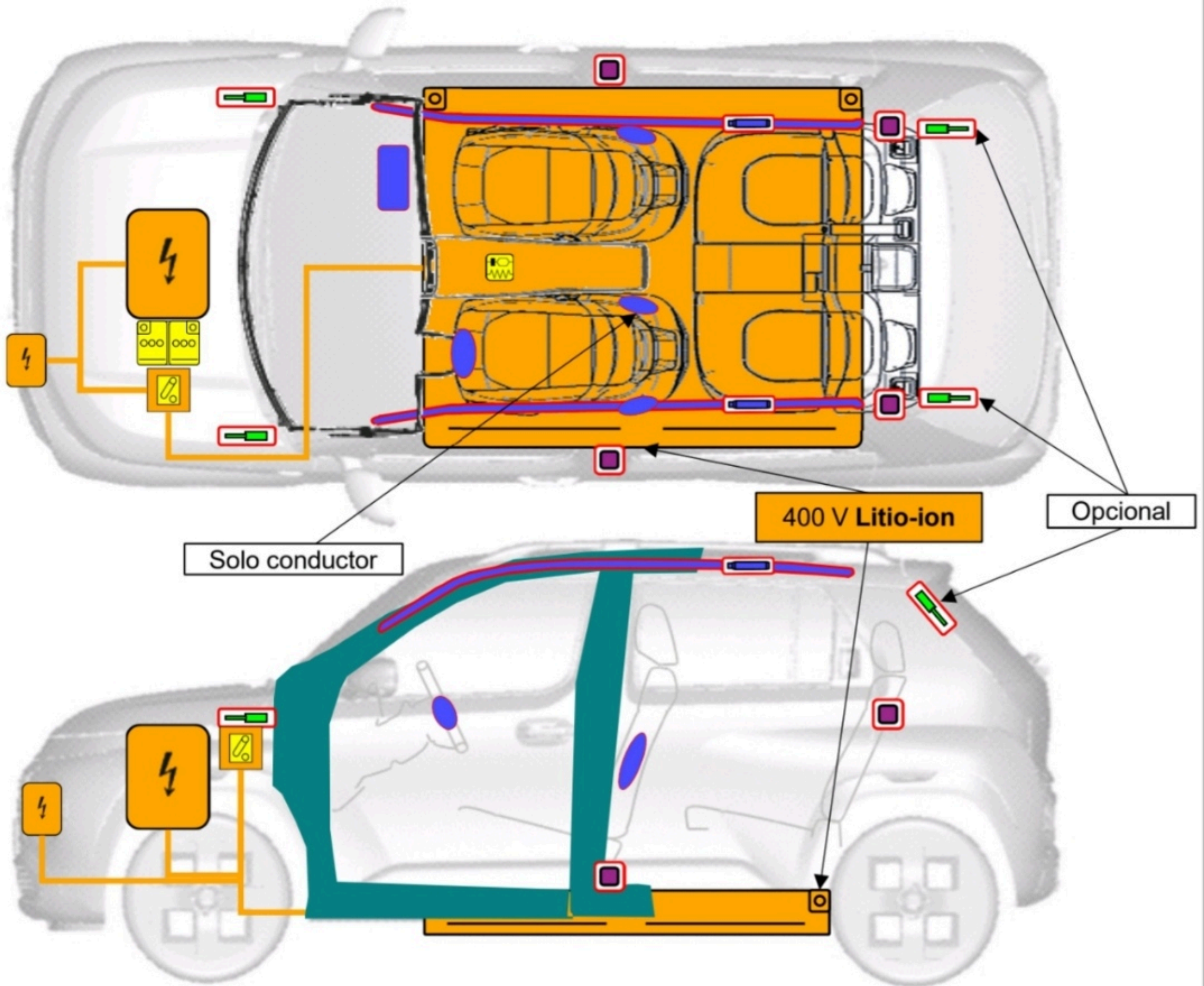




Hyundai INSTER

5 puertas, SUV
Septiembre 2024



Solo conductor

400 V Litio-ion

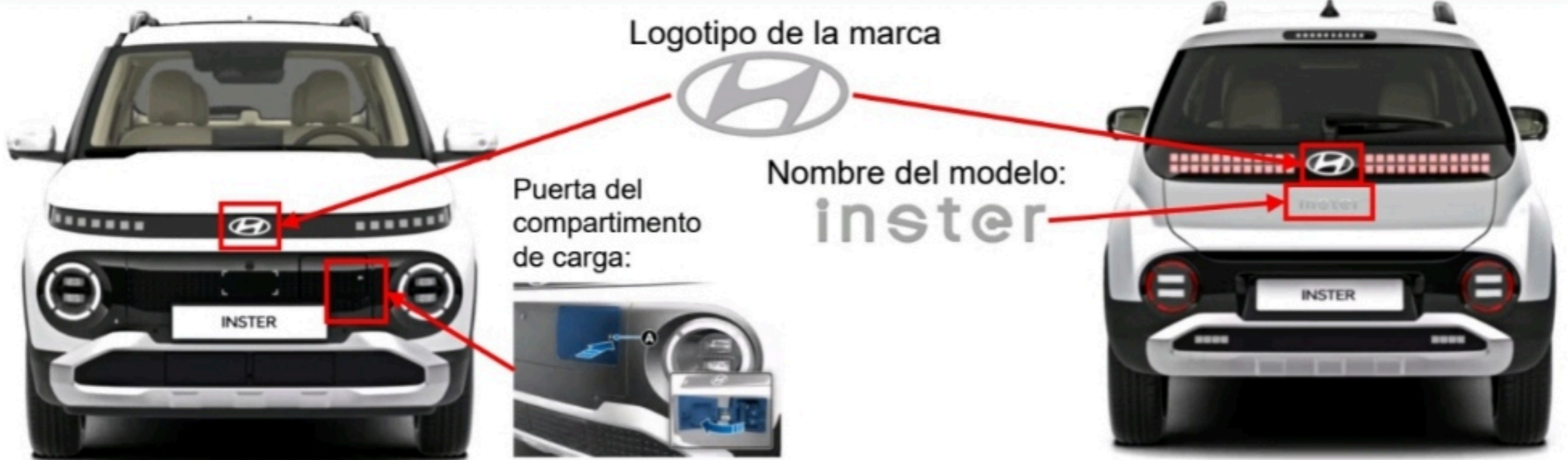
Opcional

	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
	Pack de batería, alto voltaje		Cableado de alto voltaje		Componente de alto voltaje		

1. Identificación / reconocimiento



LA AUSENCIA DE RUIDO DEL MOTOR NO SIGNIFICA QUE EL VEHÍCULO ESTÉ APAGADO: EXISTE MOVIMIENTO SILENCIOSO O CAPACIDAD DE REARRANQUE INSTANTÁNEO HASTA QUE EL VEHÍCULO SE APAGUE POR COMPLETO.



2. Inmovilización / estabilización / elevación

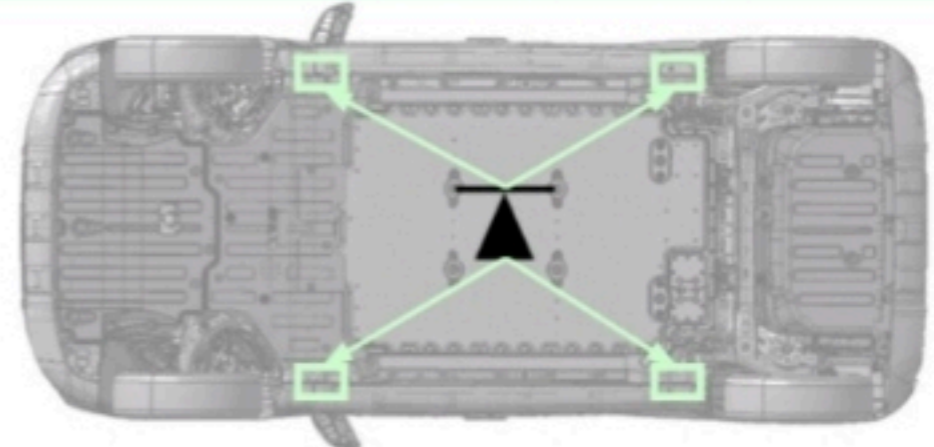
Inmovilización:



- Calce las ruedas y tire del interruptor del freno de estacionamiento electrónico para activar el freno de estacionamiento.
- En los vehículos automáticos, mientras pisa el pedal del freno, desplace la palanca a la posición P (estacionamiento) o pulse el botón P para que el vehículo quede en la posición P.

