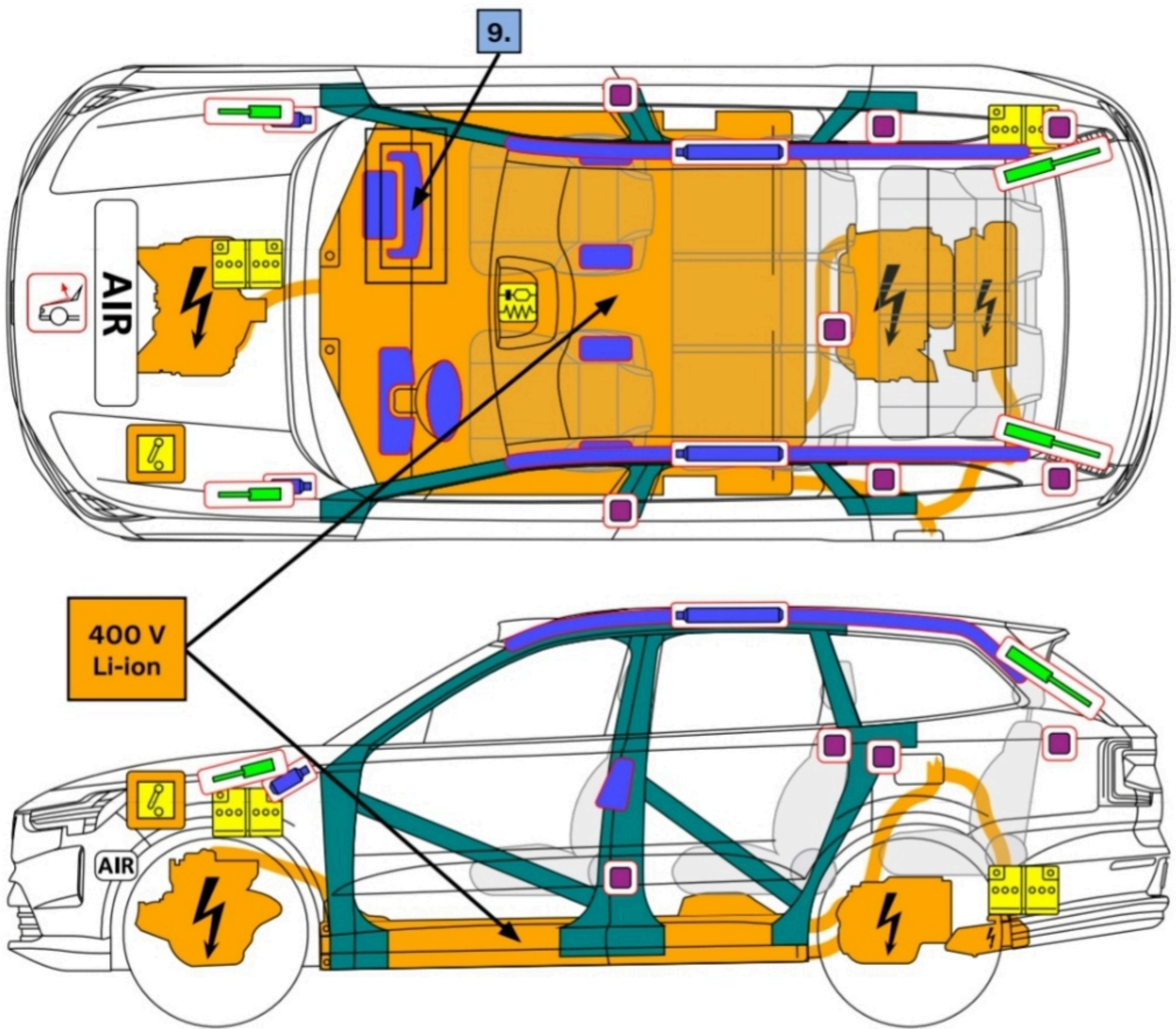


V O L V O

Volvo EX90
5dr SUV
(2024 -)



