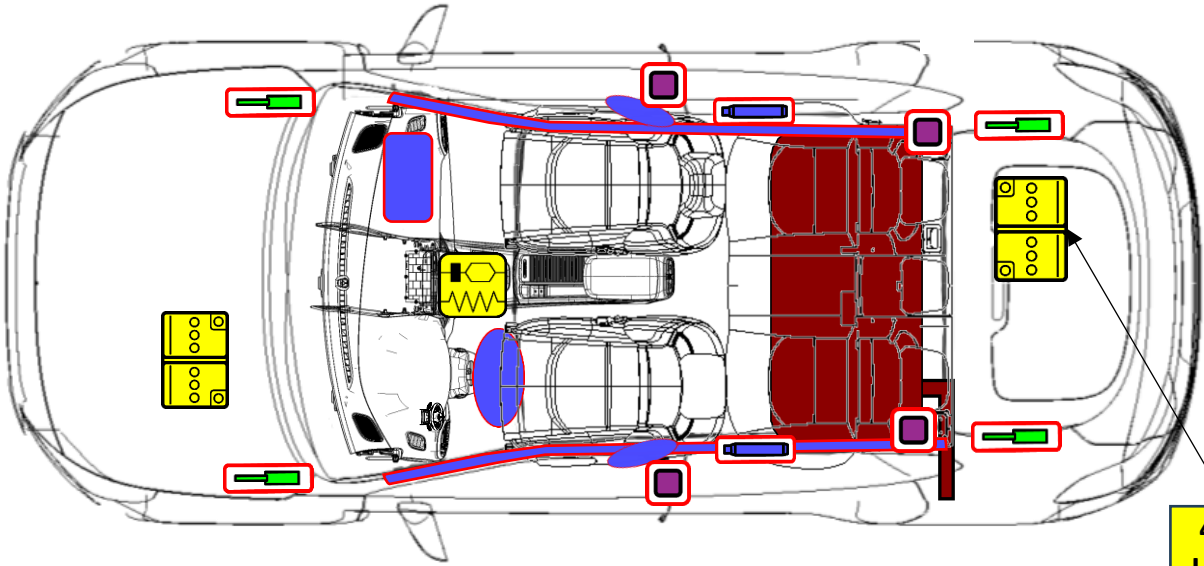


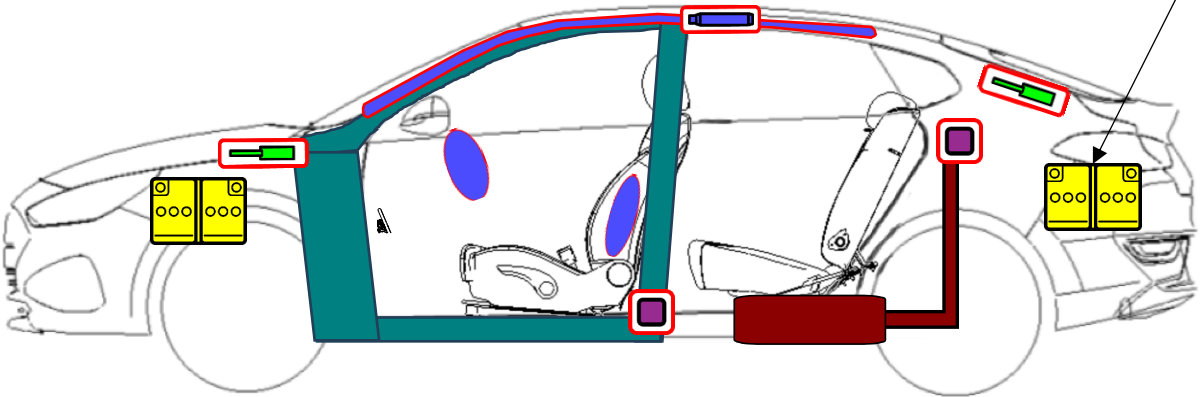


Hyundai i30

Sedan, 4 puertas
Desde 2024



48 V
Li-Ion



	Airbag		Generador de gas		Pretensor del cinturón de seguridad		Módulo de control SRS		
	Batería con bajo voltaje		Amortiguador de gas / Muelle precargado		Zona de alta resistencia		Depósito de combustible		

1. Identificación / reconocimiento



2. Inmovilización / estabilización / elevación

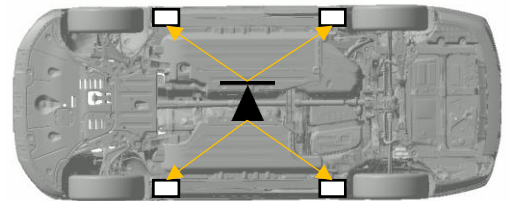
Inmovilización:



1. Calce las ruedas y tire del interruptor del **EPB** para ajustar el freno de estacionamiento.
2. En los vehículos automáticos, ponga el botón de cambio en la posición de estacionamiento (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:

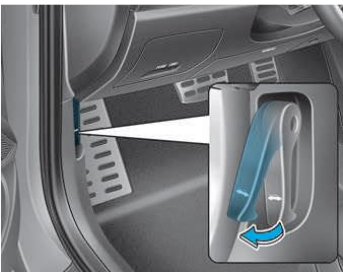


3. Desactivación de peligros directos / normas de seguridad

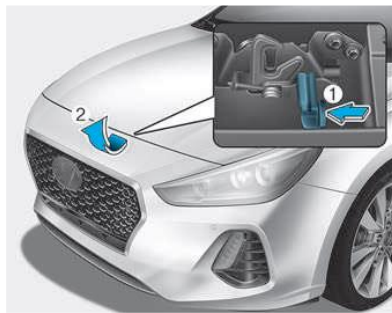
Batería de bajo voltaje de 12 V:



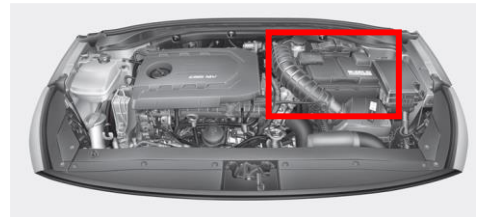
Acceso:



Tire de la palanca de desbloqueo para desenganchar el capó. El capó debería abrirse ligeramente.

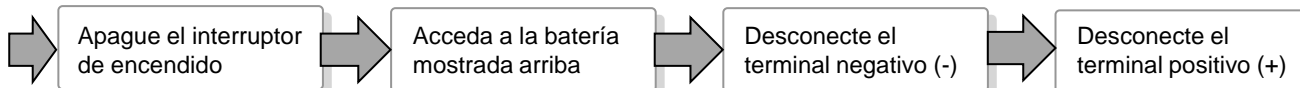


Levante el capó ligeramente, empuje el pestillo secundario hacia arriba (1) dentro del centro del capó y levante el capó (2).

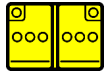


Batería de 12 V en el habitáculo del motor

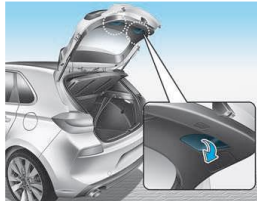
Desactivación:



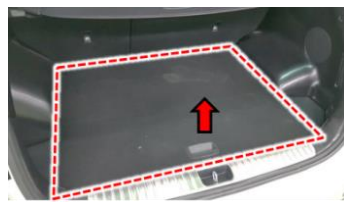
Batería de 48 V [LI ION]:



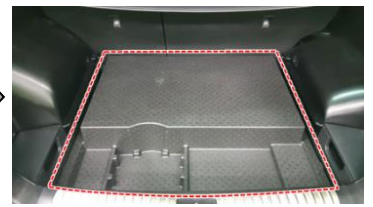
Acceso:



Portón trasero abierto



Retire la cubierta del equipaje



Retire la espuma del equipaje



Desactivación:

Desconecte la batería de 12 V (mostrada en la página 2) en el capó

Espera 10 min y acceda a la batería de 48 V mostrada arriba

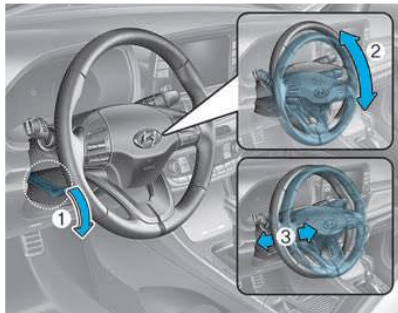
Desconecte el cable de 12 V (+) del pack de baterías de 48 V

Desconecte el cable de 48 V (-) y el cable (+) en orden y el cable ESTN del BMS

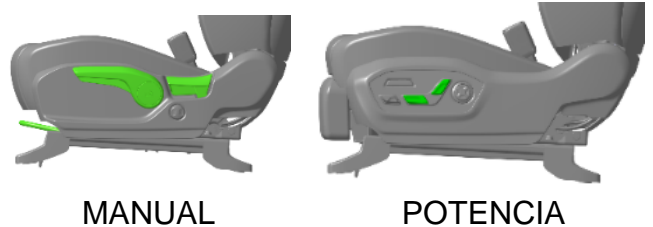


4. Acceso a los ocupantes

Ajuste de la columna de dirección:



Ajuste del asiento:

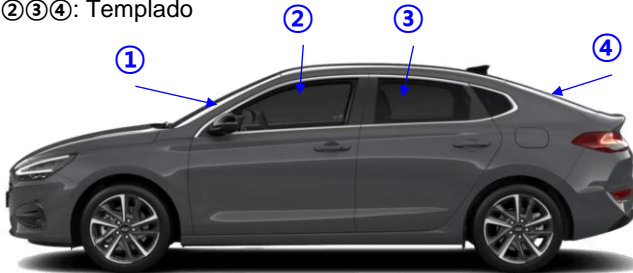


MANUAL

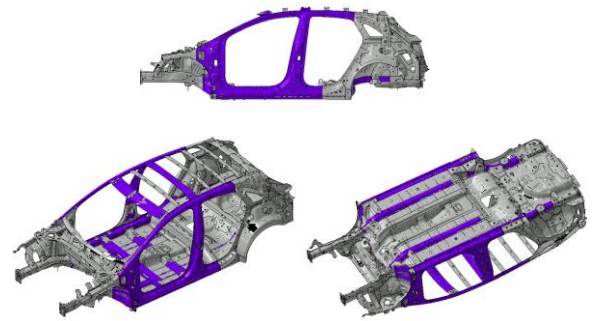
POTENCIA

Cristal:

- ①: Laminado
- ②③④: Templado



Carrocería del vehículo → Acero endurecido

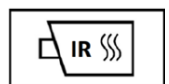


5. Almacenamiento de energía / líquidos / gases / sólidos

		50 l	
		12 V	R-1234yf 450 g
Li-Ion		48 V	



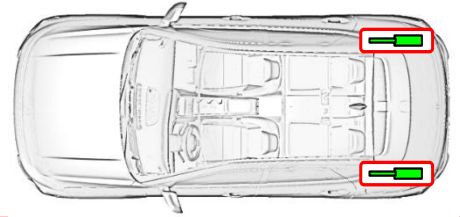
SI SE PRODUCE UNA FUGA DE REFRIGERANTE DEL PACK DE BATERÍAS, ESTE PUEDE VOLVERSE INESTABLE Y CON RIESGO DE DESBORDAMIENTO TÉRMICO. COMPRUEBE LA TEMPERATURA DEL PACK DE BATERÍA CON LA CÁMARA TERMOGRÁFICA



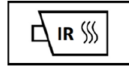
6. En caso de incendio



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

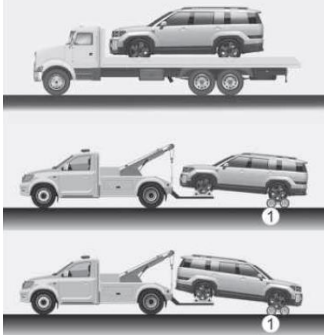


No toque ninguno de los componentes o cables de 48 V, ya que hacerlo supone un riesgo de electrocución. No lleve a cabo ninguna acción en el vehículo hasta que se haya sacado del agua.



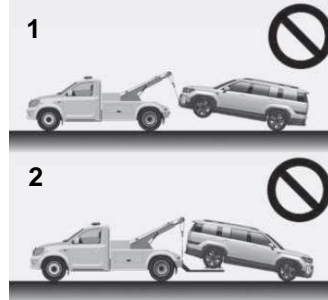
8. Remolque / transporte / almacenamiento

Co-
rrecto



Aviso: Se recomienda el uso de plataformas rodantes (1) o plataformas planas. Utilice un equipo de elevación de ruedas o una plataforma.

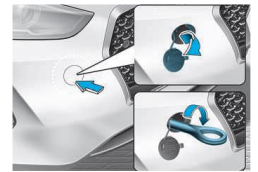
Inco-
rrecto



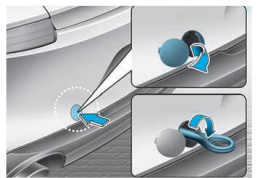
Aviso: No remolque con equipos tipo eslinga (1). No remolque el vehículo con las ruedas delanteras en el suelo, ya que podría dañarlo (2).

Remolque - Gancho

Parte
delantera:



Parte
posterior:



El gancho de remolque está en el maletín de herramientas del maletero.

9. Información adicional importante

10. Explicación de los pictogramas utilizados

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