Para estabilizar el vehículo, coloque cuñas en cuatro puntos directamente debajo de los pilares delantero y trasero utilizando bloques de madera u objetos equivalentes.

Puntos de elevación bajo el vehículo:



3. Control de riesgos directos / normas de seguridad



EN CASO DE ACCIDENTE, EN EL QUE SE ACTIVARON LOS AIRBAGS Y EL PRETENSOR DEL CINTURÓN DE SEGURIDAD, EL SISTEMA HV SE DESCONECTA AUTOMÁTICAMENTE. PARA TODOS LOS DEMÁS CASOS UTILICE LOS MÉTODOS DE DESACTIVACIÓN QUE SE INDICAN A CONTINUACIÓN.

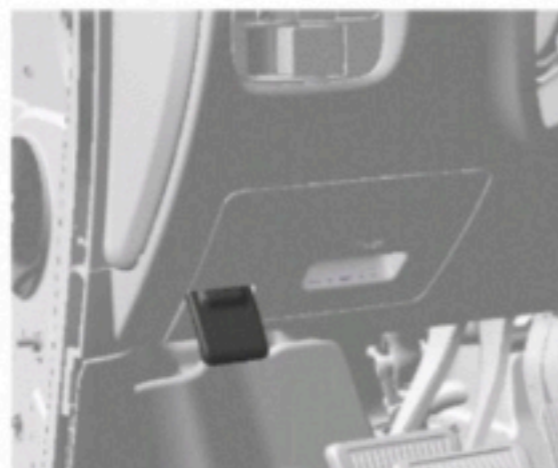


Desactivación de la batería de alto voltaje:

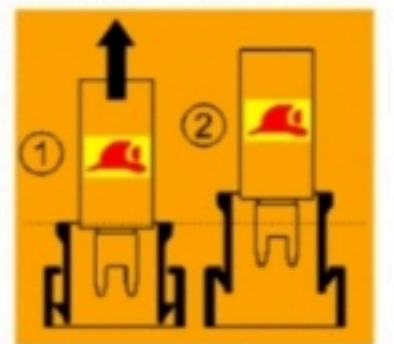
Acceso:



- Tire de la palanca de apertura del capó situada en el lado del conductor.



- Abra la cubierta con el casco de bombero.



- HV conectado
- HV desconectado

El interlock de servicio no es completamente desmontable.

- Vaya a la parte delantera del vehículo. Empuje hacia la izquierda la palanca secundaria de apertura del capó.



- El interlock de servicio se encuentra en la caja de fusibles.

Espera más de 5 minutos a que se descargue el condensador después de retirar el interlock de servicio.

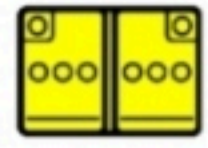
ID n.º
KMH-AX-RS-I-1-202412

Versión n.º
01

Fecha de la versión:
2024

Página
2 de 4

Desactivación de la batería de 12 V:



Apague el interruptor de encendido.
Siga los pasos ①-③ a partir de la desactivación del método HV para acceder a la batería de 12 V.

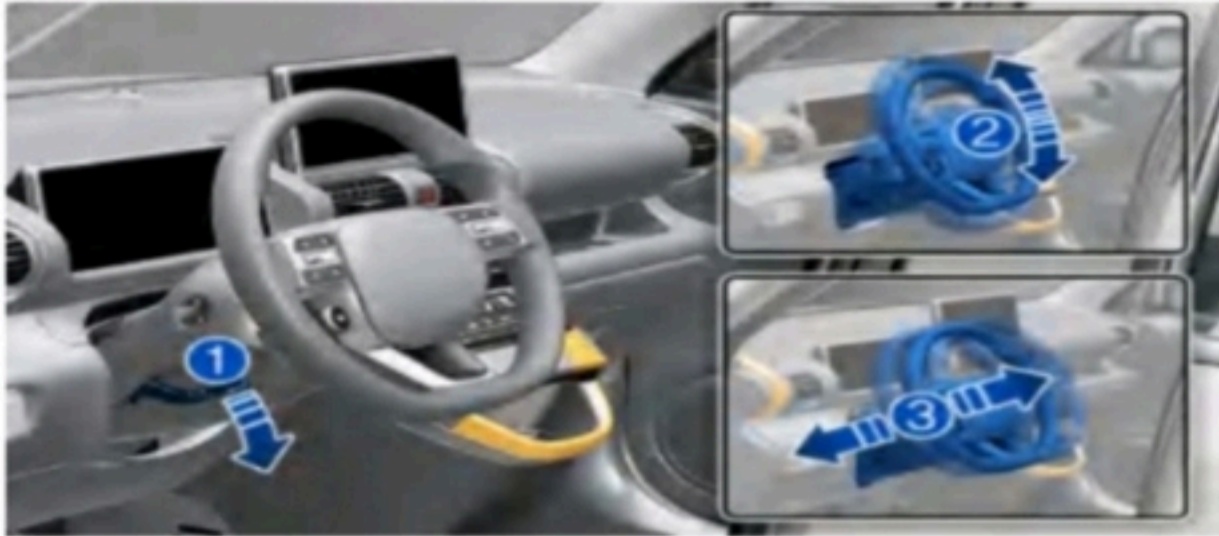


Desconecte el terminal negativo (-)

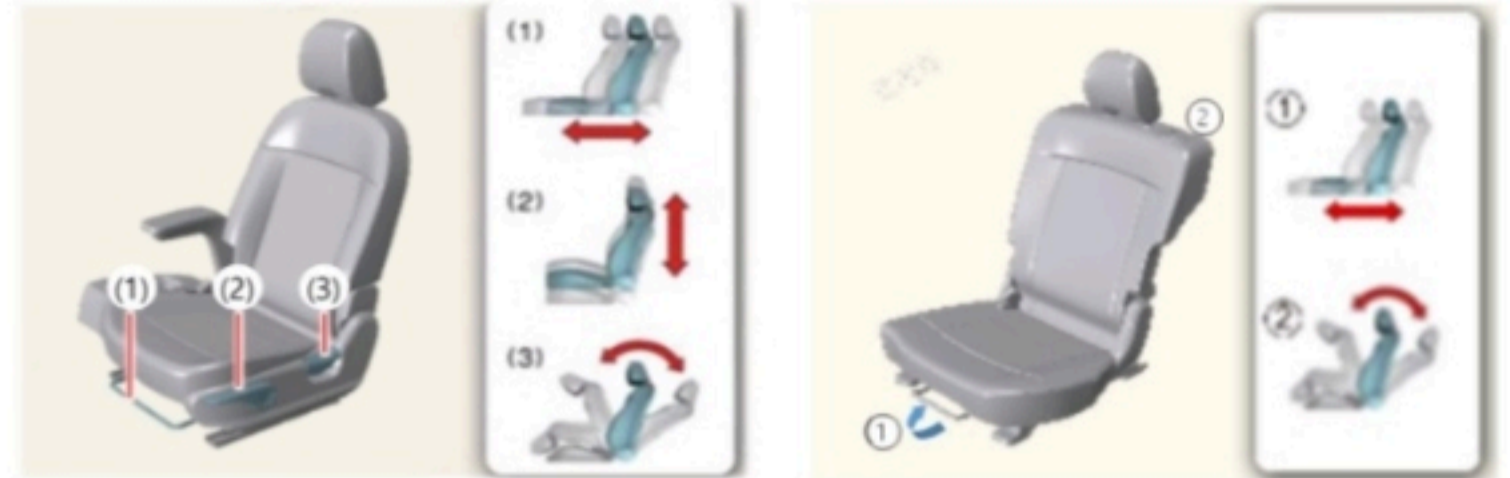
Desconecte el terminal positivo (+)

4. Acceso a los ocupantes

Ajuste de la columna de dirección:



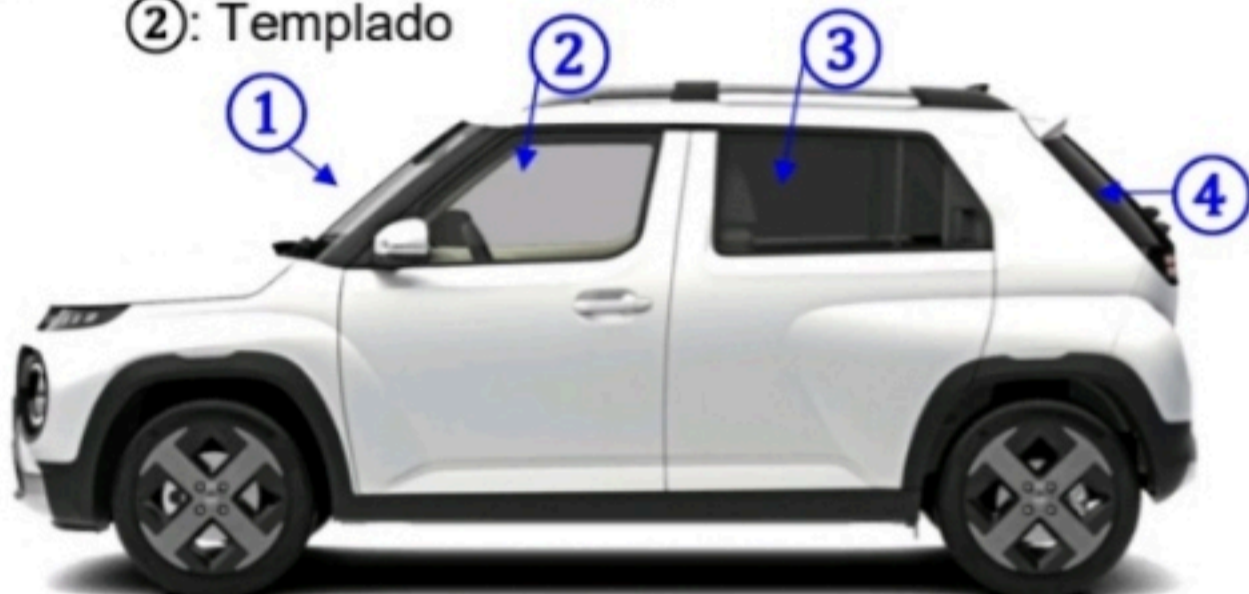
Ajuste del asiento:



Manual

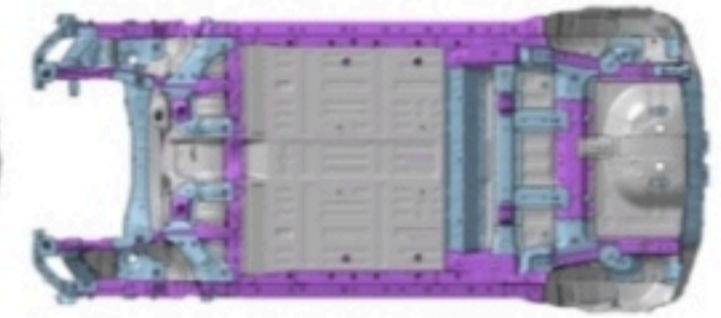
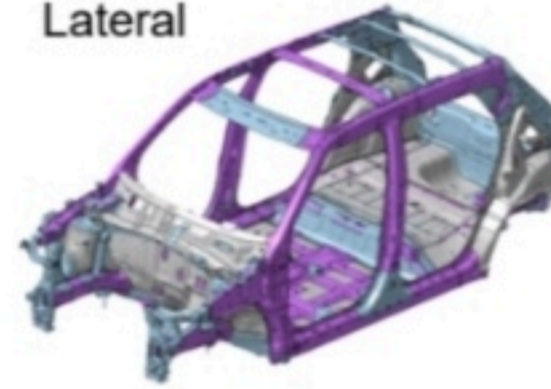
2ª fila

Cristal: ①: Laminado ③④: Templado
②: Templado



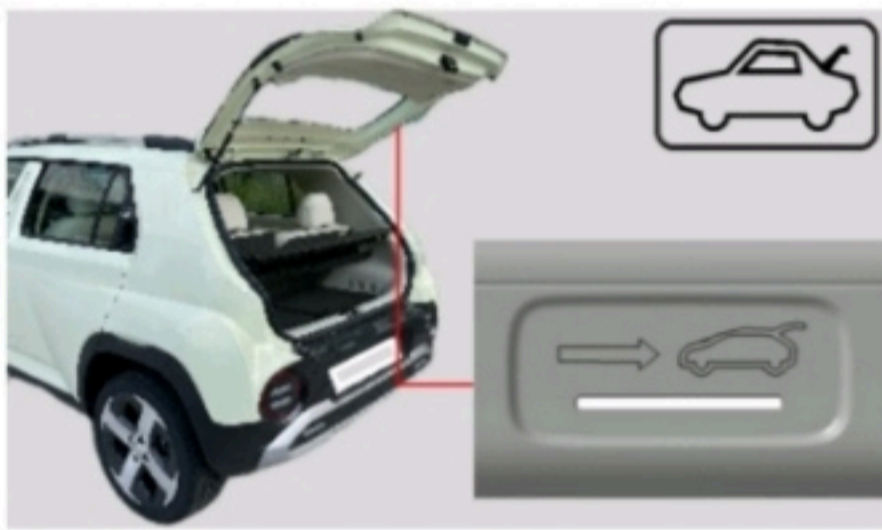
Carrocería del vehículo → Acero endurecido

Lateral



Inferior

Maletero:



Introduzca un objeto largo y plano, como una llave, en el orificio situado en la parte inferior del embellecedor del portón trasero. Deslice el pestillo en el sentido de la flecha para desbloquear el portón trasero.

5. Almacenamiento de energía / líquidos / gases / sólidos

		12 V	
		400 V	R-1234yf 850 g



SI SE PRODUCE UNA FUGA DE REFRIGERANTE DEL PACK DE BATERÍAS, ESTE PUEDE VOLVERSE INESTABLE Y CON RIESGO DE DESBORDAMIENTO TÉRMICO. COMPRUEBE LA TEMPERATURA DEL PACK DE BATERÍA CON LA CÁMARA TERMOGRÁFICA.

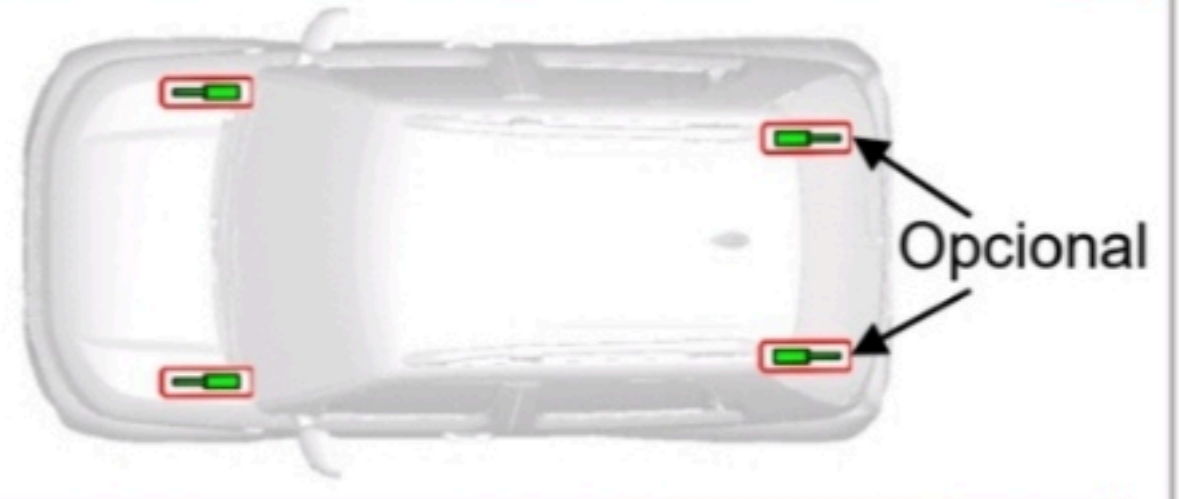


ID n.º KMH-AX-RS-I-1-202412	Versión n.º 01	Fecha de la versión: 2024	Página 3 de 4
--------------------------------	-------------------	------------------------------	------------------

6. En caso de incendio



Utilice una gran cantidad de agua



¡RIESGO DE RE IGNICIÓN DE LA BATERÍA!



¡Puntal de gas!



Riesgo de efecto proyectil del maletero y portón trasero.

