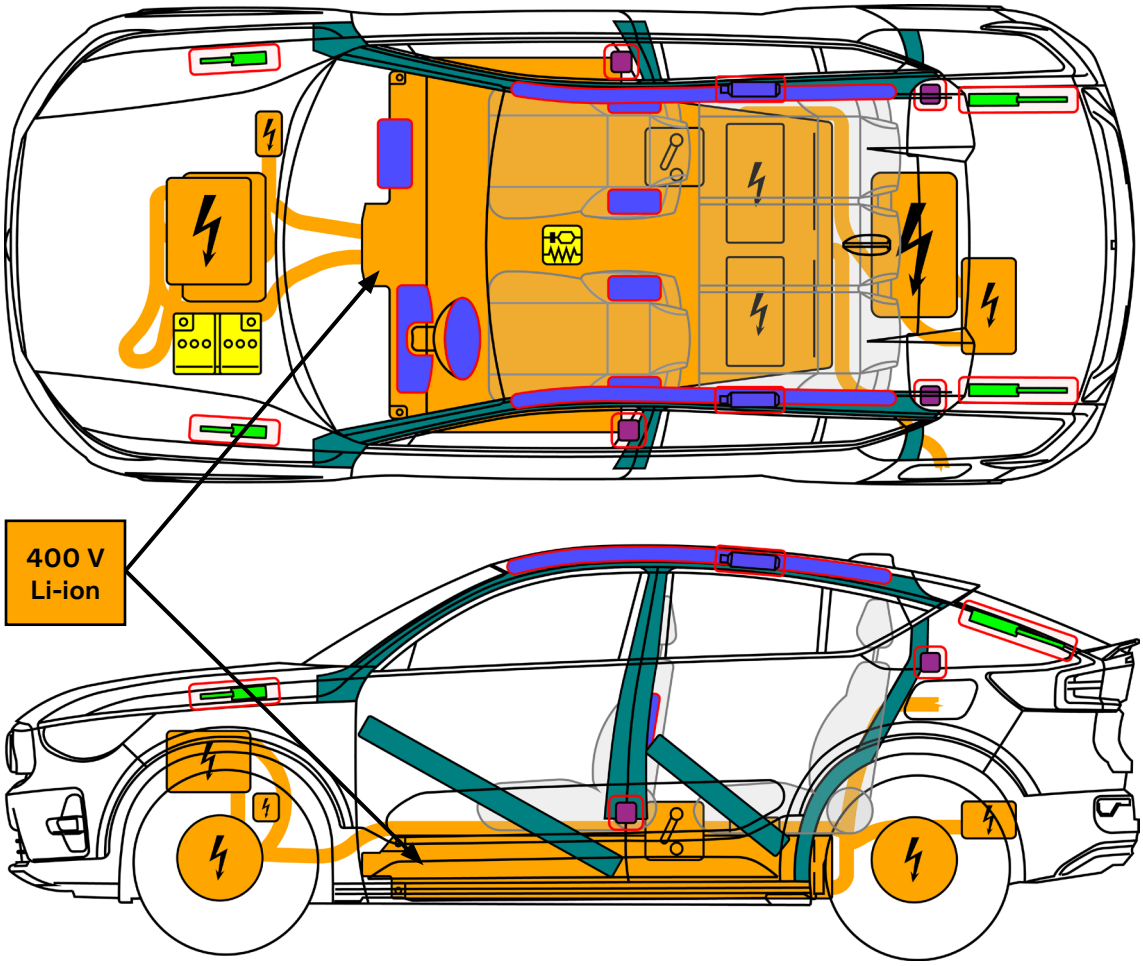
VOLVO

Volvo EC40 Electric 5dr SUV (2025 -)



Airbag

Gasgenerator

Bältesförsträckare

SRS styrdon

Lågspänningsbatteri

Gastrycksdämpare / förspänd fjäder

Karossförstärkning

Högspänningsenhet som kopplar bort högspänning

Högspänningskom-ponent

Högspänningsbatteri

Högspänningskabel

Volvo EC40 Electric 5dr SUV (2025 -) Ytterligare sidor

1. Identifiering

ATT INGET MOTORLJUD HÖRS BETYDER INTE ATT FORDONET ÄR AVSTÄNGD. TYST DRIFT ELLER OMEDELBAR OMSTART KAN HA AKTIVERATS UTAN ATT FORDONET HAR STÄNGTS AV. ANVÄND LÄMPLIG PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING.

Märkesnamn fram

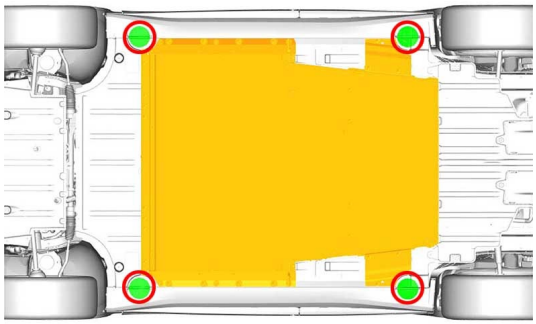
Modellnamn bak

Laddningsport

2. Immobilisering / stabilisering / lyft

Bogsering av fordon:

1. Kila fast hjulen och dra åt handbromsen
2. P Tryck på knappen en gång för att välja läget P



Lyftpunkter:

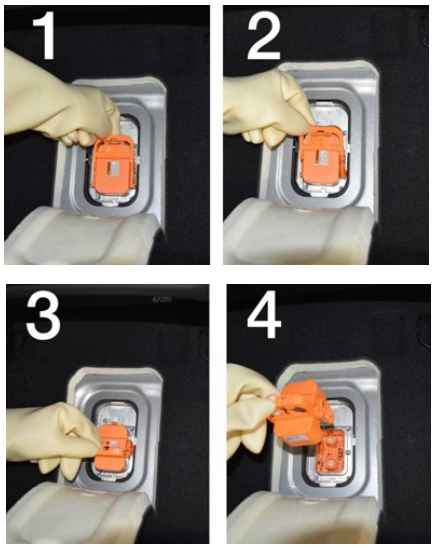
Lämpliga lyftpunkter

Batteri med hög spänning

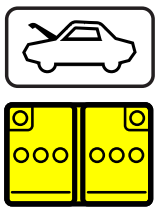
3. Oskadliggöra akuta risker/ säkerhetsföreskrifter

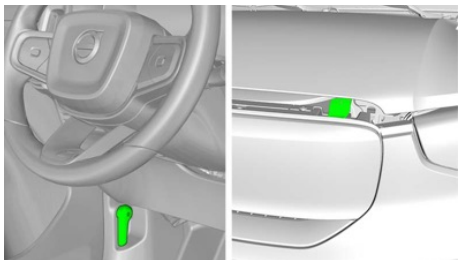
Den propulsion systemet är inaktiverat när 'Säkerhetsläge Se Manual' lampan på instrumentbrädan tänds.

Avaktivera framdrivningssystemet, om indikatorn 'Säkerhetsläge Se Manual' inte tänds:



Koppla bort 12 volts batteri

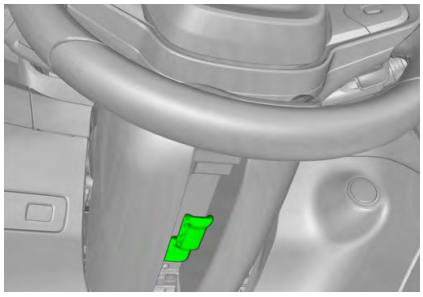




Säkerhetsanvisningar:
Anta alltid att fordonet har strömförsörjning, även då inget så indikeras!
Se till att fordonet immobiliseras och att framdrivningssystemet är avaktiverat; Rör aldrig, klipp, öppna eller vidrör ingen orange högspänningskabel eller component; Om en kollision har inträffat som har aktiverat bältessträckaren och utlöst krockkudden, avaktiveras högspänningssystemet automatiskt. Fasthållningssystemen är fortfarande aktiva.

4. Åtkomst till passagerare

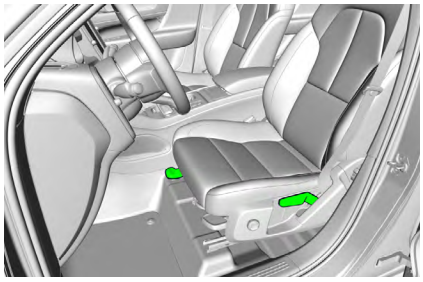
Ratt, lutningskontroll



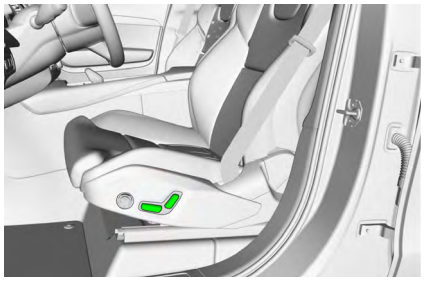
Typer av glas:

A. Laminerat glas
B. Härdat glas

Manuell sitsjustering



Elektrisk stolsjustering



5. Lagrad energi / vätskor / gaser / fasta ämnen

Li-ion	**400V**	
	12V	
	R-1234yf **395 g - 445 g**	

Om konventionella kylmedier läcker (kontrollera behållare) från ett kylsystem för högspänningsbatterier kan dessa bli instabila och riskerar att självantända. Ökande temperatur i batteripaketet kan vara tecken på propagerande termisk reaktion.

IR

6. I händelse av brand

Släckningsmetod för högspänningsbatteriet (HV):

ANVÄND STORA MÄNGDER RENT VATTEN

RISK FÖR SJÄLVANTÄNDANDE BATTERI/FÖRDRÖJD BRAND!

IR

7. Om fordonet är nedsänkt i vatten

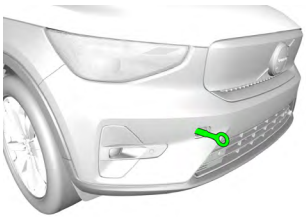
- Det finns ingen ökad risk för elstötar i vatten på grund av högspänningssystemet;
- Om möjligt, avlägsna fordonet från vattnet och fortsätt med avaktiveringsförfarandet för detta fordon (se kapitel 3).

8. Bogsering / transport / förvaring

Plats bogserögla

Placering av bakre kopplingspunkt

Placering av främre kopplingspunkt



LÅT FORDONET STÅ PARKERAT PÅ EN VÄL VENTILERAD PLATS UTOMHUS MINST 5 METER FRÅN ANDRA FÖREMÅL ELLER FORDON I SIDLED ELLER OVANFÖR

RISK FÖR SJÄLVANTÄNDANDE BATTERI/FÖRDRÖJD BRAND!

IR

Bogsering

10. Förklaring till de pictogram som används

	Ta bort smartnyckeln		Elektriskt fordon
	Varning högspänning		Brandfarligt
	Varning		Farligt för människors hälsa
	Varning, låg temperatur		Akut toxicitet
	Luftkonditioneringskomponent		Frätande medel
	Använd vatten för att släcka elden		Explosivt
IR	Använd infraröd värmekamera		Motorhuv