- Airbag
- Generador de gas
- Pretensores de los cinturones de seguridad
- Módulo de control SRS
- Batería de bajo voltaje
- Amortiguador de gas / Muelle precargado
- Zona de alta resistencia
- Dispositivo de bajo voltaje que desconecta el alto voltaje
- Componente de alto voltaje
- Batería de alto voltaje
- Cableado de alto voltaje
- Sistema activo de protección para peatones
- Depósito de aire
- Zona que necesita una atención particular

Nombre del documento

Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_ES

Versión no

02

Fecha de la versión

07/2025

No. de página

1 / 5

Volvo EX90 5dr SUV (2024 -) Paginas adicionales

1. Identificación / reconocimiento



QUE NO SE OIGA RUIDO DE MOTOR NO SIGNIFICA QUE EL VEHÍCULO ESTÉ APAGADO. SI EL VEHÍCULO NO SE HA DETENIDO Y APAGADO, PODRÍA ESTAR MOVIÉNDOSE EN SILENCIO O INICIAR EL MOVIMIENTO REPENTINAMENTE. USE EL EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL APROPIADO.

Frente de la marca



Nombre del modelo trasero



Puerto de carga





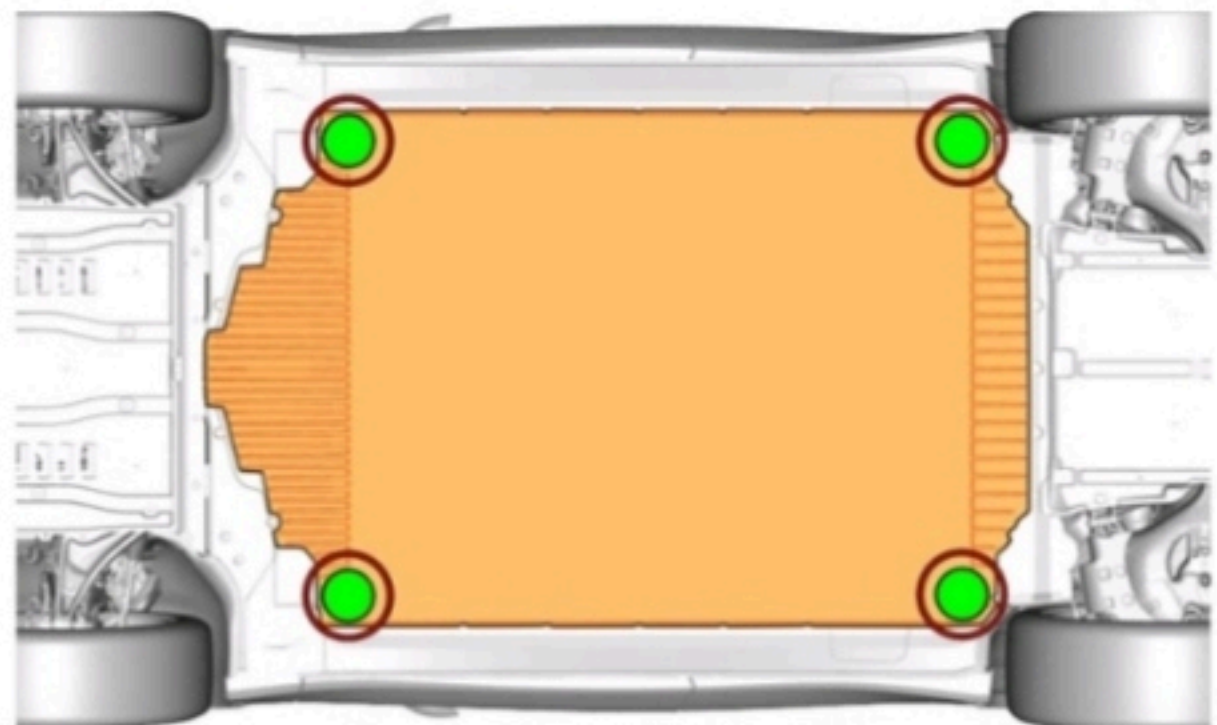
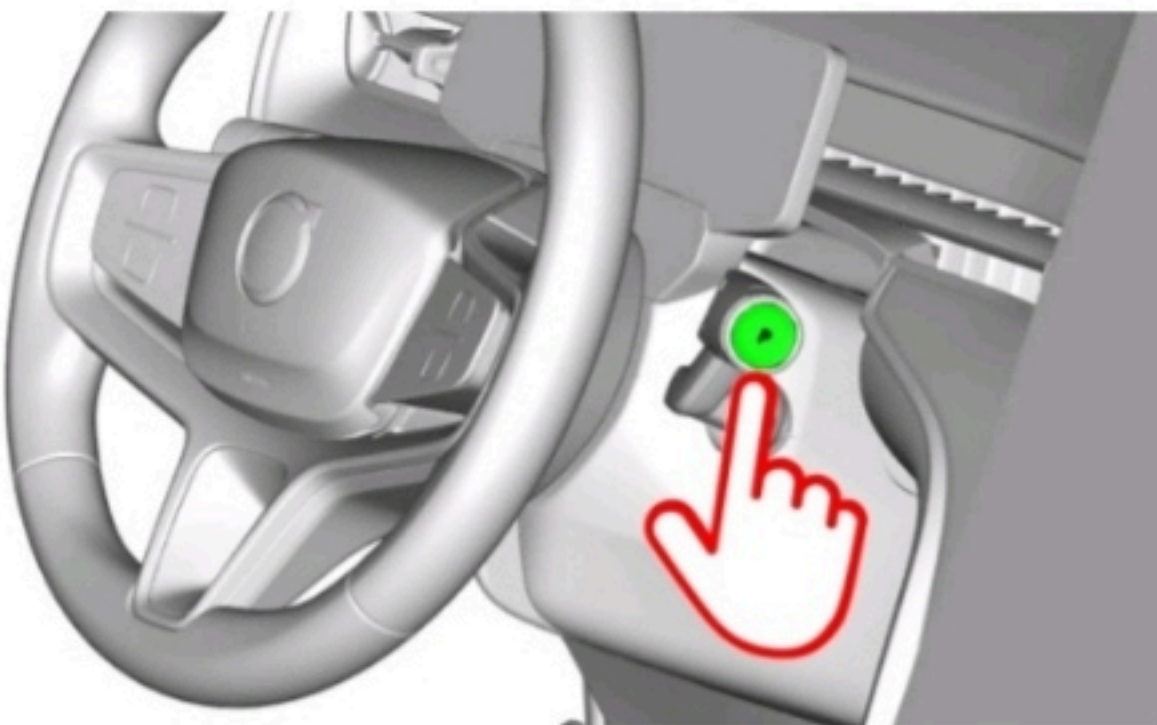
2. Inmovilización / estabilización / elevación

Inmovilice el vehículo:

1. Calce las ruedas y aplique el freno de estacionamiento
2. Pulse una vez el botón P (estacionamiento) para seleccionar la posición P (estacionamiento)
3. Luego, retire la llave electrónica y manténgase como mínimo a 3 m del vehículo

Puntos de elevación :

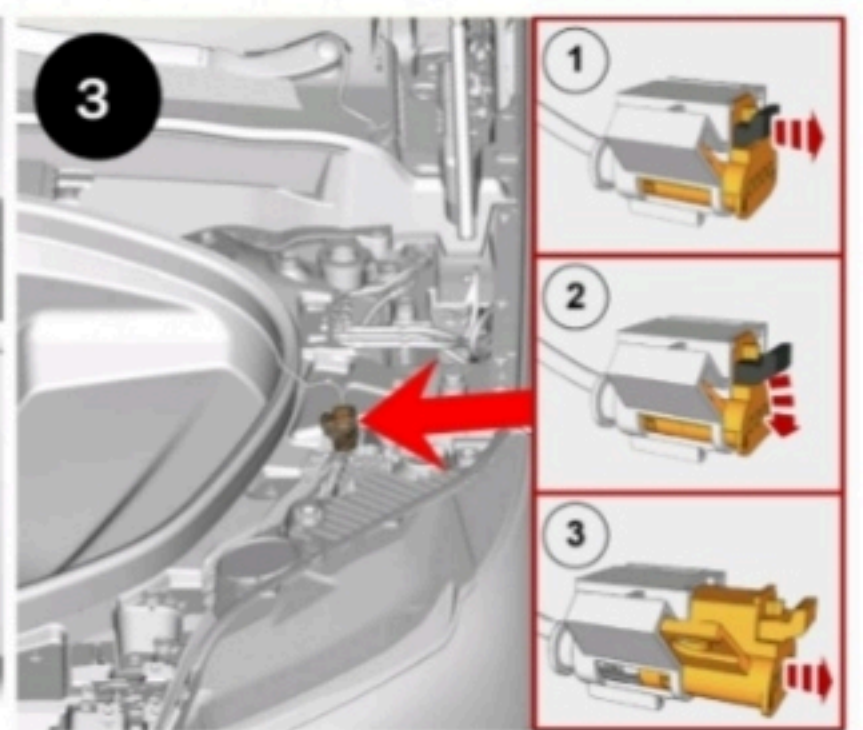
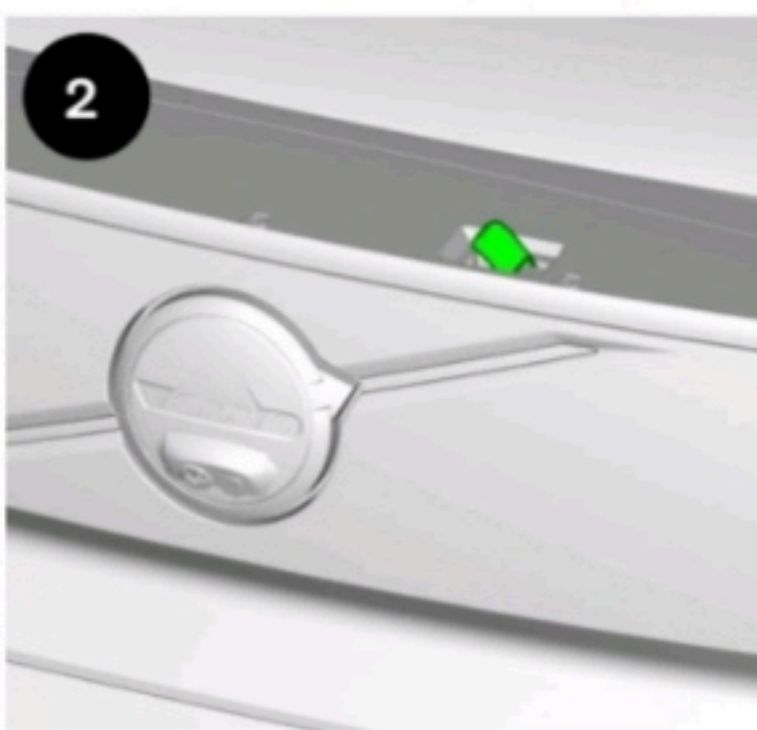
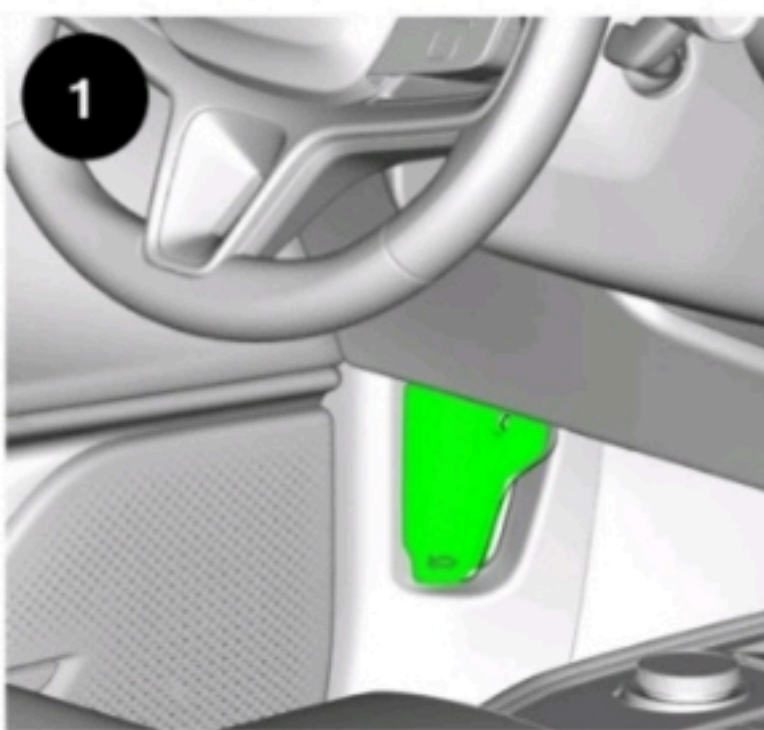
-  Puntos de elevación apropiados
-  Batería de alto voltaje



3. Control de riesgos directos / normas de seguridad

El sistema de propulsión se desactiva cuando se encienda el indicador 'Modo de seguridad Consulte el manual' en el cuadro de instrumentos.