7. En caso de inmersión

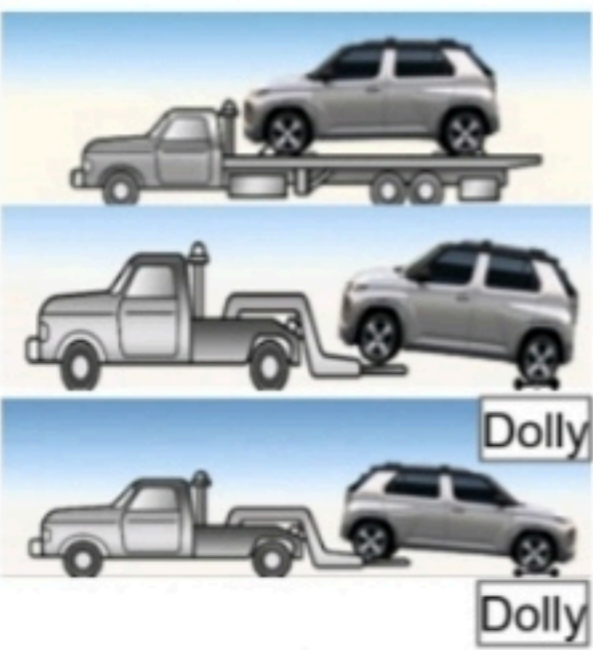


No toque ningún cable ni componente de alto voltaje incluyendo el interruptor de corte de alta tensión, ya que esto implica riesgo de electrocución. No lleve a cabo ninguna acción en el vehículo hasta que se haya sacado del agua.



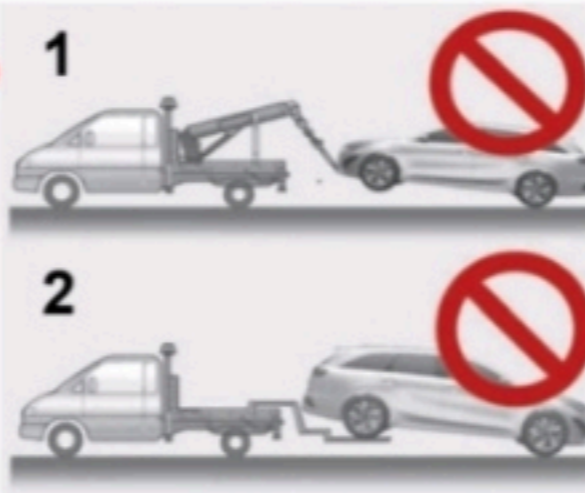
8. Remolque / transporte / almacenamiento

Correcto

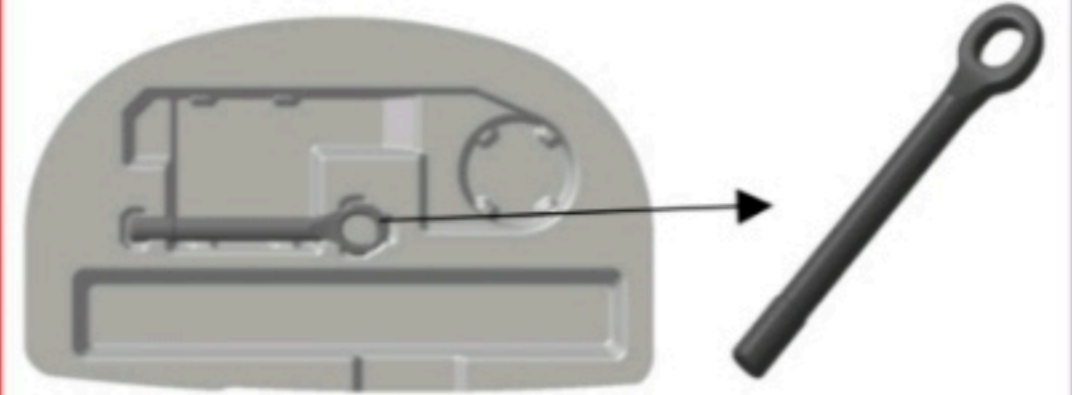


Aviso: Se recomienda el uso de plataformas rodantes o plataformas planas. Utilice un equipo de elevación de ruedas o una plataforma.

Incorrecto



Aviso: No remolque con equipos tipo eslinga (1). No remolque el vehículo con las ruedas delanteras en el suelo, ya que podría dañarlo (2).



- Gancho de remolque situado en el maletín de herramientas del portón trasero

El gancho solo debe utilizarse para un remolque temporal. Guárdelo a una distancia segura de otros vehículos.

9. Información adicional importante

10. Explicación de los pictogramas utilizados

	Señal de advertencia genérica		Advertencia, electricidad		Vehículo eléctrico
	Componente de aire acondicionado		Usar cámara térmica infrarroja		Usar agua para extinción del fuego
	Toxicidad aguda		Corrosivo		Peligro para el medio ambiente
	Explosivo		Inflamable		Peligro grave para la salud
	Capó		Maletero		