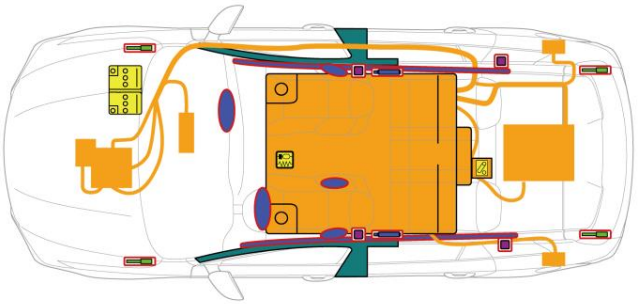
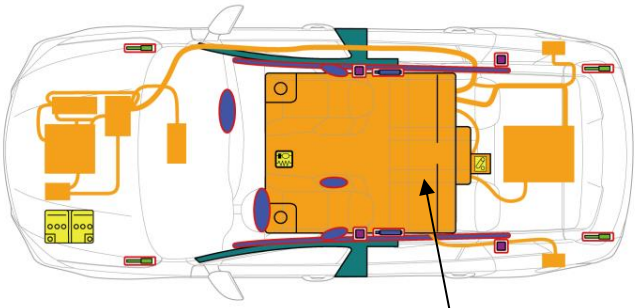
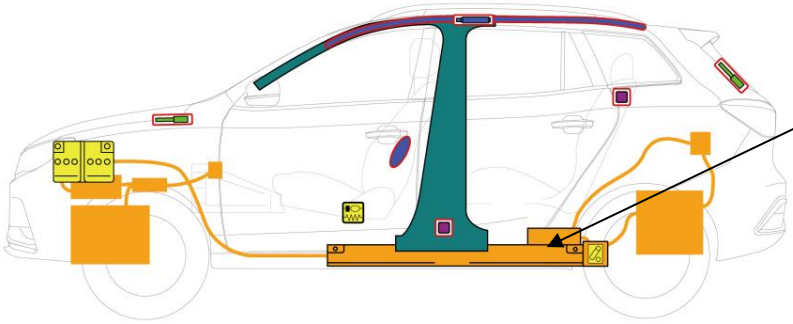
MG Marvel R
Eléctrico, 2021-

Modelo 2WD



Modelo AWD





Li-ion 417V

	Airbag		Inflador de gas almacenado		Sistema de pretensores de los cinturones de seguridad		Unidad de control de la alimentación eléctrica		Sistema activo de protección de peatones
	Sistema automático de protección antivuelco		Puntal a gas / Muelle precargado		Zona de alta resistencia		Zona que requiere atención especial		
	Baja tensión de la batería		Ultracondensador, baja tensión		Depósito de combustible		Depósito de gasolina		Válvula de seguridad
	Paquete de baterías de alto voltaje		Cable de alimentación de alta tensión / componente		Desconexión de alta tensión		Caja de fusibles que desactiva el sistema de alta tensión		Ultracondensador, alta tensión
	Desconecte el dispositivo de alta tensión								

1. Identificación/Reconocimiento

LA FALTA DE RUIDO DEL MOTOR NO INDICA QUE EL SISTEMA ESTÉ APAGADO, EXISTE UNA CAPACIDAD DE MOVIMIENTO SILENCIOSO HASTA QUE EL VEHÍCULO SE APAGUE POR COMPLETO. LLEVE SIEMPRE EL PPE ADECUADO.

Bajo el capó

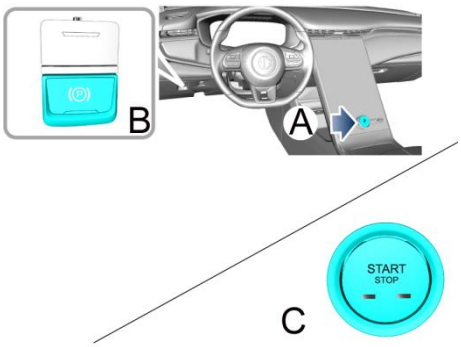
Los componentes con etiquetas de advertencia de alta tensión y los arneses de color naranja son dispositivos de alta tensión.

Indicador de LISTO - Verde

Esta luz se utiliza para indicar que el sistema EV está encendido y que el vehículo está listo para circular.

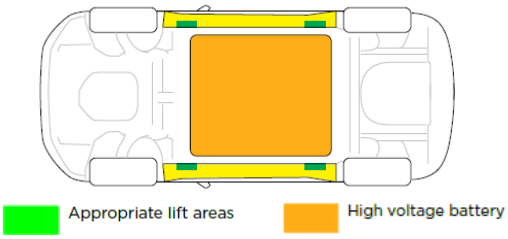
2. Inmovilización/Estabilización/Elevación

Inmovilizar el vehículo



A: Colocar en posición P;
B: Aplicar el EPB (indicador ON);
C: Pulse el interruptor START/STOP para apagar el sistema de alimentación (los LEDsindicadores están apagados).

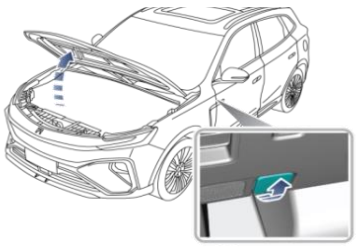
Levantamiento o elevación

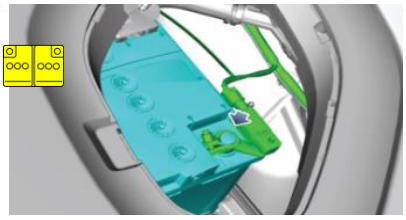


Tenga cuidado de no entrar nunca en contacto con la batería de alto voltaje u otros componentes de alto voltaje al elevar o manipular el vehículo.

3. Desactivación de Riesgos Directos / Normas de Seguridad

El sistema de alimentación del vehículo se puede apagar normalmente.

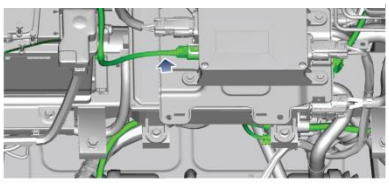




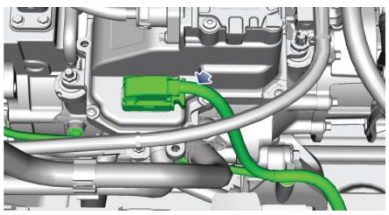
Apague y desconecte el cable negativo de la batería de bajo voltaje de 12V. La posición de la batería de 12V difiere entre los vehículos.

En caso de emergencia, el sistema de alta tensión puede aislarse cortando el arnés de baja tensión en el compartimento delantero (Método 1) o retirando el dispositivo de desconexión de servicio manual (dispositivo de seguridad principal, Método 2).

Método 1 **Modelo 2WD**

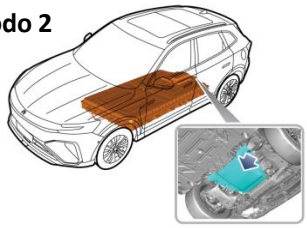


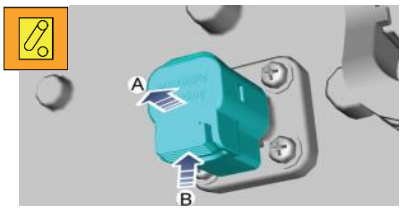
Modelo AWD



Método 1: Cortar el arnés de los cables de bajo voltaje de la cabina delantera.

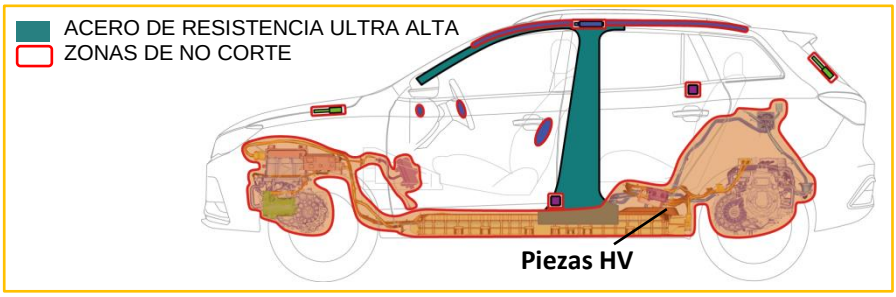
Método 2





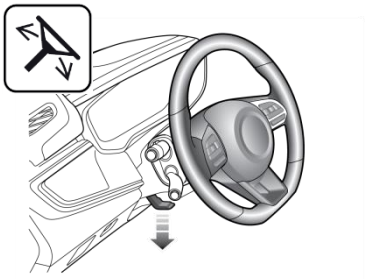
Método 2: Extraiga el clip de la desconexión de servicio manual (A), presione el extremo del clip (B) y retire la desconexión de servicio manual (Debajo del coche).

4. Acceso a los ocupantes

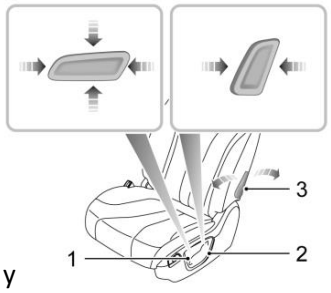


Tipos de vidrio

- · Ventana frontal: Vidrio laminado
- · Ventana trasera: Vidrio templado
- · Cuatro puertas: Vidrio laminado



Suelte completamente la palanca de bloqueo y mueva la posición del volante.