Método principal:

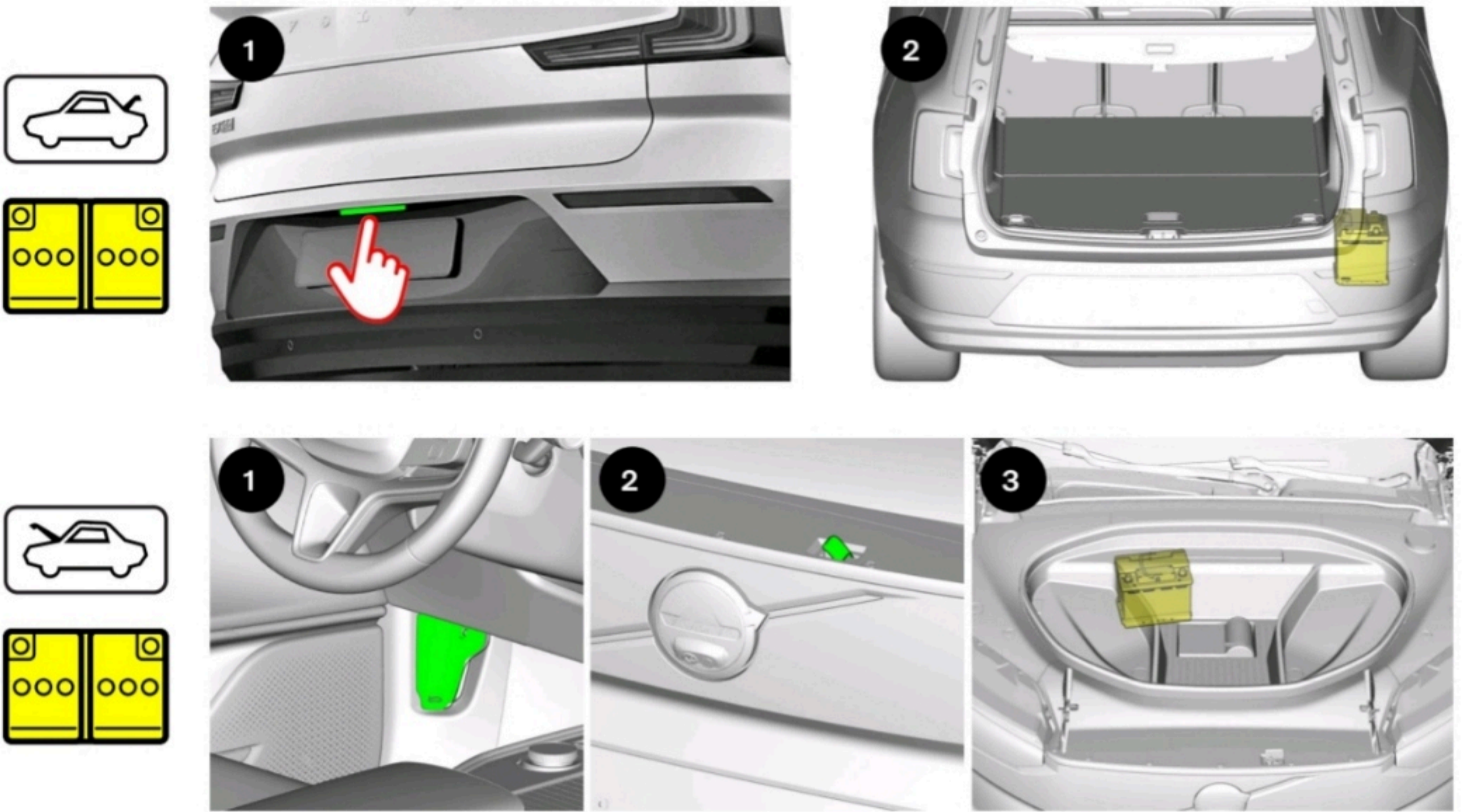


¡Precaución! Después del procedimiento, el circuito de alto voltaje requiere 10 segundos para agotarse.

