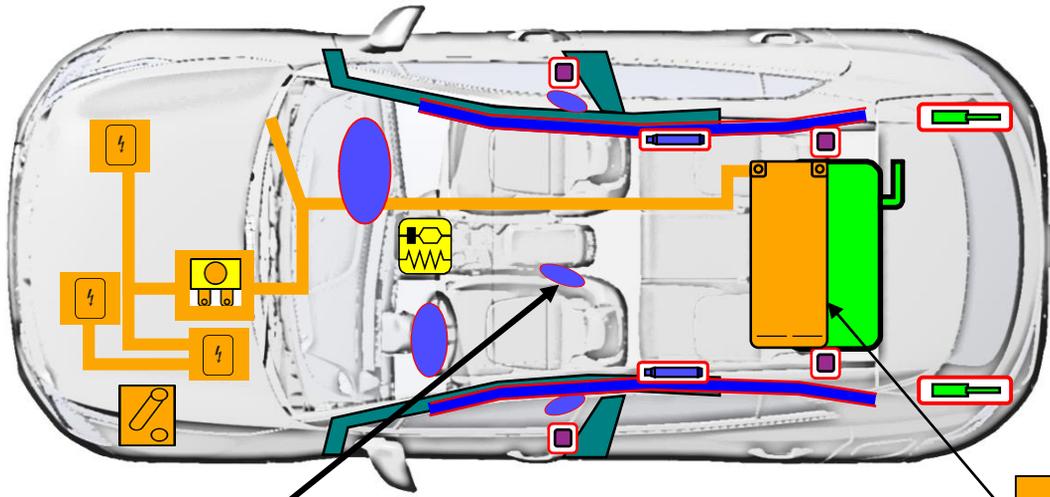




# KIA SPORTAGE HEV

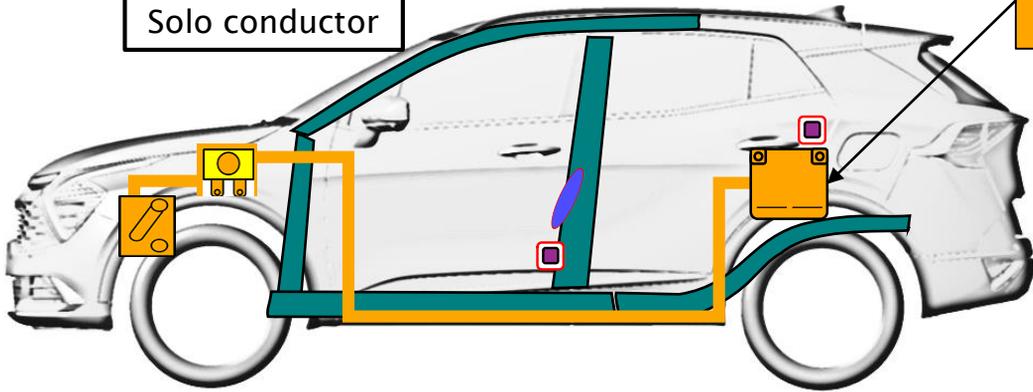
SUV, 5 puertas

A partir de noviembre de 2021



Solo conductor

270V  
Li-ion



Reservado para agujeros (versión en papel)

	Airbag		Generador de gas		Pretensores de los cinturones de seguridad		Módulo de control SRS		Sistema activo de protección para peatones
	Sistema automático de protección contra el vuelco		Amortiguador de gas / Muelle precargado		Zona de alta resistencia		Zona que necesita una atención particular		Componente de alto voltaje
	Batería de bajo voltaje		Ultracondensador de bajo voltaje		Depósito de combustible		Depósito de gas		Válvula de seguridad
	Batería de alto voltaje		Cableado de alto voltaje		Dispositivo de alto voltaje que desconecta el alto voltaje		Caja de fusibles de alto voltaje		Supercondensador de alto voltaje

# 1. Identificación / reconocimiento

Logotipo de marca (nombre)



Nombre del modelo de vehículo

SPORTAGE



Emblema de embellecedor GT-Line (solo en GT-Line)



Emblema de vehículo híbrido (no en GT-Line)

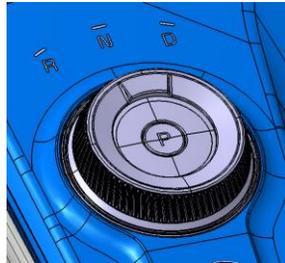
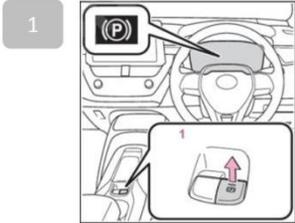


Emblema de embellecedor GT-Line (solo en GT-Line)



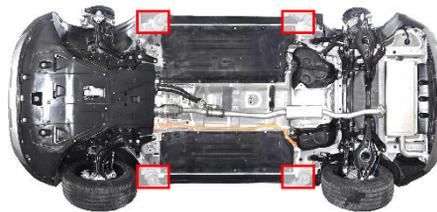
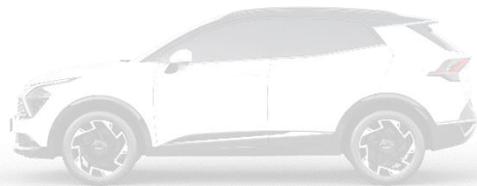
# 2. Inmovilización / estabilización / elevación

## ■ Inmovilización



1. Calce las ruedas y accione el interruptor **EPB** o la **palanca de aparcamiento** para aplicar el freno de estacionamiento.
2. En vehículos automáticos, sitúe el botón de cambio en la posición de aparcamiento (P).