1、Ajuste hacia delante/hacia atrás（A）
Ajuste de la altura del cojín（B）
2、Regulación del respaldo
3、Ajuste del soporte lumbar

5. Energía almacenada / Líquidos / Gases / Sólidos

		12 V
Li-Ion		417Vbut
		Refrigerante:4.4/4.8L Refrigerante:540±20 g

La tapa del conjunto de la batería nunca debe ser manipulada o retirada bajo ninguna circunstancia, incluyendo el fuego. Si lo hace, puede provocar graves quemaduras eléctricas, descargas o electrocución.

Cuando el refrigerante se escapa del paquete de baterías, éste puede volverse inestable con riesgo de desbordamiento térmico. Compruebe la temperatura del paquete de baterías con una cámara de imagen térmica.

6. En caso de incendio

UTILIZAR GRANDES CANTIDADES DE AGUA.

¡REIGNICIÓN DE LA BATERÍA!

NO SUMERJA EL VEHÍCULO PARA APAGAR LA BATERÍA.

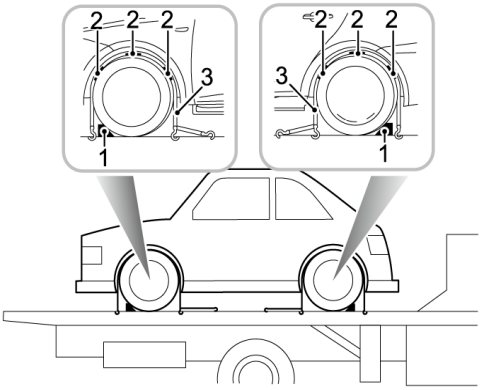
- Lleve un equipo completo de protección aislante y utilice herramientas aislantes especializadas.
- Desconecte inmediatamente la salida de alta tensión cuando las condiciones lo permitan.
- Rocíe continuamente con una gran cantidad de agua continua.
- Asegúrese de que la batería de alto voltaje esté completamente apagada y enfriada para evitar su reignición.
- Para recuperar el vehículo, no lo remolques directamente, utiliza en su lugar un vehículo de rescate.

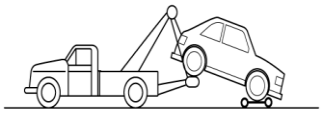
7 En caso de inmersión

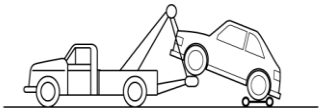
- Lleve un equipo completo de protección aislante y utilice herramientas aislantes especializadas.
- Evite tocar el conductor metálico del aparato de alta tensión dañado.
- Si el paquete de baterías de alto voltaje no emite ningún silbido ni espuma, el vehículo puede ser rescatado por organizaciones profesionales.
- Después de la recuperación de las aguas profundas o de la inundación, el sistema de alta tensión del vehículo debe ser aislado y colocado en un lugar abierto para su aislamiento.
- Para trasladar el vehículo, no lo remolque directamente, utilice un vehículo de recuperación .

8 Remolque / Transporte / Almacenamiento

- Antes de remolcar el vehículo, suelte el freno de estacionamiento, encienda las luces de emergencia, cierre todas las puertas y bloquee el vehículo.
- Al remolcar, NO acelere ni frene bruscamente, esto puede causar accidentes.
- Se prohíbe que el personal permanezca en el vehículo durante el remolque y el transporte del mismo.







-El vehículo puede ser remolcado desde el lugar del accidente sólo cuando se asegure que no hay riesgo para la seguridad. Si el paquete de baterías está deformado, tiene fugas, echa humo, etc., el riesgo de seguridad debe ser resuelto primero.
-Cuando utilice un transportador para mover el vehículo, asegúrese siempre de que el freno de estacionamiento esté aplicado.

Para transportar el vehículo en un transportador o remolque, coloque los calzos de las ruedas (1) como se muestra en la figura, y luego coloque los tacos de goma antideslizantes (2) alrededor de la circunferencia de la rueda. Mientras tanto, coloque las correas de amarre (3) alrededor de las ruedas y fíjelas al remolque. Cuando se remolca un vehículo, el remolcado suspendido es el mejor método. Las ruedas que se remolcan DEBEN estar suspendidas sobre el suelo . Consulte el Manual del Propietario para obtener instrucciones detalladas.

10. Explicación de los pictogramas utilizados

	Vehículo eléctrico		Advertencia, Electricidad		Componente del aire acondicionado		Punto de elevación		Corte de cable
	Volante, control de inclinación		Ajuste del asiento, longitudinal		Ajuste de la altura del asiento		Utilice agua para extinguir el fuego		Utilizar la cámara térmica de infrarrojos
	Inflamable		Corrosivos		Explosivo		Toxicidad aguda		Peligroso para la salud humana