Nombre del documento	Versión no	Fecha de la versión	No. de página
Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_ES	02	07/2025	2 / 5

Volvo EX90 5dr SUV (2024 -) Paginas adicionales

Desconectar las baterías de 12 V



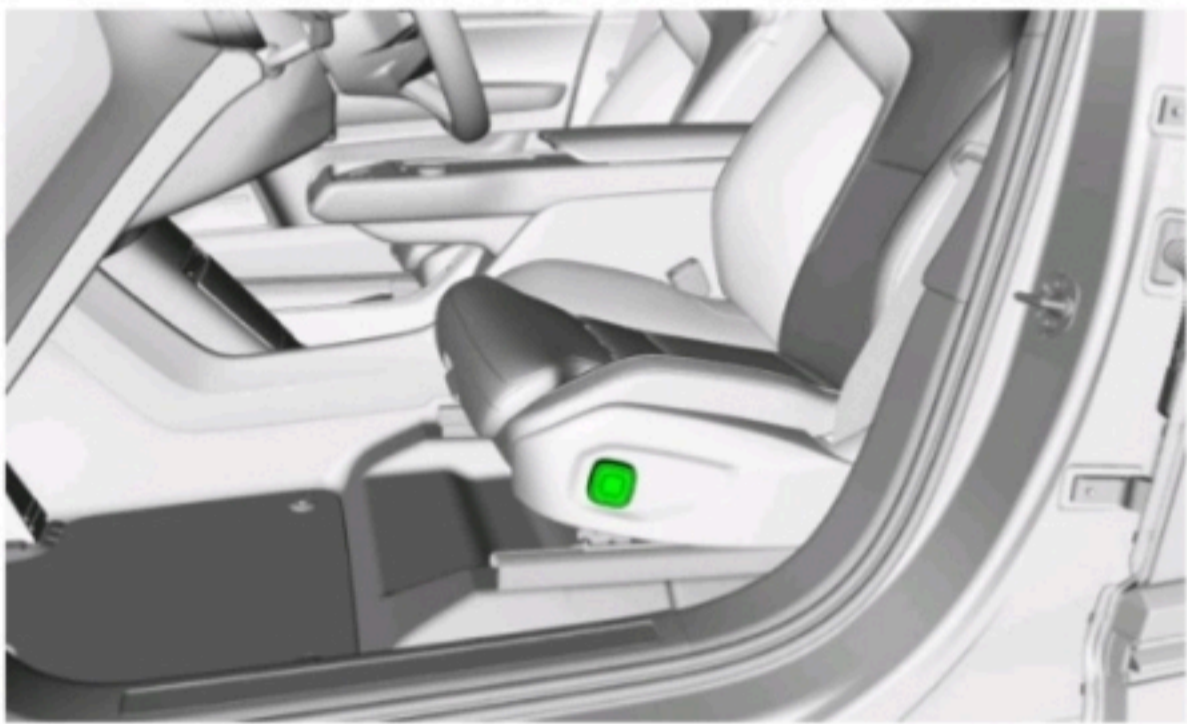
Normas de seguridad:



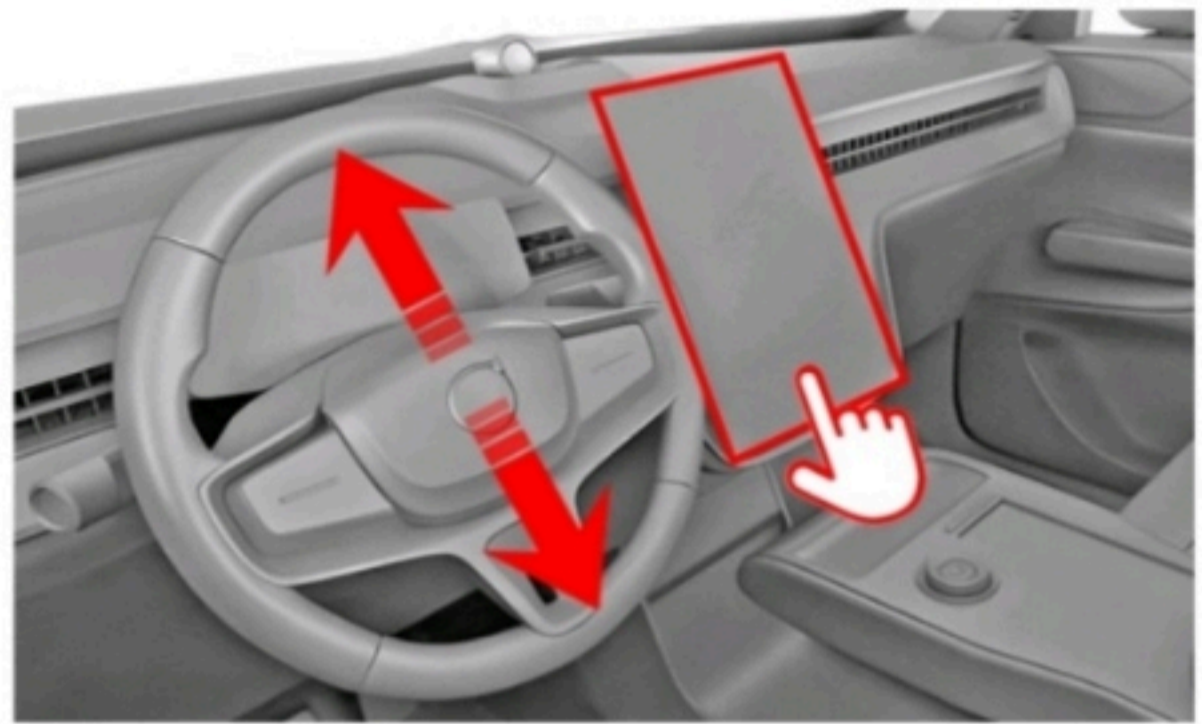
¡Actúe siempre bajo la asunción de que el vehículo tiene suministro de energía, aunque no emita ningún sonido! Compruebe que el vehículo está inmovilizado y que el sistema de propulsión está desactivado; ¡Actúe siempre bajo la asunción de que el vehículo tiene suministro de energía, aunque no emita ningún sonido! Compruebe que el vehículo está inmovilizado y que el sistema de propulsión está desactivado; No toque, corte ni abra nunca un cable naranja de suministro de alta tensión o cualquier otro componente de alta tensión;

4. Acceso a los ocupantes

Ajuste eléctrico del asiento



Control de la inclinación del volante





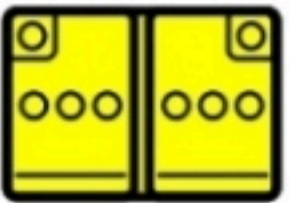





Tipos de cristal :

- A. Cristal laminado
- B. Vidrio templado con vidrio laminado opcional

Nombre del documento	Versión no	Fecha de la versión	No. de página
Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_ES	02	07/2025	3 / 5

Volvo EX90 5dr SUV (2024 -) Paginas adicionales

5. Almacenamiento de energía / líquidos / gases / sólidos

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



Cuando hay fugas (revise el depósito) de refrigerante convencional del sistema de refrigeración de la batería de alta tensión (AT), dicha batería puede volverse inestable, con riesgo de desajuste térmico. El aumento de temperatura de la batería puede ser un indicador de desajuste térmico.

6. En caso de incendio

Método de extinción para la batería de alto voltaje (HV):



USE ABUNDANTE AGUA PURA



¡POSIBLE RIESGO DE INCENDIO RETARDADO / REINICIO DE INCENDIO DE LA BATERÍA DE AT!



7. En caso de inmersión

- Es seguro entrar en el agua, ya que el vehículo y el agua tienen el mismo potencial eléctrico.
- Si es posible, retire el vehículo del agua y continúe con el procedimiento de desactivación para este vehículo (ver capítulo 3).



Nombre del documento	Versión no	Fecha de la versión	No. de página
Volvo_EX90_SUV_2024_5d_Electric_ES	02	07/2025	4 / 5