## ■ Posiciones de elevación en los bajos del vehículo



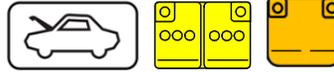
POSICIÓN DE SOPORTE/GATO ELEVADOR



No coloque estructuras de apoyo como bloques de madera o bolsas de elevación de aire bajo el sistema de escape, el sistema de combustible o el cableado de alto voltaje. De lo contrario se podrían producir incendios, descargas eléctricas o fugas de gas.

### 3. Control de riesgos directos / normas de seguridad

#### ■ Acceso a la batería



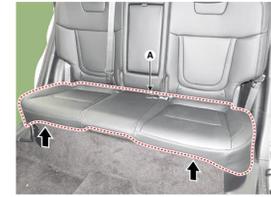
1. Tire de la palanca de apertura ① para desbloquear el capó. El capó deberá abrirse saltando ligeramente.

2. Eleve el capó levemente, presione el pestillo auxiliar del área central ② hacia arriba y levante el capó ③



3. Apague el interruptor de encendido y desconecte la clavija auxiliar positiva (+) de la batería de 12 V (A).

4. Desconecte la clavija de bloqueo de servicio (A).



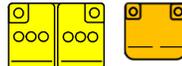
5. Extraiga la banqueta de los asientos traseros (A).



6. Quite el fiador de la placa del umbral de las puertas traseras (A).

7. Hallará los conductos de entrada y salida y el sistema de batería del HEV.

#### ■ Procedimiento de desactivación



· Ubicación: bajo el segundo asiento

· Para desconectar la batería de 12 V y la batería de alto voltaje, proceda del modo siguiente:

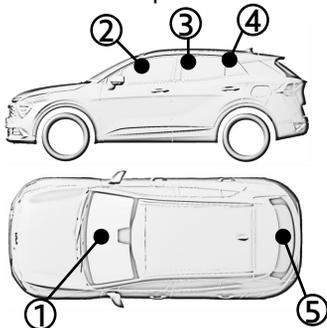
- ① Espere unos 10 minutos tras haber apagado el motor.
- ② Desconecte la clavija auxiliar (+) de 12 V en el compartimento del motor.
- ③ Desconecte la clavija de bloqueo de servicio de alto voltaje en el compartimento del motor.
- ④ Desconecte la clavija (+) de 12 V y las clavijas (-) y (+) de alto voltaje situadas bajo el asiento trasero.
- ⑤ Desconecte la clavija BMS EXTN.

### 4. Acceso para los ocupantes

#### ■ Vidrio

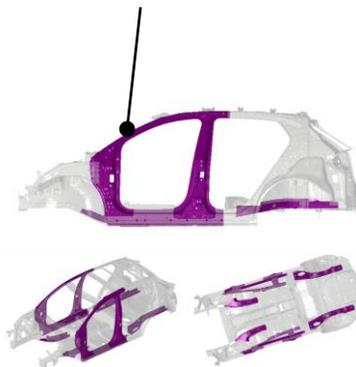
1: Laminado

2-5: Templado



#### ■ Carrocería

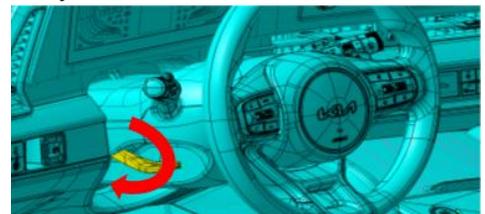
Acero endurecido



#### ■ Ajuste de los asientos



#### ■ Ajuste de la columna de dirección



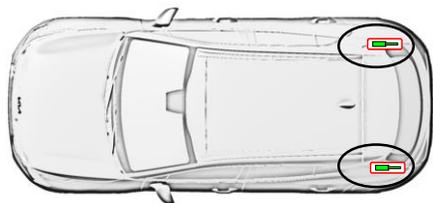
## 5. Almacenamiento de energía / líquidos / gases / sólidos

		máx. 54 l
		12 V
		270 V

## 6. En caso de incendio

### ■ Amortiguador de gas

- Riesgo de “efecto misil” en puerta trasera



Se recomienda dejar que la batería de alto voltaje se queme si se considera difícil aplicar grandes cantidades de agua a la batería.  
En ese caso, el entorno deberá protegerse adecuadamente del humo.

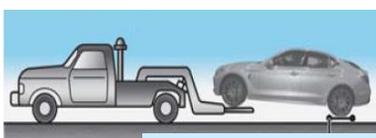
## 7. En caso de inmersión



No toque ningún componente o cable de alto voltaje, ya que ello supone un riesgo de electrocución. Trabaje en el vehículo solo una vez que este se haya extraído del agua.

## 8. Remolque / transporte / almacenamiento

Correcto:



Plataforma rodantes



Plataforma rodantes

Nota: el vehículo AWD (*All Wheel Drive* o de tracción integral) debe ser remolcado con todas las ruedas separadas del suelo, ya sea en un camión remolcador de cama baja o utilizando plataformas rodantes.

Incorrecto:

