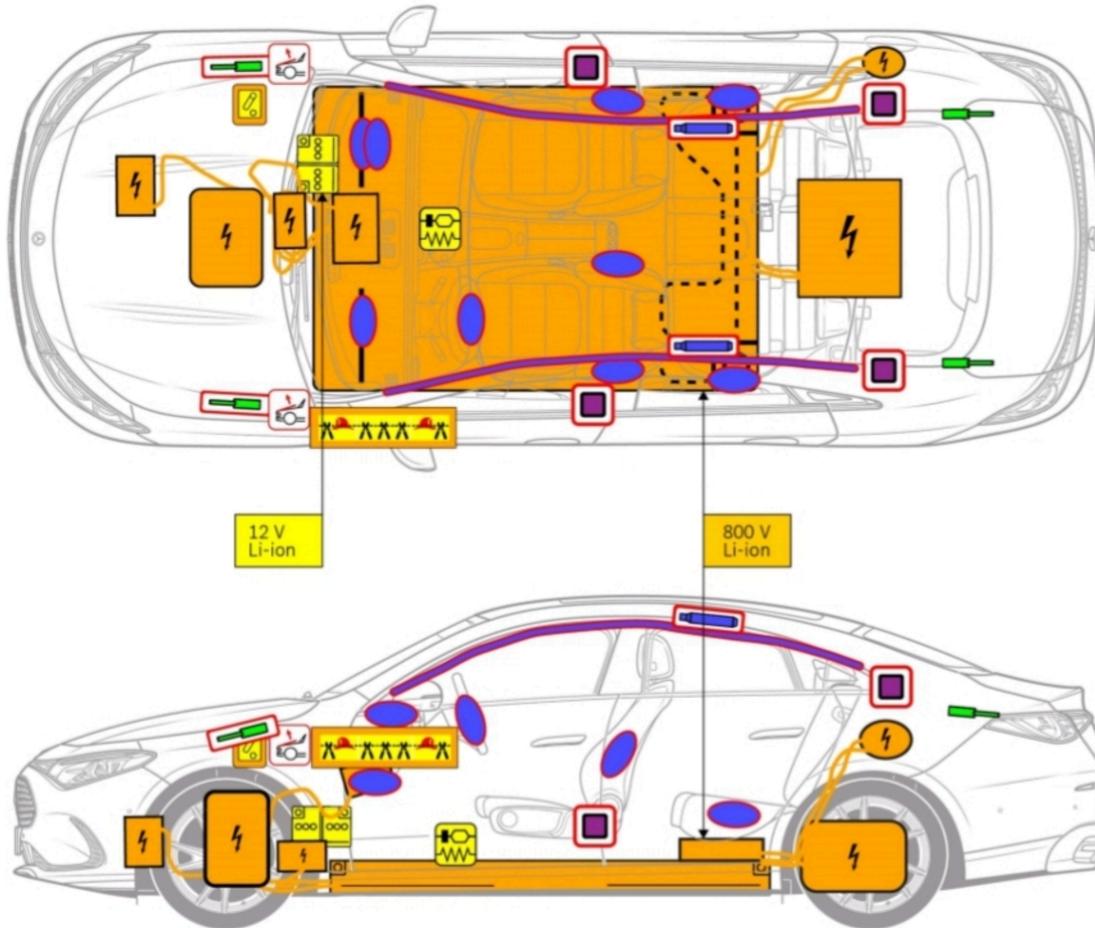




Mercedes-Benz CLA 350 4MATIC Coupé (C174), desde 2025



- | | | | | |
|--|--|--|--|--|
|  Airbag |  Generador de gas |  Pretensores de los cinturones de seguridad |  Módulo de control SRS |  Sistema activo de protección para peatones |
|  Resorte de gas / muelle pretensado |  Batería de bajo voltaje |  Batería de alto voltaje |  Cableado de alto voltaje |  Componente de alto voltaje |
|  Corte de cable |  Dispositivo de bajo voltaje que desconecta el alto voltaje | | | |



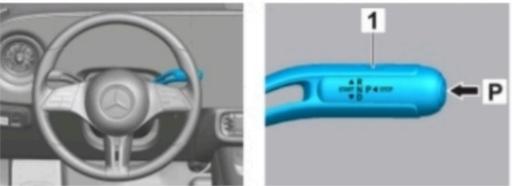
1. Identificación / reconocimiento



3 4
4MATIC CLA350

2. Inmovilización / estabilización / elevación

Freno de estacionamiento

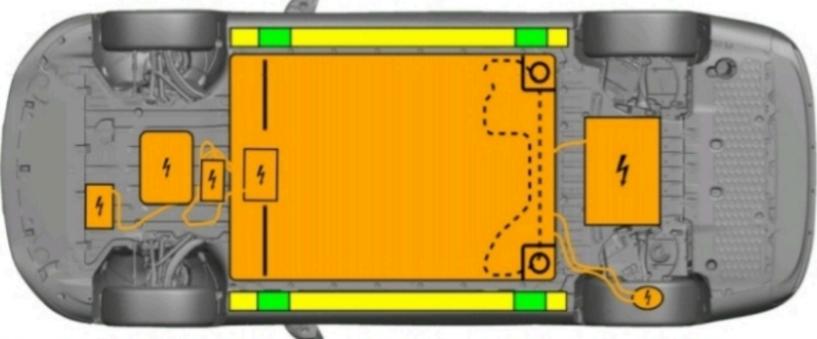


Freno de estacionamiento



Pulsar el interruptor P de la palanca de cambio (1). El freno de estacionamiento se activa automáticamente.

Freno de estacionamiento eléctrico (1)



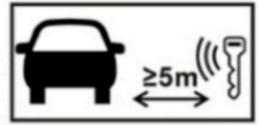
- Punto de elevación adecuado
- Puntos de estabilización adecuados en el lateral
- Batería de alto voltaje

Debe evitarse que la talonera y los bajos se deformen durante el rescate (p. ej., por apoyo con el equipo hidráulico).

3. Control de riesgos directos / normas de seguridad

Cómo desconectar la ignición

1. Pulsar la tecla START-STOP.
2. Guardar la llave electrónica del vehículo a una distancia mínima de 5 m.



La ausencia de ruido del motor no significa que el vehículo esté apagado: Es posible el movimiento silencioso o el re arranque inmediato hasta que el vehículo esté completamente estacionado. Llevar equipo de protección adecuado.

Se podrá volver a poner en marcha hasta que se haya puesto fuera de servicio el vehículo.

Desactivación del sistema de alto voltaje

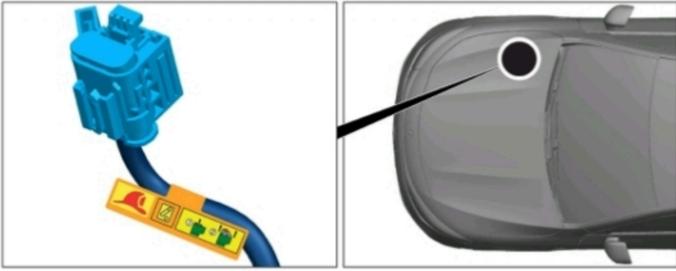
En caso de accidentes en los que se activen los airbags y pretensores de los cinturones de seguridad, el sistema automático de alto voltaje se apaga automáticamente.



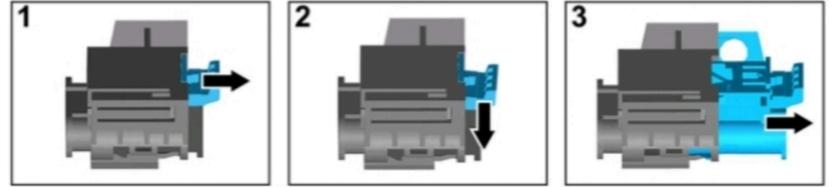


En otros casos, el sistema de alto voltaje se desactiva de la siguiente manera:

Opción 1: Dispositivo de desconexión del alto voltaje



El dispositivo de desconexión del alto voltaje se encuentra en el compartimento del motor, en el lado del acompañante.

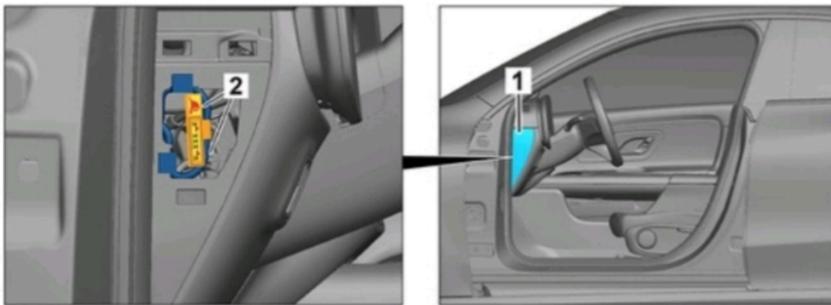


- (1) Tirar del elemento de desbloqueo
- (2) Presionar el elemento de desbloqueo hacia abajo
- (3) Sacar el interruptor

Opción 2: Dispositivo alternativo de desconexión del alto voltaje



El dispositivo de desconexión del alto voltaje alternativo se encuentra debajo de la cubierta de la caja de fusibles, en el lado del salpicadero que corresponde al conductor. Está identificado con un cartel de aviso.



Quitar la cubierta (1). Corta el cable por la marca (2).

Para asegurarse de que no quede tensión en la red de alta tensión, efectuar el mantenimiento unos 20 segundos tras la desconexión.

Los sistemas de seguridad pasivos, como los airbags y los pretensores de los cinturones de seguridad, seguirán teniendo tensión gracias a la red de a bordo de 12 voltios.



Desconectar la batería de 12 V

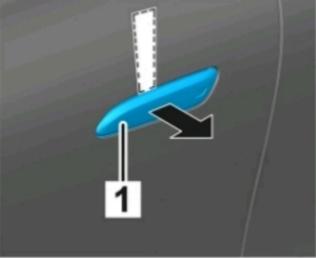
- 1. Quitar la cubierta de la batería de 12 voltios.
- 2. Soltar el cable negativo de la batería de 12 voltios de la unión roscada y asegurarlo para que no haga contacto involuntario.

Los sistemas de seguridad pasiva (airbags y pretensores de cinturón) se desactivan después de desembornar la batería de 12 V

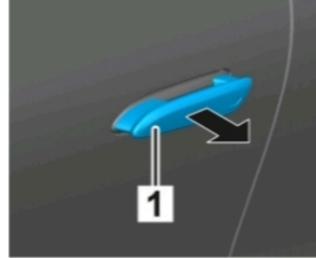


4. Acceso a los ocupantes

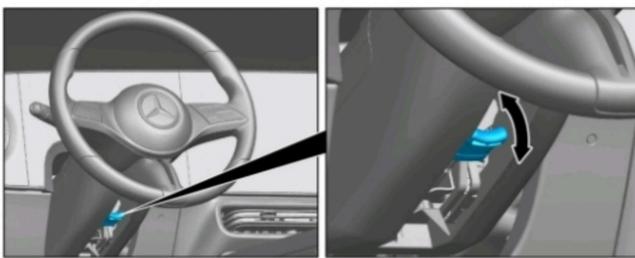
En el rescate de los ocupantes del vehículo se deben tener en cuenta los componentes de los sistemas de retención (especialmente los elementos pirotécnicos), de conformidad con las especificaciones contenidas en la página 1.



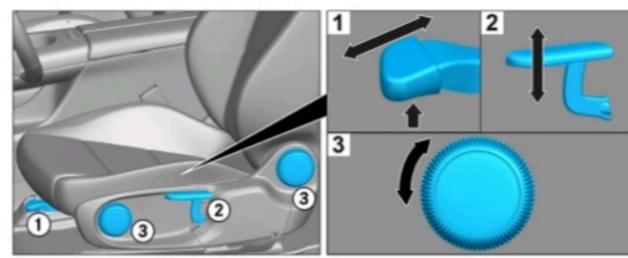
Mover un objeto plano no metálico desde arriba y detrás de la manilla (1) y hacer palanca ligeramente hacia fuera.



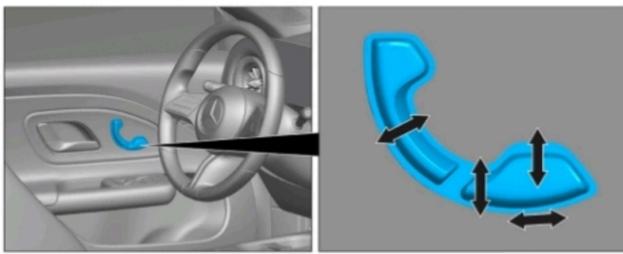
Agarrar desde abajo y atrás la manilla (1) y tirar hacia fuera hasta el tope y mantenerla así.



