

# MANUAL DEL PROPIETARIO

## GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA



"Family-like Care"

KIA | Service

# SORENTO



The Power to Surprise

## Vista general del interior

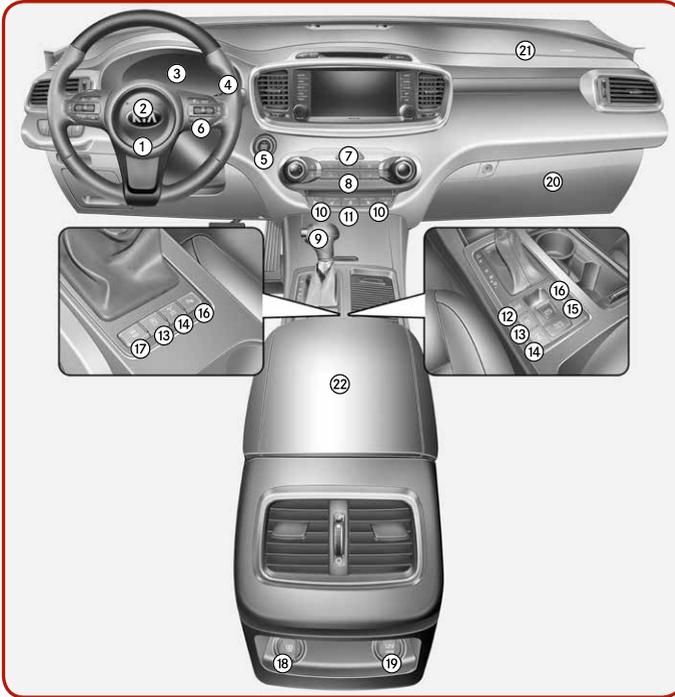


- ① Manija de puerta interior [4]
- ② Interruptor de ventana eléctrica [4]
- ③ Selector de seguro de puerta central [4]
- ④ Botón de bloqueo de ventana eléctrica [4]
- ⑤ Control del espejo retrovisor exterior [4]
- ⑥ Plegamiento del espejo retrovisor exterior [4]
- ⑦ Botón de apertura de tapa de recarga de combustible [4]
- ⑧ Control de iluminación de encendido/apagado del tablero de instrumentos [4]
- ⑨ Botón de encendido/apagado (On/Off) BSD [5]
- ⑩ Botón de encendido/apagado (On/Off) de LDWS [5]
- ⑪ Dispositivo de nivelación de faros delanteros [4]
- ⑫ Botón de apagado (OFF) de ESC [5]
- ⑬ Volante [4]
- ⑭ Palanca de control de inclinación y volante telescópico [4]
- ⑮ Panel de fusibles interior [7]
- ⑯ Pedal de freno [5]
- ⑰ Palanca de apertura de cofre [4]
- ⑱ Botón de apertura/cierre eléctrico de la puerta trasera [4]
- ⑲ Asiento [3]

\* La característica real puede variar respecto a la ilustración.

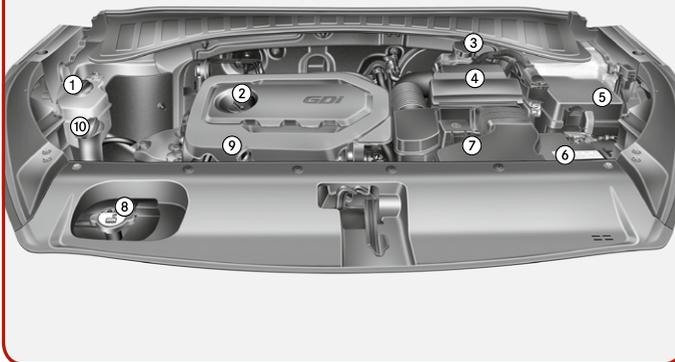
[#] El número entre corchetes indica el capítulo en el Manual del Propietario

Tablero de instrumentos / Vista general del compartimiento del motor



- ① Bolsa de aire delantera del conductor\* [3]
- ② Claxon [4]
- ③ Cuadro de instrumentos [4]
- ④ Palanca de control del limpiaparabrisas y lavaparabrisas [4]
- ⑤ Interruptor de encendido o botón de encendido/apagado de motor [5]
- ⑥ Control de cruceo / Control de límite de velocidad / Control de cruceo inteligente avanzado [5]
- ⑦ Luces intermitentes de emergencia [6]
- ⑧ Sistema de control de clima [4]
- ⑨ Palanca de cambios [5]
- ⑩ Calefacción de asiento delantero/ Ventilación de asiento [4]
- ⑪ Botón de calefacción de volante [4]
- ⑫ Botón de modo de manejo [5]
- ⑬ Botón de encendido/apagado (On/Off) del sistema de parada y arranque automático (ISG - idle stop and go) [5]
- ⑭ Botón de bloqueo de tracción en las 4 ruedas (AWD) [5]
- ⑮ Botón de encendido/apagado (On/Off) del sistema de monitoreo de visión circundante [4]
- ⑯ Botón de encendido/apagado (On/Off) del sistema de asistencia de estacionamiento [4]
- ⑰ Botón de ajuste de dureza de la dirección (FLEX steer) [4]
- ⑱ Cargador USB [4]
- ⑲ Tomacorriente [4]
- ⑳ Guantero [4]
- ㉑ Bolsa de aire delantera del pasajero [3]
- ㉒ Compartimiento de consola central [4]

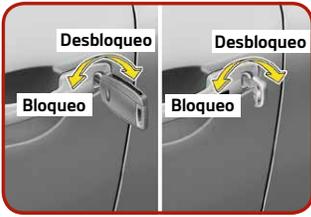
■ Motor de gasolina



- ① Depósito de refrigerante de motor [7]
- ② Tapón de recarga de aceite de motor [7]
- ③ Depósito de líquido de frenos/embrague [7]
- ④ Filtro de aire [7]
- ⑤ Caja de fusibles [7]
- ⑥ Terminal negativa de la batería [7]
- ⑦ Terminal positiva de la batería [7]
- ⑧ Tapón del radiador [7]
- ⑨ Varilla medidora de aceite de motor [7]
- ⑩ Depósito de lavaparabrisas [7]

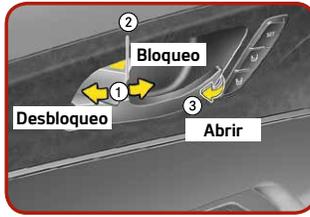
\* El tablero de instrumentos real y el compartimiento de motor en el vehículo pueden variar respecto a la ilustración.

Seguros de puertas / Cajuela / Cofre / Tapa de recarga de combustible



Seguros de las puertas

Manejar los seguros de las puertas desde el exterior del vehículo



- ① Seguro interior de puerta
- ② Marca de posición de bloqueo/desbloqueo
- ③ Abrir la puerta



Seguro para niños en puertas traseras



Cajuela

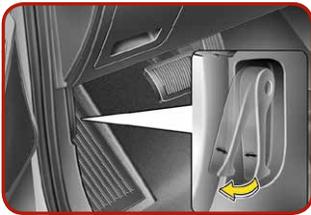
Abrir la puerta trasera



Cerrar la puerta trasera



Liberación de seguridad de la cajuela de emergencia



Cofre

- ① Abra el cofre
- ② Jale la palanca de apertura para abrir el cofre.



- ① Levante el cofre ligeramente.
- ② Empuje el seguro secundario al interior y levante el cofre

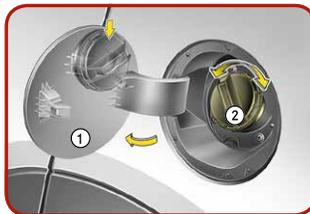
Cerrar el cofre

1. Antes de cerrar el cofre, revise lo siguiente:
  - Todos los tapones de recarga en el compartimento de motor deben instalarse correctamente.
  - Los guantes, trapos o cualquier otro material combustible deben retirarse del compartimento de motor.
2. Baje el cofre a la mitad y empuje hacia abajo para cerrarlo firmemente en la posición adecuada.



Tapa de recarga de combustible

Presione el botón de apertura de la tapa de recarga de combustible ubicado en el asiento del conductor



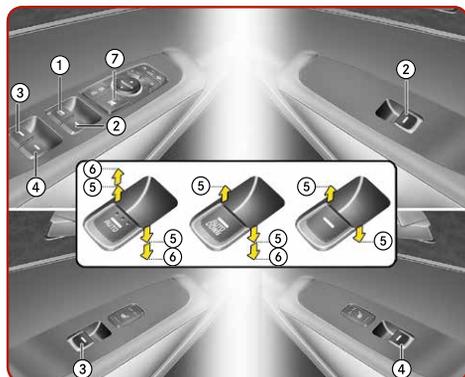
- ① Abra completamente la tapa
- ② Gire el tapón en sentido anti horario

Cerrar la tapa de recarga de combustible

1. Para colocar el tapón, gírelo en sentido horario hasta que haga "clic". Esto indica que el tapón está bien apretado.
2. Para cerrar la tapa, presione el borde de la misma. Asegúrese de haberla cerrado bien.

## Ventanas / Limpiaparabrisas y lavaparabrisas

### Ventanas [4]



- ① Interruptor de ventana eléctrica de la puerta del conductor
- ② Interruptor de ventana eléctrica de la puerta delantera del pasajero
- ③ Interruptor de ventana eléctrica de la puerta trasera (izquierda)
- ④ Interruptor de ventana eléctrica de la puerta trasera (derecha)
- ⑤ Abrir y cerrar ventanas
- ⑥ Subir/bajar automáticamente las ventanas eléctricas\*
- ⑦ Selector de seguro de ventana eléctrica

\* En climas fríos y húmedos, las ventanas eléctricas pueden no funcionar adecuadamente debido a las condiciones de congelación.

### Limpiaparabrisas y lavaparabrisas [4]



#### A: Control de velocidad del limpiaparabrisas (delantero)

- NEBLINK/ - Un barrido
- OFF / 0 - Off
- INT / --- - Barrido intermitente
- AUTO\* - Barrido de control automático
- LO / 1 - Baja velocidad de barrido
- HI / 2 - Alta velocidad de barrido

#### B: Ajuste de tiempo de limpiaparabrisas intermitente

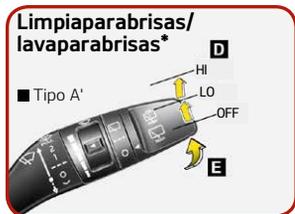
#### C: Enjuagar con barridos breves (delantero)\*

#### D: Control de limpiaparabrisas/lavaparabrisas trasero\*

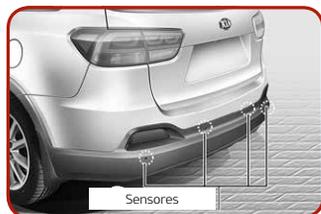
- HI / - Barrido continuo
- LO / --- - Barrido intermitente\*
- OFF / 0 - Apagado

#### E: Enjuagar con barridos breves (trasero)\*

\*: si cuenta con él



## Sistema de asistencia de estacionamiento trasero\*



El sistema de asistencia de estacionamiento trasero le ayuda al conductor durante el movimiento hacia atrás del vehículo al timbrar si se detecta algún objeto dentro de una distancia de 120 cm (47 pulg.) detrás del vehículo.

#### Condición de operación

- Este sistema se activará cuando el indicador en el botón apagado (OFF) del sistema asistencia de estacionamiento trasero no se ilumina.
- Este sistema se activará cuando se respalde con el interruptor de encendido (ON).
- La distancia de detección mientras el sistema de asistencia de estacionamiento trasero se encuentra en operación es de aproximadamente 120 cm (47pulg.).
- Cuando se detectan más de dos objetos al mismo tiempo, se reconocerá primero al más cercano.

#### Tipos de sonidos de alerta

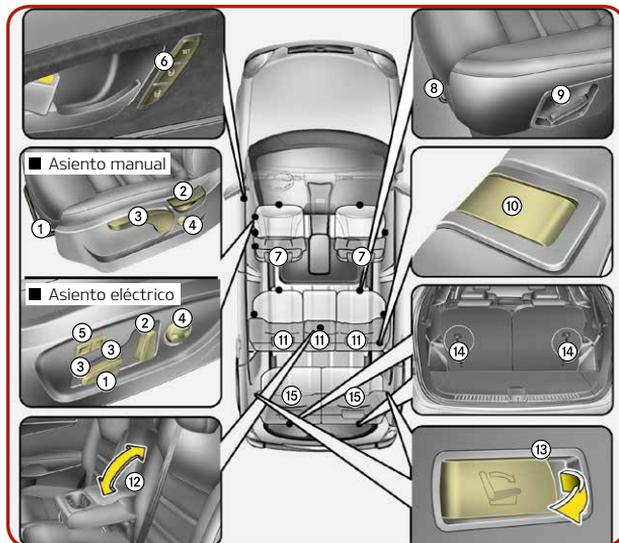
- Cuando un objeto se encuentra entre 120 cm y 61 cm (entre 47 pulgadas y 23.6 pulgadas) desde la defensa trasera: El timbre suena intermitentemente.
- Cuando un objeto se encuentra entre 60 cm y 31 cm (entre 23 pulgadas y 12 pulgadas) desde la defensa trasera: El timbre suena más frecuentemente.
- Cuando un objeto se encuentra a menos de 30 cm (11 pulgadas) de la defensa trasera. El timbre suena continuamente.

#### Indicador\*



## Asiento / Bolsa de aire / Sistema de sujeción infantil

### Asientos [3]



### Asientos delanteros

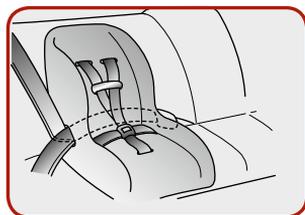
- ① Hacia adelante y hacia atrás
- ② Ángulo del respaldo del asiento
- ③ Altura del amortiguador de asiento
- ④ Soporte lumbar (Asiento del conductor)\*
- ⑤ Extensión del amortiguador (Asiento del conductor)\*
- ⑥ Sistema de memoria de posición del conductor\*
- ⑦ Apoyacabeza

### Asientos de 2a fila

- ⑧ Hacia adelante y hacia atrás
- ⑨ Ángulo del respaldo del asiento y plegamiento
- ⑩ Palanca de asiento plegable\*
- ⑪ Apoyacabeza
- ⑫ Apoyabrazos
- ⑬ Plegamiento remoto\*

### Asientos de 3a fila\*

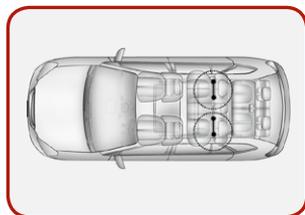
- ⑭ Plegamiento del respaldo del asiento
- ⑮ Apoyacabeza



Colocar un sistema de sujeción infantil por cinturón de cadera/hombro [3].



Sujetar con el sistema de "Anclajes de amarre". Consulte el Manual del Propietario [3].



Sujetar con el sistema "ISOFIX". Consulte el Manual del Propietario [3].



Colocación de los anclajes ISOFIX para sujetar a los niños\*.

Hay símbolos ISOFIX ubicados en la porción inferior de cada costado de los respaldos de los asientos de 2a fila. Estos símbolos indican la posición de los anclajes ISOFIX para los sistemas de sujeción infantil.

\*: si cuenta con él

## Sistema de control de clima



### Sistema manual de control de clima\* [4]

- ① Perilla de control de velocidad de ventilador
- ② Botón de desempañador del parabrisas
- ③ Botón de desempañador de la ventana posterior
- ④ Botón de aire acondicionado
- ⑤ Botón MAX A/C (Aire acondicionado máx)
- ⑥ Botón de selección de modo
- ⑦ Botón de control de admisión de aire
- ⑧ Perilla de control de temperatura

### ■ Tipo A



### Sistema automático de control de clima\* [4]

- ① Perilla de control de temperatura del conductor
- ② Botón de aire acondicionado
- ③ Botón de apagado (OFF) del ventilador
- ④ Botón de desempañador del parabrisas
- ⑤ Botón de desempañador de la ventana posterior
- ⑥ Botón de control de velocidad del ventilador
- ⑦ Botón de selección de modo
- ⑧ Botón de control de admisión de aire
- ⑨ Perilla de control de temperatura del pasajero
- ⑩ Botón SYNC
- ⑪ Pantalla del aire acondicionado

\*: si cuenta con él

## Control de luces / Volante inclinable y telescópico / Sistema de control de cruceo

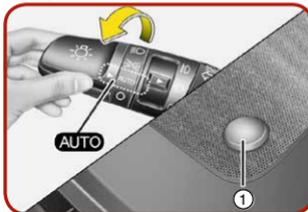
■ Tipo A



Control de luces [4]

- ① Posición de apagado (OFF)
- ② Posición de luces automáticas / AFLS
- ③ Posición de luces de estacionamiento
- ④ Posición de faro delantero

■ Tipo A



Posición de luces automáticas / AFLS\*

Cuando el interruptor de luces está en la posición de luces automáticas (AUTO), los faros traseros y los faros delanteros se encenderán (ON) o apagarán (OFF) automáticamente dependiendo de la cantidad de luz fuera del vehículo.

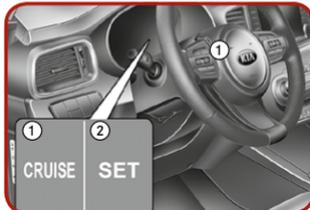
Si su vehículo está equipado con el sistema de iluminación frontal adaptable (AFLS), también operará cuando se encuentra encendido (ON) el faro delantero.



Volante inclinable y telescópico [4]

- ① Jale hacia abajo la palanca de desbloqueo.
- ② Ajuste el volante al ángulo deseado.
- ③ Ajuste el volante a la altura deseada.
- ④ Jale hacia arriba la palanca de desbloqueo.

■ Tipo A



Sistema de control de cruceo [4]

1. Indicador de cruceo
2. Indicador de ajuste de cruceo

■ Tipo A



Para ajustar la velocidad de control de cruceo:

- ① Presione el botón  de cruceo en el volante, para encender el sistema. La luz indicador de cruceo se iluminará.
- ② Acelere a la velocidad deseada, que debe ser mayor que 30 km/h (20 mph).

■ Tipo A



Para aumentar la velocidad predefinida del control de cruceo:

- ① Mueva la palanca RES+ hacia arriba y manténgala así. Su vehículo acelerará. Suelte la palanca en la velocidad que desea mantener.
- ② Mueva la palanca RES+ hacia arriba y suéltela inmediatamente. La velocidad de cruceo aumentará 2 km/h (1 mph) cada vez que opere la palanca RES+ de este modo.

■ Tipo A



Para disminuir la velocidad de cruceo:

- ① Presione la palanca SET - y manténgala así. Su vehículo reducirá la velocidad gradualmente. Suelte la palanca en la velocidad que desea mantener.
- ② Presione la palanca SET - y suéltela inmediatamente. La velocidad de cruceo disminuirá 2 km/h (1 mph) cada vez que opere la palanca SET - de este modo.

\*: si cuenta con él

Luces de advertencia y de indicadores

\*: si cuenta con él

Símbolo	Información de advertencias y de indicadores
	Luz de advertencia de bolsa de aire
	Luz de advertencia de cinturón de seguridad
	Luz de advertencia de freno de mano y líquido de frenos
	Luz de advertencia del sistema de frenos anti-bloqueo (ABS - Anti-lock Brake System)
	Luz de advertencia del sistema de distribución electrónica de fuerza de frenado (EBD - Electronic Brake Distribution)
	Luz indicadora de mal funcionamiento (MIL - Malfunction Indicator Lamp)
	Luz de advertencia del sistema de carga
	Luz de advertencia de la presión del aceite de motor
	Luz de advertencia de bajo nivel de combustible
	Luz de advertencia de recarga de combustible (motor diesel)
	Luz de advertencia del sistema de escape (DPF) (motor diesel)
	Luz de advertencia de la dirección hidráulica electrónica (EPS - Electronic Power Steering)*
	Luz de advertencia del nivel de aceite de motor*
	Luz de advertencia de baja presión de neumáticos*
	Luz de advertencia de tracción en las 4 ruedas (AWD - All While Drive)*
<b>120 km/h</b>	Luz de advertencia de exceso de velocidad*
<b>AFLS</b>	Luz de advertencia del sistema de iluminación delantera adaptable (AFLS - Adaptive Front Lighting System)*
	Luz de advertencia del lavaparabrisas*
	Luz de advertencia de camino con hielo*

Luces de advertencia y de indicador

\*: si cuenta con él

Símbolo	Información de advertencias y de indicadores
	Luz indicadora de direccionales
	Luz indicadora de luces altas
	Luz indicadora de luces encendidas (ON)
	Indicador de asistente de luces altas
	Luz indicadora de precalentamiento (motor diesel)
	Indicador de parada automática*
	Luz indicadora de inmovilizador*
	Luz indicadora de luces bajas*
	Luz indicadora de faros delanteros antiniebla*
	Luz indicadora de faros traseros antiniebla*
	Luz indicadora bloqueo de tracción en las 4 ruedas (AWD)*
 <b>CRUCERO</b>	Luz indicadora de cruceo*
<b>SET</b>	Luz indicadora de AJUSTE de cruceo*
<b>AUTO HOLD</b>	Luz indicadora de arranque en pendiente (AUTO HOLD)*
	Luz indicadora del sistema de advertencia de salida de carril (LDWS - Lane Departure Warning System)*
	Luz indicadora del control electrónico de estabilidad (ESC - Electronic Stability Control)*
	Luz indicadora del control electrónico de estabilidad (ESC) apagada (OFF)*
<b>EPB</b>	Luz de advertencia de freno de mano electrónico (EPB - Electronic Parking Brake)

Consulte por favor el Manual del Propietario para más información sobre las luces de advertencia y de indicadores

## Remolque / Cambio de neumáticos

### Remolque [6]

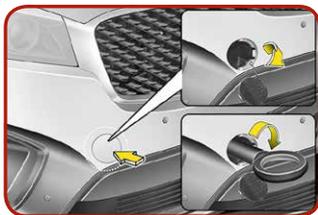
En vehículos con tracción en las 4 ruedas (AWD), su vehículo debe remolcarse con un gato hidráulico y equipo rodante o equipo de plataforma con todas las ruedas despegadas del suelo.

En vehículos con tracción en las ruedas delanteras (FWD - front wheel drive), los vehículos pueden remolcarse con las ruedas traseras en el suelo (sin equipo rodante) y las ruedas delanteras despegadas del suelo.

Cuando remolque su vehículo en una emergencia sin plataforma rodante:

1. Ajuste el interruptor de encendido en la posición ACC.
2. Coloque la palanca de cambios del transeje en N (neutral).
3. Libere el freno de mano.

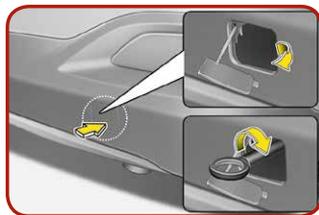
### Delantera



### Gancho de remolque extraíble\*

- 1 Abra la cajuela y saque el gancho de remolque de la caja de herramientas.
- 2 Saque la tapa de orificio presionando la parte inferior de la tapa sobre la defensa.
- 3 Coloque el gancho de remolque girándolo en sentido horario en el orificio hasta que se haya fijado firmemente.
- 4 Saque el gancho de remolque

### Trasera



### Remolque de emergencia

Si es necesario remolcar, le recomendamos que lo haga un distribuidor autorizado Kia o un servicio certificado de grúas de remolque.



### Cambio de neumáticos [6]

- 1 Estacione sobre una superficie uniforme y aplique firmemente el freno de mano.
- 2 Lleve la palanca de cambios a R (reversa) con el transeje manual o a P (estacionar) con el transeje automático.
- 3 Active las luces intermitentes de emergencia.
- 4 Saque del vehículo la llave de birlos de la rueda, el gato, la manivela del gato y el neumático de repuesto.

- 5 Bloquee tanto la rueda delantera como la trasera que estén diagonalmente opuestas desde el gato.
- 6 Afloje los birlos de la rueda en sentido anti horario uno a la vez, pero no extraiga ninguno hasta que el neumático se haya levantado del suelo.
- 7 Coloque el gato frente o detrás de la posición de apoyo para el gato más cercana al neumático que pretende cambiar.

- 8 Introduzca la manivela del gato en el gato y gírela en sentido horario, levantando el vehículo hasta que el neumático se haya despegado del suelo. Esta distancia es de aproximadamente 30 mm (1.2 pulg.)
- 9 Afloje los birlos y extráigalos con sus dedos.
- 10 Para volver a colocar el neumático, sujételo a los pernos, coloque los birlos sobre los pernos y apriételes fuertemente con los dedos.
- 11 Baje el vehículo al suelo girando la llave de birlos de la rueda girándola en sentido anti horario.

## En caso de falla de la llave remota



### Encendido del motor

- Si la batería está baja o la llave inteligente no funciona correctamente, puede encender el motor presionando el botón de encendido/apagado de motor con la llave inteligente.
- Debe contactar directamente la parte con el botón de bloqueo.
- Cuando presione directamente el botón de encendido/apagado de motor con la llave inteligente, ésta debe contactar el botón en ángulo recto.

- Cuando se haya fundido el fusible de la luz de apagado, no podrá encender el motor normalmente.
- Reemplace el fusible con uno nuevo. Si no es posible, podrá encender el motor presionando el botón de encendido/apagado de motor durante 10 segundos mientras está en la posición ACC.
- El motor puede encenderse sin oprimir el pedal de freno. Pero, por su seguridad, oprima siempre los pedales de freno y embrague antes de encender el motor.



### Llave mecánica

Cuando deje las llaves con el personal del estacionamiento y los acomodadores, estos procedimientos garantizan que la guantera de su vehículo no pueda abrirse en su ausencia.

1. Presione y mantenga oprimido el botón de liberación (1) y saque la llave mecánica (2).
2. Cierre y después bloquee la guantera utilizando la llave mecánica.
3. Deje la llave mecánica con el acomodador. La guantera no puede abrirse sin la llave mecánica.



### Apertura de la tapa de recarga de combustible

La tapa de recarga de combustible debe abrirse desde el interior del vehículo empujando el abridor de la tapa de recarga de combustible.



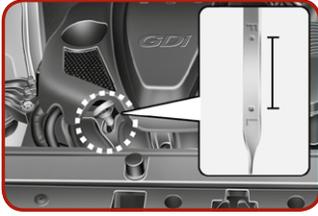
1. Apagado del motor
2. Presione el botón de apertura de la tapa de recarga de combustible.
3. Abra la tapa de recarga de combustible (1).
4. Para sacar el tapón, gire el tapón de recarga de combustible (2) en sentido anti horario.
5. Recargue combustible según se requiera.



Si la tapa de recarga de combustible no abre utilizando el abridor remoto de la tapa de recarga de combustible, puede abrirla manualmente. Retire el panel en el área de carga. Saque la manija ligeramente.

## Mantenimiento

■ Tipo A



### Revisión del nivel de aceite de motor [7]

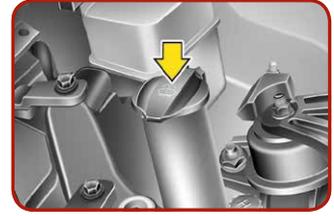
- Extraiga la varilla medidora y revise el nivel. El nivel debe estar entre F y L.
- Si se encuentra cerca de o en L, añada suficiente aceite hasta que el nivel llegue a F. No llene de más.

■ Tipo A



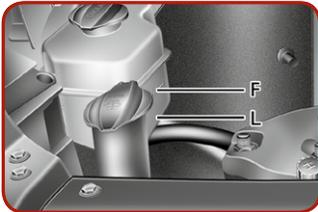
- Utilice un embudo para evitar que el aceite se derrame sobre los componentes del motor.
- Utilice únicamente el aceite de motor especificado. [8]

■ Tipo A



### Revisión del nivel del lavaparabrisas

- Revise el nivel del líquido y añada líquido si es necesario.
- Puede utilizar agua natural si no cuenta con lavaparabrisas. Sin embargo, utilice lavaparabrisas solvente con características anticongelantes en climas fríos para evitar la congelación.



### Revisión del nivel del refrigerante [7]

- Revise la condición y conexiones de todas las mangueras del sistema de enfriamiento y mangueras de calefacción. Reemplace las mangueras hinchadas o deterioradas.
- El nivel del refrigerante debe quedar entre las marcas F (MAX) y L (MIN) al costado del depósito de refrigerante cuando el motor está frío.
- Si el nivel de refrigerante es bajo, añada suficiente refrigerante especificado. Lleve el nivel a F (MAX), pero no llene de más.
- Si se requieren adiciones frecuentes de refrigerante, recomendamos que el sistema sea revisado por un distribuidor autorizado Kia.

"Family-like Care"

KIA | Service

Para detalles e instrucciones específicos sobre algún tema incluido en esta guía de referencia rápida, lea por favor el Manual del Propietario.

Copyright © 2015 Kia MOTORS Corp. Todos los derechos reservados.  
GB2Q-EG52A



The Power to Surprise