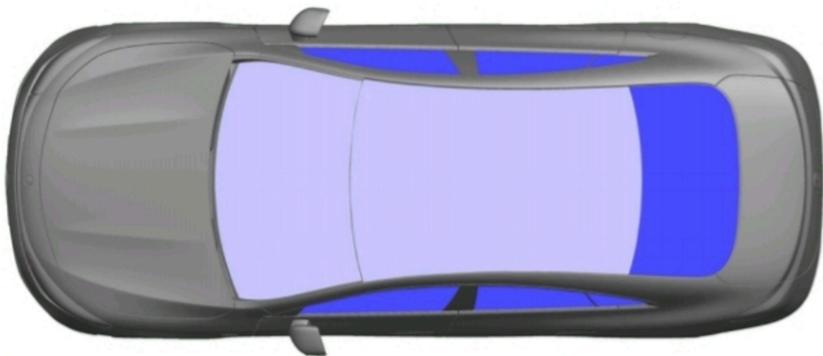
Ajuste del volante



Ajuste del asiento (mecánicamente)



Ajuste del asiento (electrónicamente)



- VSG: vidrio de seguridad laminado
- ESG: vidrio de seguridad templado

5. Almacenamiento de energía / líquidos / gases / sólidos

		12 V Li-ion
		800 V
		800 ± 10 g

Todos los cables de alto voltaje tienen un aislamiento naranja.



6. En caso de incendio



Para extinguir un incendio de un vehículo, usar una gran cantidad de agua (H₂O).
Para refrigerar la batería de iones de litio, usar una gran cantidad de agua (H₂O).



Advertencia: Posibilidad de encendido de la batería



Si sale refrigerante de la batería de alto voltaje, la sobrecarga térmica podría inestabilizarla. Comprobar la temperatura de la batería con una cámara termográfica de infrarrojos.



7. En caso de inmersión

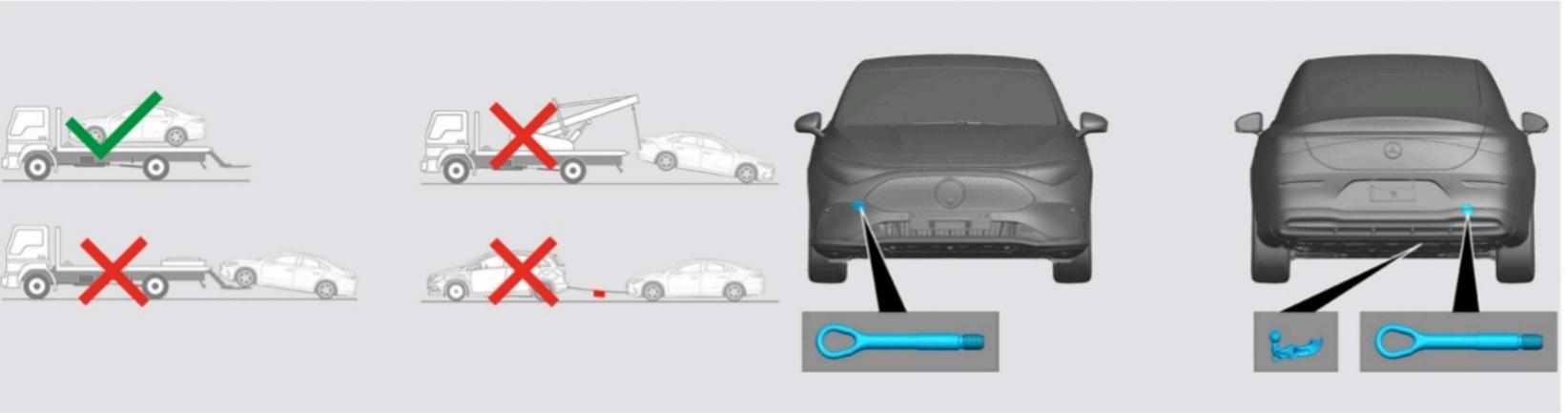
No hay peligro de que haya tensión en la carrocería.

Tras las labores de rescate del vehículo:

1. Dejar salir el agua del habitáculo interior.
2. Comenzar la desactivación del sistema de alto voltaje (véase el capítulo 3).

8. Remolque / transporte / almacenamiento

Transportar el vehículo solo con ambos ejes sobre el camión-grúa o portavehículos.



Asegurarse de que mantiene una distancia de seguridad con el resto de vehículos.



Advertencia: Posibilidad de encendido de la batería



9. Información adicional importante

Hay más información en la [Guía para servicios de asistencia en carretera para automóviles](#).

Indicación: Hay más información en nuestra [guía de rescate](#).

10. Explicación de los pictogramas utilizados

	Vehículo eléctrico		Señal de advertencia genérica		Advertencia, electricidad		Inflamable
	Peligro grave para la salud		Corrosivo		Toxicidad aguda		Explosivo
	Usar agua para extinción del fuego		Usar cámara térmica infrarroja		Capó		Alejar la llave inteligente
	Componente de aire acondicionado		Advertencia, baja temperatura				